

Bruksela, 2 października 2023 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer
referencyjny:
2023/0349(NLE)

13692/23
ADD 1

ECOFIN 960
FIN 1003
UEM 267

PISMO PRZEWODNIE

Od:	Sekretarz generalna Komisji Europejskiej (podpisała dyrektor Martine DEPREZ)
Data otrzymania:	2 października 2023 r.
Do:	Thérèse BLANCHET, sekretarz generalna Rady Unii Europejskiej
Nr dok. Kom.:	COM(2023) 576 final
Dotyczy:	ZAŁĄCZNIK do wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 10150 2021; ST 10150 2021 ADD 1 REV 1) z dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii

Delegations will find attached document ANNEX COM(2023) 576 final.

Encl.: COM(2023) 576 final



KOMISJA
EUROPEJSKA

Bruksela, dnia 2.10.2023 r.
COM(2023) 576 final

ANNEX

ZAŁĄCZNIK

do

wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY

**zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 10150 2021; ST 10150 2021 ADD 1 REV 1) z
dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania
odporności Hiszpanii**

{SWD(2023) 326 final}

ZAŁĄCZNIK

SEKCJA 1: REFORMY I INWESTYCJE W RAMACH PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZANIA ODPORNOŚCI

1. Opis reform i inwestycji

A. KOMPONENT 01: PLAN WSTRZĄSÓW ZWIĄZANYCH ZE ZRÓWNOWAŻONĄ, BEZPIECZNĄ I POŁĄCZONĄ MOBILNOŚCIĄ W ŚRODOWISKU MIEJSKIM I METROPOLITALNYM

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań związanych z jakością powietrza, które dotyczą głównie głównych obszarów metropolitalnych i doprowadziły do ponad 20000 przedwczesnych zgonów w Hiszpanii w 2018 r. Nadrzędnym celem reform i inwestycji w ramach tego komponentu jest przejście na czystą, bezpieczną i inteligentną mobilność miejską. Cele szczegółowe tego komponentu są następujące:

- przyspieszenie wdrażania stref niskoemisyjnych we wszystkich gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolicach prowincji oraz upowszechnienie mobilności elektrycznej;
- promowanie aktywnej mobilności, a także innych środków mających na celu ograniczenie korzystania z samochodów prywatnych;
- cyfrowa i zrównoważona transformacja sektora transportu publicznego jako rzeczywista alternatywa dla korzystania z pojazdów prywatnych;
- poprawa jakości i niezawodności krótkodystansowych przewozów kolejowych w celu zwiększenia ich efektywnego wykorzystania w środowisku metropolitalnym ze szkodą dla pojazdu prywatnego;
- optymalizacja zarządzania ruchem i ułatwianie podejmowania decyzji w celu promowania czystszej mobilności.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji publicznych i prywatnych wspierających transformację ekologiczną i cyfrową oraz zrównoważony transport (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.), promowania inwestycji w innowacje oraz w efektywność energetyczną i infrastrukturę kolejowego transportu towarowego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), a także wzmocnienia współpracy między szczeblami administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 z 2019 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje poważnych szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

A.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C1.R1) – Plan wdrożenia dotyczący ładowania i rozbudowy infrastruktury pojazdów elektrycznych

Celem tego środka jest wzmocnienie ram operacyjnych i regulacyjnych ułatwiających rozwój infrastruktury ładowania w celu zwiększenia wykorzystania pojazdów elektrycznych.

Reforma polega na przyjęciu następujących ram regulacyjnych mających na celu usunięcie barier utrudniających obecnie rozpowszechnianie punktów ładowania:

- Dekret królewski regulujący publicznie dostępne usługi ładowania oraz zapewniający właściwe i niezawodne funkcjonowanie zainstalowanych punktów;
- Dekret królewski z mocą ustawy nr 23/2020 z dnia 23 czerwca 2020 r. przyczyniający się do przyspieszenia przetwarzania infrastruktury ładowania poprzez uznanie, że urządzenia ładowania o mocy powyżej 250 kW są pożytkiem publicznym;
- Zarządzenie TMA/178/2020 w sprawie zmniejszenia obciążeń administracyjnych związanych z zatwierdzaniem i rozmieszczaniem instalacji ładowania energii elektrycznej na stacjach paliw;
- Zmieniony kodeks techniczny budynku, zwiększający minimalne ilości infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych zarówno na parkingach mieszkalnych, jak i trzeciorzędnych, przekraczając minimalne wymagania dyrektywy w sprawie efektywności energetycznej budynków; oraz
- Zmienione przepisy elektrotechniczne niskiego napięcia, włączające obowiązki dotyczące infrastruktury ładowania na parkingach, które nie są połączone z budynkiem.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C1.R2) – Prawo o mobilności

Celem tego środka, wdrożonego w drodze ustawy, jest zapewnienie ram regulacyjnych stanowiących podstawę odnowionej polityki mobilności w Hiszpanii w oparciu o bardziej zrównoważony rozwój i wymiar cyfrowy.

Ustawa przewiduje co najmniej:

- Szczególne środki mające na celu promowanie kolejowego transportu towarowego, które przyczyniają się do redukcji globalnych emisji pochodzących z lądowego transportu towarowego, w tym:
 - obowiązek opracowania programu wdrażania autostrad kroczących się w tych korytarzach, w których jest on rentowny i w których jego rozwój leży w interesie gospodarczym;
 - premie z tytułu opłat kolejowych za ruch towarowy przez okres co najmniej 5 lat;
 - program wsparcia kolejowego transportu towarowego, obejmujący zachęty promujące przesunięcie międzygałęziowe z transportu drogowego na kolejowy oraz modernizację i innowacje w sektorze transportu kolejowego;
- szereg obowiązków i wytycznych metodologicznych mających zastosowanie do gmin i przedsiębiorstw określonej wielkości w celu zachęcenia do wdrażania, odpowiednio, planu zrównoważonej mobilności miejskiej i zrównoważonych programów mobilności związanych z pracą;
- ustanowienie mechanizmu służącego zwiększeniu dyscypliny w planowaniu infrastruktury zgodnie z zaleceniami wydanymi przez niezależny organ podatkowy (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIReF), z uwzględnieniem kwestii zrównoważonego rozwoju oraz analizy kosztów i korzyści społecznych;
- ustanowienie przewidywalnego systemu finansowania transportu miejskiego w gminach kraju w oparciu o jednolite kryteria podziału funduszy państwowych;

- wprowadzenie piaskownicy regulacyjnej ułatwiającej innowacje w sektorze mobilności i transportu oraz ich wejście na rynek;
- poprawa zarządzania zgodnie z zaleceniami AIReF poprzez ustanowienie: krajowy system mobilności wspierający koordynację i współpracę między trzema administracjami terytorialnymi odpowiedzialnymi za transport i mobilność; (II) Wyższa Rada ds. Transportu i Mobilności jako organ doradczy, omawiający i angażujący sektory produkcyjne, środowisko akademickie i społeczeństwo obywatelskie w określaniu polityki transportowej i mobilności; oraz (iii) zintegrowanej platformy informacyjnej dotyczącej transportu i mobilności w celu zintegrowania informacji z różnych administracji i źródeł zewnętrznych na temat transportu i mobilności. Umożliwi to administracjom optymalizację projektowania polityki publicznej i poprawę ich zdolności do reagowania na kryzysy i sytuacje nadzwyczajne.

Oprócz nowych przepisów opisanych powyżej środek obejmuje a) opracowanie oprogramowania do wdrażania analiz kosztów i korzyści inwestycji infrastrukturalnych dla różnych rodzajów transportu, zgodnie ze względami zrównoważonego rozwoju, społecznymi i środowiskowymi określonymi w oficjalnej metodyce przewidzianej w ustawie o zrównoważonej mobilności; oraz b) wejście w życie i opublikowanie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju struktury organizacyjnej ministerstwa posiadającego kompetencje w zakresie transportu, określającego szczególne kompetencje biura Sandbox.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 1 (C1.I1) – Obszary niskoemisyjne i transformacja transportu miejskiego i metropolitalnego

Celem tego środka jest wspieranie zrównoważonej i cyfrowej transformacji usług transportowych, aby przyczynić się do ograniczenia użytkowania pojazdów prywatnych w środowisku miejskim o 35 % do 2030 r. Środek ten obejmuje również zachęty do przechodzenia na czystsze floty transportu pasażerskiego i towarowego przedsiębiorstw świadczących usługi transportowe. Inwestycja ta jest realizowana przez władze lokalne, wspólnoty autonomiczne oraz Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej (MITMA).

Projekty inwestycyjne, które mają realizować wspólnoty autonomiczne, mogą dotyczyć: przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim administracyjnego i poprawy jego dostępności; środki na rzecz priorytetowego traktowania transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i korytarzy dla pieszych; zachęcanie do rozpowszechniania w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; parkingi dla odstraszania zlokalizowane poza tymi gminami i stolicami prowincji w celu ograniczenia ruchu do centrum miejskiego; oraz rozbudowę lub modernizację systemu transportu kolejowego (np. metra lub kolei); projekty cyfryzacji uzupełniające środki wspierające zrównoważoną mobilność, w tym systemy informowania w czasie rzeczywistym o usługach transportu publicznego, mobilność jako usługa, projekty mające na celu poprawę sprzedaży biletów intermodalnych lub międzyresortowych, projekty wspierające zarządzanie ruchem i mobilnością oraz analizę informacji w celu zwiększenia efektywności systemu transportowego; oraz każdy inny projekt, który: i. przyczynianie się do poprawy jakości powietrza, zwłaszcza na obszarach miejskich, ii. zachęcanie do ograniczania korzystania

z transportu prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych (iii) zachęcanie do korzystania z transportu publicznego lub (iv) zachęt do aktywnej i zdrowej mobilności.

Projekty władz lokalnych obejmują na przykład: przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów i zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzację transportu publicznego, zarządzanie administracją i poprawę jego dostępności; oraz d) środki zachęcające do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz priorytetowe traktowanie

Pomoc ta jest przyznawana gminom liczącym ponad 50000 mieszkańców i stolicom prowincji, a także, pod pewnymi warunkami, gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców.

Projekty inwestycyjne MITMA mają być realizowane w zakresie humanizacji i organizacji ruchu na drogach miejskich, za które odpowiada. Inwestycje przyczyniają się do promowania mobilności pieszych i rowerzystów oraz innych nowych form mobilności (sulajnogi) lub ograniczenia przestrzeni samochodowych i prędkości pojazdów, w celu zmniejszenia zarówno emisji powietrza, jak i zanieczyszczenia hałasem.

Zachęty do przekształcania flot pasażerskich i towarowych przedsiębiorstw transportowych obejmują następujące linie pomocowe: pomoc na zakup bezemisyjnych i niskoemisyjnych pojazdów pasażerskich i towarowych; pomoc na rozwój infrastruktury tankowania dla pojazdów użytkowych napędzanych paliwami alternatywnymi (elektrycznym, LNG, CNG i biometanem); pomoc dla przedsiębiorstw na nabycie lub przystosowanie przyczep i naczep do transportu intermodalnego; oraz d) pomoc dla przedsiębiorstw na złomowanie starych pojazdów.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności wsparcie dla linii pomocowej a) obejmuje wyłącznie autobusy niskopodłogowe elektryczne i wodorowe (kategorie M2 i M3, zazwyczaj autobusy miejskie i podmiejskie); autobusy wysokopodłogowe, w tym LNG/CNG, hybrydowe, elektryczne i wodorowe (kategorie M2 i M3, zazwyczaj autokary międzymiastowe) zgodne z normą EURO VI-E (kategorie M2 i M3, zazwyczaj autokary międzymiastowe); oraz samochody ciężarowe¹ bezemisyjne, niskoemisyjne² i LNG/CNG napędzane biopaliwami, biopłynami

¹Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 pkt 11 rozporządzenia 2019/1242: pojazd bez silnika spalinowego lub z silnikiem spalinowym emitującym mniej niż 1 g CO₂/km.

² Zgodnie z definicją w art. 3 pkt 12 rozporządzenia (UE) 2019/1242: przy emisji CO₂ wynoszącej mniej niż połowę emisji odniesienia CO₂ wszystkich pojazdów w podgrupie pojazdów; wartości odniesienia różnią się w zależności od rodzaju samochodu ciężarowego.

i paliwami z biomasy³. W przypadku linii pomocy b) infrastruktura tankowania pojazdów użytkowych musi spełniać warunki dotyczące biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy⁴.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 2 195 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Inwestycje w ramach tego środka zostaną zrealizowane do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C1.I2) – Program zachęt do instalacji punktów ładowania, zakupu pojazdów elektrycznych i pojazdów zasilanych ogniwami paliwowymi oraz innowacji w dziedzinie elektromobilności, ładowania i ekologicznego wodoru

Środek ten ma na celu wspieranie zgodności z hiszpańskimi krajowymi ramami w zakresie energii alternatywnej w transporcie, przyspieszenie wdrażania krajowego zintegrowanego planu w dziedzinie energii i klimatu oraz wspieranie spójności terytorialnej poprzez elektryfikację mobilności na obszarach wiejskich. Inwestycja jest ujęta w różnych programach pomocy, które zachęcają do wprowadzania pojazdów elektrycznych i pojazdów zasilanych ogniwami paliwowymi, przy jednoczesnym zachęcaniu do realizacji indywidualnych projektów innowacyjnych związanych z elektromobilnością, łańcuchem wartości i renowacją floty pojazdów w ogóle, w tym z wykorzystaniem technologii ekologicznego wodoru. Inwestycja obejmuje również instalację publicznych stacji ładowania na obszarach mieszkalnych oraz w sieci dróg krajowych. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków dotyczących przydziału programów pomocy obejmują: zmniejszenie wpływu na środowisko, (ii) rentowność techniczno-gospodarczą, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) powtarzalność i skalowalność, (v) tworzenie miejsc pracy związane z projektem, bezpośredni i pośredni oraz (vi) wpływ na łańcuch wartości i synergię z innymi sektorami, głównie przemysłowymi.

Inwestycja ta zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C1.I3) – Środki mające na celu poprawę jakości i niezawodności usług transportu kolejowego

Celem tego środka jest zwiększenie atrakcyjności i dostępności publicznej krótkodystansowej sieci kolejowej (tzw. Cercanías), tak aby stała się ona podstawą mobilności na obszarach miejskich i zastąpiła korzystanie z prywatnych pojazdów na obszarach metropolitalnych.

³ Biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy spełniają kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29–31 oraz przepisy dotyczące biopaliw produkowanych z żywności i paszy określone w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII) oraz w powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych; i wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą REDII były wykorzystywane przez pojazdy wspierane w ramach RRF; z czasem zwiększa się poziom/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym.

⁴ Biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy spełniają kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29–31 oraz przepisy dotyczące biopaliw produkowanych z żywności i paszy określone w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII) oraz w powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych; i wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą REDII były wykorzystywane przez pojazdy wspierane w ramach RRF; z czasem zwiększa się poziom/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym.

Projekty są realizowane przez ADIF (zarządcę infrastruktury kolejowej) i RENFE (operatora usług kolejowych z obowiązkiem użyteczności publicznej).

ADIF realizuje inwestycje w infrastrukturę kolei *Cercanías*, w tym modernizację torów, modernizację stacji oraz poprawę systemu elektryfikacji i sygnalizacji. Ponadto RENFE jest odpowiedzialna za realizację inwestycji w modernizację zarządzania publicznym transportem kolejowym. Inwestycje obejmują głównie pięć wymiarów: cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach; systemy informacji o pasażerach; poprawa kontroli dostępu; dostosowanie maszyn do własnej sprzedaży do nowych technologii; oraz e) zagospodarowanie obiektów na stacjach sieci *Cercanías*.

Realizacja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

A.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
1	C1.R1	Kamień milowy	Postanowienie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy 23/2020	Przepis w zarządzeniu i dekrete królewskim wskazujący na ich wejście w życie				KW. 4	2020	Wejście w życie i) zarządzenia TMA/178/2020 w sprawie zmniejszenia obciążeń administracyjnych związanych z instalacją urządzeń do ładowania pojazdów elektrycznych na stacjach paliw i określenia czasu potrzebnego na likwidację infrastruktury, (ii) dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 23/2020 z dnia 23 czerwca 2020 r., w którym ogłoszono, że infrastruktura ładowania o mocy większej niż 250 kW jest przeznaczona na przyspieszenie wdrażania tego rodzaju obiektów.
2	C1.R1	Kamień milowy	Zmiany w kodeksie technicznym budownictwa (do potwierdzenia), w przepisach elektrotechnicznych niskiego napięcia oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego w sprawie regulacji publicznych usług ładowania	Przepis kodeksu, rozporządzenia i dekretu królewskiego wskazujący na ich wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie: zmiany w kodeksie technicznym budynku (do potwierdzenia) w celu zapewnienia preinstalacji punktów ładowania w 100 % nowych miejsc parkingowych w budynkach mieszkalnych i 20 % nowych miejsc parkingowych w budynkach komercyjnych i innych, b) zainstalowania do 2023 r. jednego punktu ładowania na każde 40 nowych miejsc parkingowych (i jednego na 20 miejsc parkingowych w budynkach administracji publicznej) oraz c) obowiązku dostosowania się do powyższego wymogu w odniesieniu do istniejących wcześniej niemieszkalnych parkingów o ponad 20 miejscach parkingowych (tj. zainstalowanie jednego punktu ładowania na każde 40 miejsc parkingowych); zmiany w regulaminie elektrotechnicznym niskiego napięcia w celu włączenia obowiązków dotyczących infrastruktury ładowania parkingów samochodowych, które nie są połączone z budynkiem; oraz dekret królewski w sprawie regulacji publicznych usług ładowania, w tym relacji między podmiotami uczestniczącymi w świadczeniu usługi (operatorami punktów ładowania, dostawcami usług w zakresie mobilności elektrycznej) i ustanawiającym ich prawa i obowiązki
3	C1.R2	Kamień milowy	Przyjęcie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2024	Wejście w życie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, poprawiającej planowanie, koordynację i efektywność polityki transportu publicznego oraz wspierającą cyfryzację transportu i korzystanie z transportu publicznego. Obejmuje ona również szczególne środki mające na celu promowanie kolejowego transportu towarowego, który przyczynia się do redukcji globalnych emisji pochodzących z lądowego transportu towarowego, w tym:

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										i. Obowiązek opracowania programu budowy autostrad kroczących w tych korytarzach, w których jest on rentowny i w których jego rozwój leży w interesie gospodarczym. ii. Premie z tytułu opłat kolejowych za ruch towarowy przez okres co najmniej 5 lat. iii. Program wsparcia kolejowego transportu towarowego, obejmujący zachęty promujące przesunięcie międzygałęziowe z transportu drogowego na kolejowy oraz modernizację i innowacje w sektorze transportu kolejowego.
417	C1.R2	Kamień milowy	Opracowanie oprogramowania do realizacji analizy kosztów i korzyści dla inwestycji w infrastrukturę transportową	Dostępność narzędzia na oficjalnej stronie internetowej				KW. 4	2025	Opracowanie i dostępność na oficjalnej stronie internetowej oprogramowania służącego do wdrażania analiz kosztów i korzyści inwestycji infrastrukturalnych w odniesieniu do różnych rodzajów transportu, zgodnie ze względami zrównoważonego rozwoju, społecznymi i środowiskowymi określonymi w oficjalnej metodycie przewidzianej w ustawie o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju.
418	C1.R2	Kamień milowy	Biuro piaskownicy	Przepisy wskazujące na wejście w życie				KW. 2	2026	Publikacja i wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju struktury organizacyjnej ministerstwa posiadającego kompetencje w zakresie transportu, określającego szczególne kompetencje biura Sandbox.
4	C1.I1	Cel	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznane przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	0	400	KW. 4	2022	Publikacja informacji o przyznaniu projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolic w prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzację transportu publicznego, zarządzanie administracją i poprawę jego dostępności; środków zachęcających do

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ustalania priorytetów w tym zakresie. Kryteria wyboru zapewniają, aby z całkowitego ostatecznego budżetu wynoszącego 1 500 000 000 EUR co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 1 190 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
5	C1.I1	Cel	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	0	900	KW. 4	2023	Publikacja informacji o przyznaniu projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez wspólnoty autonomiczne. Projekty i dotacje przyznane przez wspólnoty autonomiczne oraz zakupy dokonywane przez wspólnoty autonomiczne: Przyczynianie się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju poprzez przyznawanie przedsiębiorstwom prywatnym dotacji na: a) złomowanie starych pojazdów ciężkich, b) odnawianie ciężkich flot pasażerskich i towarowych za pomocą czystszych pojazdów, c) kupowanie lub dostosowywanie przyczep lub naczip do transportu intermodalnego lub d) instalowanie punktów ładowania i tankowania paliwa z paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem); Dotacje powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); lub 2) przyczynianie się do promowania zrównoważonej mobilności w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolic w prowincji poprzez wspieranie w przypadkach a) przekształcania floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzację transportu publicznego, zarządzanie administracją i poprawę jego

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										dostępności; środki na rzecz priorytetowego traktowania transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i korytarzy dla pieszych; zachęcanie do rozpowszechniania w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; parkowanie w celu odstraszenia zlokalizowane poza tymi gminami i stolicami prowincji w celu ograniczenia ruchu do centrum miejskiego; rozbudowę lub modernizację systemu transportu kolejowego, takiego jak metro lub koleje;h) projekty cyfryzacji uzupełniające środki wspierające zrównoważoną mobilność, w tym systemy informacji w czasie rzeczywistym o usługach transportu publicznego, mobilność jako usługa, projekty mające na celu poprawę sprzedaży biletów intermodalnych lub między służbami, projekty wspierające zarządzanie ruchem i mobilnością oraz analizę informacji w celu zwiększenia efektywności systemu transportowego oraz (i) inne projekty, które: I. Przyczynia się do poprawy jakości powietrza, zwłaszcza na obszarach miejskich ii. Zachęcanie do ograniczenia korzystania z transportu prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych (iii). Zachęcanie do korzystania z transportu publicznego lub iv. Zachęty do aktywnej i zdrowej mobilności. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 900 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 40 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
6	C1.I1	Cel	Ukończone projekty promujące zrównoważoną mobilność, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych		Liczba	0	25	KW. 4	2023	Ukończono co najmniej 25 projektów mających na celu promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju na 150 obszarach miejskich i metropolitalnych liczących ponad 50000 mieszkańców oraz, pod pewnymi warunkami, na obszarach miejskich od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju są następujące: I. Projekty opracowane przez gminy, które przyczynią się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolic w prowincji oraz, pod

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów i zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzację transportu publicznego, zarządzanie administracją i poprawę jego dostępności; środków zachęcających do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ustalania priorytetów w tym zakresie. Projekt jest zestawem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań, prowadzonych we wspólnym celu w określonych terminach i granicach budżetowych, w odniesieniu do których wnioskuje się o dotację. Jedna gmina może zrealizować więcej niż jeden projekt. II. Projekty promujące zrównoważoną mobilność na obszarach miejskich i metropolitalnych opracowane przez wspólnoty autonomiczne. Dotyczy to typologii a)–i) określonych w inwestycji C1.I1. Obszary miejskie i metropolitalne definiuje się jako gminy liczące ponad 50000 mieszkańców, stolice prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, gminy liczące ponad 20000 mieszkańców. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt. III. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu a) złomowania starych pojazdów ciężkich, b) odnowienia ciężkich flot pasażerskich i towarowych za pomocą czystszych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) instalowania punktów tankowania paliwa z paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem). Należy dotować co najmniej 3000 pojazdów ciężkich lub punktów uzupełniania paliwa, aby uznać, że zakończono jeden projekt promujący zrównoważoną mobilność. Dotacje powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
7	C1.I1	Cel	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznane przez gminy w celu		Mln EUR	400	1 500	KW. 4	2024	Publikacja informacji o przyznaniu projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez gminy, które przyczyniają się do

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju							promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolic w prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzację transportu publicznego, zarządzanie administracją i poprawę jego dostępności; środków zachęcających do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ustalania priorytetów w tym zakresie. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 1 190 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. (Podstawa: 31 grudnia 2022 r.)
8	C1.I1	Cel	Przyznawanie nagród za projekty mające na celu poprawę nowych form mobilności na drogach państwowych		Mln EUR	0	105	KW. 4	2024	Opublikowanie w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych przyznania przez Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej co najmniej 105 mln EUR na projekty mające na celu poprawę dróg państwowych na obszarach miejskich. Projekty polegają na budowie nowych pasów rowerowych, powiększeniu stref dla pieszych, ograniczeniu parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach.
9	C1.I1	Cel	Ukończone projekty promujące zrównoważoną mobilność, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych		Liczba	25	280	KW. 4	2025	Ukończono co najmniej 280 projektów mających na celu promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych, aby przyczynić się do zrównoważonej mobilności na 150 obszarach miejskich liczących ponad 50000 mieszkańców oraz, pod pewnymi warunkami, na obszarach miejskich od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju są następujące:

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										I. Projekty opracowane przez gminy, które przyczynią się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolic w prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów i zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); wdrażanie stref niskiej emisji (LEZ) i zarządzanie nimi; cyfryzację transportu publicznego, zarządzanie administracją i poprawę jego dostępności; środków zachęcających do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ustalania priorytetów w tym zakresie. Projekt jest zestawem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań, prowadzonych we wspólnym celu w określonych terminach i granicach budżetowych, w odniesieniu do których wnioskuję się o dotację. Jedna gmina może zrealizować więcej niż jeden projekt. II. Projekty promujące zrównoważoną mobilność na obszarach miejskich i metropolitalnych opracowane przez wspólnoty autonomiczne. Dotyczy to typologii a)–i) określonych w inwestycji C1.I1. Obszary miejskie i metropolitalne definiuje się jako gminy liczące ponad 50000 mieszkańców, stolice prowincji oraz gminy liczące pod pewnymi warunkami ponad 20000. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt. III. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu a) złomowania starych pojazdów ciężkich, b) odnowienia ciężkich flot pasażerskich i towarowych za pomocą czystszych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) instalowania punktów tankowania paliwa z paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem). Należy dotować co najmniej 3000 pojazdów ciężkich lub punktów tankowania paliwa lub punktów tankowania paliwa, aby uznać, że ukończono jeden projekt promujący zrównoważoną mobilność. Dotacje powinny być udzielane zgodnie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). (Podstawa: 31 grudnia 2023 r.)
10	C1.I1	Cel	Poprawa dróg państwowych na obszarach miejskich w celu promowania nowych form mobilności		Liczba	0	34	KW. 4	2025	Co najmniej 34 drogi państwowe na obszarach miejskich poprawiły się dzięki budowie nowych pasów rowerowych, powiększeniu stref dla pieszych, ograniczeniu parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach. Inwestycje te realizowane są przez Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej na drogach będących jego własnością na obszarach miejskich.
11	C1.I2	Cel	Przyznawanie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność		Mln EUR	0	250	KW. 2	2023	Ogłoszenie o przyznaniu co najmniej 250 mln EUR w zaproszeniach do składania wniosków wspierających innowacyjne projekty promujące elektromobilność. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków dotyczących przydziału programów pomocy obejmują: zmniejszenie wpływu na środowisko, (ii) rentowność techniczno-gospodarczą, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) powtarzalność i skalowalność, (v) tworzenie miejsc pracy związane z projektem, bezpośredni i pośredni oraz (vi) wpływ na łańcuch wartości i synergii z innymi sektorami, głównie przemysłowymi.
12	C1.I2	Cel	Rejestracja wniosków o dotacje na pojazdy elektryczne i punkty ładowania		Liczba	0	238 000	KW. 4	2023	Rejestracja wniosków o dotacje dla co najmniej 238000 pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV lub FCEV) oraz punktów ładowania, w tym m.in. punktów ładowania przeznaczonych do użytku publicznego na obszarach mieszkalnych oraz w sieci dróg krajowych, przy czym wnioski te obejmują pojazdy elektryczne lub punkty ładowania bez rozróżnienia.
419	C1.I2	Cel	Zainstalowane pojazdy elektryczne i punkty ładowania		Liczba	0	238 000	KW. 4	2025	Co najmniej 238000 pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV lub FCEV) oraz punktów ładowania, w tym m.in. punktów ładowania przeznaczonych do użytku publicznego na obszarach mieszkalnych, a także w rozmieszczonej sieci dróg krajowych.
13	C1.I2	Cel	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność		Liczba	0	85	KW. 4	2025	Ukończenie co najmniej 85 projektów realizowanych w ramach programu wsparcia dla innowacyjnych projektów w dziedzinie elektromobilności (MOVES Singulares).

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
14	C1.I3	Cel	Krótkie odległości (Cercanías) – linie kolejowe		Liczba (Km)	0	200	KW. 4	2023	Co najmniej 200 km linii kolejowych bliskiego zasięgu zmodernizowanych w którymkolwiek z podsystemów: platforma, tor, elektryfikacja, bezpieczeństwo i łączność/sygnalizacja. Długość modernizowanych linii kolejowych na krótkich dystansach powinna być interpretowana jako długość zlokalizowana na obszarach miejskich lub metropolitalnych, na których przeprowadzono znaczącą interwencję, która nie jest kwotą do wykonania lub naprawy. Interwencje mogą obejmować elektryfikację, odnowienie torów, poprawę systemów sygnalizowania i bezpieczeństwa oraz poprawę stacji, które wykraczają poza konserwację i naprawy i powinny być wdrażane wzdłuż terytorium kraju we wszystkich ośrodkach ludności, które posiadają usługi z Cercanías Ferroviarias.
15	C1.I3	Cel	Stacje ulepszone dzięki cyfryzacji		Liczba	0	420	KW. 4	2023	Co najmniej 420 stacji poprawionych dzięki realizacji wszystkich lub niektórych projektów realizowanych przez RENFE jako operatora SPO, wymienionych poniżej: • Cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach (takich jak inteligentna analiza wideo, cyberbezpieczeństwo i kontrola oszustw) • Systemy informacji o pasażerach • Poprawa kontroli dostępu do stacji • Projekty dotyczące automatów do sprzedaży biletów • Adaptacja obiektów
16	C1.I3	Cel	Ulepszone stacje „Cercanías”		Liczba	0	20	KW. 4	2023	Co najmniej 20 stacji „Cercanías” ulepszonych przez ADIF głównie pod względem robót związanych z dostępnością oraz nowych lub wyremontowanych torów kolejowych
17	C1.I3	Cel	Łączny budżet przyznany na inwestycje w krótkodystansowe linie kolejowe		Mln EUR	0	1 619	KW. 4	2024	Publikacja w Dz.U. łącznego budżetu przyznanego na inwestycje w krótkodystansowe linie kolejowe: co najmniej: 1 619 000 000 EUR.
18	C1.I3	Cel	Zmodernizowane linie kolejowe na krótkich odcinkach (Cercanías)		Liczba (km)	200	700	KW. 2	2026	Co najmniej 700 km linii kolejowych bliskiego zasięgu zmodernizowanych w którymkolwiek z podsystemów: platforma, tor, elektryfikacja, bezpieczeństwo i łączność/sygnalizacja. Długość modernizowanych linii kolejowych na krótkich dystansach powinna być interpretowana jako długość zlokalizowana na obszarach miejskich lub metropolitalnych, na których przeprowadzono znaczącą interwencję, która nie jest kwotą do wykonania lub naprawy. Interwencje

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										mogą obejmować elektryfikację, odnowienie torów, poprawę systemów sygnalizacji i bezpieczeństwa oraz poprawę stacji, które wykraczają poza konserwację i naprawy i powinny być wdrażane wzdłuż terytorium kraju we wszystkich ośrodkach ludności posiadających usługi z Cercanías Ferroviarias. (Podstawa: 31 grudnia 2023 r.)
19	C1.I3	Cel	Stacje ulepszone dzięki cyfryzacji		Liczba	420	850	KW. 2	2026	Co najmniej 850 stacji zmodernizowanych dzięki realizacji wszystkich lub niektórych projektów realizowanych przez RENFE jako operatora SPO, wymienionych poniżej: • Cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach (takich jak inteligentna analiza wideo, cyberbezpieczeństwo i kontrola oszustw) • Systemy informacji o pasażerach • Poprawa kontroli dostępu do stacji • Projekty dotyczące automatów do sprzedaży biletów • Adaptacja obiektów (Podstawa: 31 grudnia 2023 r.)
20	C1.I3	Cel	Ulepszone stacje „Cercanías”		Liczba	20	70	KW. 2	2026	Co najmniej 70 stacji „Cercanías” ulepszonych przez ADIF głównie pod względem robót związanych z dostępnością oraz nowych lub wyremontowanych torów kolejowych (Podstawa: 31 grudnia 2023 r.)

A.4. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Reforma 3 (C1.R3) – dekret królewski regulujący minimalne kryteria dla stref niskiej emisji

Celem tej reformy jest wejście w życie dekretu królewskiego 1052/2022 z dnia 27 grudnia 2022 r. określającego minimalne wymogi, które muszą spełniać strefy niskiej emisji (LEZ) ustanowione przez władze lokalne w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i terytoriów wyspiarskich zgodnie z wymogami prawnymi ustanowionymi w art. 14 ust. 3 ustawy nr 7/2021 z dnia 20 maja.

Te minimalne wymogi określone w dekrete królewskim obejmują:

— spoczywający na władzach lokalnych obowiązek określenia konkretnych środków, które należy wdrożyć, aby osiągnąć cele lokalnych stref ekonomicznych, polegające na poprawie jakości powietrza i łagodzeniu skutków zmiany klimatu, a także na wspieraniu realizacji celów w zakresie hałasu, mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej w korzystaniu ze środków transportu. Środki te mają na celu zachęcanie do przesunięcia międzygałęziowego w kierunku bardziej zrównoważonych rodzajów transportu, nadając priorytet aktywnej mobilności i transportowi publicznemu.

— Obowiązek wyznaczenia LEZ z uwzględnieniem miejsca pochodzenia i miejsca docelowego podróży, w odniesieniu do których uznano za konieczne podjęcie interwencji, poprzez przesunięcie międzygałęziowe lub zachęcanie do ograniczenia podróży.

Powierzchnia LEZ musi być odpowiednia i wystarczająca do osiągnięcia ustalonych celów i do nich proporcjonalna. Dekret królewski przewiduje, na podstawie decyzji władz lokalnych, możliwość zaprojektowania kilku lokalnych stref ekonomicznych w większych miastach, a także na obszarach wyspiarskich.

— Określenie wymiernych celów w zakresie jakości powietrza prowadzących do poprawy w porównaniu z sytuacją wyjściową bez stref lokalnych. LEZ przyczyniają się dodatkowo do osiągnięcia wartości przewodnich określonych w dyrektywach Światowej Organizacji Zdrowia dotyczących jakości powietrza.

Projekt LEZ obejmuje wymierne i wymierne cele w zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych w LSE do 2030 r., zgodne z celami określonymi w Krajowym Zintegrowanym Planie na rzecz Energii i Klimatu (PNIEC), w szczególności z celem ograniczenia korzystania z prywatnych pojazdów silnikowych w porównaniu z innymi rodzajami transportu.

Zakazy lub ograniczenia dotyczące dostępu, ruchu i parkowania pojazdów, w zależności od ich potencjału zanieczyszczającego.

Dekret królewski przyznaje już istniejącym LEZ utworzonym przed zatwierdzeniem dekretu królewskiego 1052/2022 okres przejściowy wynoszący 18 miesięcy w celu dostosowania się do tych minimalnych wymogów.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do grudnia 2022 r.

A.5. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L1	C1.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie stref niskiej emisji (LEZ)	Przepis dekretu królewskiego z mocą ustawy wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie dekretu królewskiego 1052/2022 z dnia 27 grudnia, który reguluje strefy niskiej emisji (LEZ)

B. KOMPONENT 02: REALIZACJA HISZPAŃSKIEJ AGENDY MIEJSKIEJ: PLAN ODBUDOWY I REWITALIZACJI OBSZARÓW MIEJSKICH

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy renowacji energetycznej budynków, ich dekarbonizacji oraz poprawy ich jakości i komfortu. Dotyczy ona również mieszkań socjalnych na wynajem, zwiększenia ich zasobów oraz zapewnienia sprawiedliwszej i bardziej sprzyjającej włączeniu społecznemu odbudowy. Ponadto komponent ten ma na celu przeciwdziałanie ubóstwu energetycznemu poprzez wspieranie mieszkań socjalnych lub przystępnych cenowo mieszkań na wynajem. Uwzględniono również działania związane z cyfryzacją. Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera wdrażanie hiszpańskiego krajowego planu w dziedzinie energii i klimatu, który przewiduje renowację 1200000 budynków mieszkalnych do 2030 r. oraz systemów ogrzewania i chłodzenia średnio 300000 budynków mieszkalnych rocznie. W tym kontekście Hiszpania proponuje:

- a) Opracowanie i wdrożenie reform, w tym hiszpańskiej agendy miejskiej, długoterminowej strategii renowacji Hiszpanii, ustawy o mieszkalnictwie, ustawy o poprawie krajobrazu architektonicznego oraz utworzenia punktów kompleksowej obsługi w zakresie renowacji budynków;
- b) renowację co najmniej 285000 unikalnych lokali mieszkalnych w ramach co najmniej 410000 działań renowacyjnych, co najmniej 600 hektarów obszarów miejskich, odpowiednik co najmniej 40000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków niemieszkalnych, odpowiednik co najmniej 4300 budynków mieszkalnych i 230 000 m² budynków niemieszkalnych w gminach i na obszarach miejskich o liczbie mieszkańców poniżej 5000 oraz co najmniej 1 230 000 m² budynków publicznych do 2026 r., osiągając średnio ponad 30 % oszczędności energii pierwotnej, w tym poprzez renowację i modernizację systemów ogrzewania i chłodzenia;
- c) budowa co najmniej 20000 nowych lokali mieszkalnych do celów czynszu socjalnego lub po przystępnych cenach, przy zapotrzebowaniu na energię pierwotną na poziomie co najmniej 20 % niższym niż zapotrzebowanie budynków o niemal zerowym zużyciu energii;
- d) wdrożenie co najmniej 100 projektów pilotażowych na szczeblu lokalnym, które wspierają efektywność energetyczną i realizację hiszpańskiej agendy miejskiej; oraz
- e) poprawa dostępu do finansowania budowy i renowacji energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo oraz rozwój rynków kapitałowych w tych obszarach.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów nr 3 na 2023 r. i 4 2022 r. mających na celu zwiększenie dostępności energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo, w tym poprzez renowację. Wspiera on również transformację ekologiczną (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2023, 1 2022 i 3 2019 r.), a w szczególności poprawę efektywności energetycznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.). Zwiększa również wsparcie dla rodzin (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.; Zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) i pomaga przyspieszyć realizację gotowych projektów inwestycji publicznych i promować inwestycje prywatne w celu wspierania ożywienia gospodarczego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy

i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

B.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C2.R1) – Wdrażanie hiszpańskiej agendy miejskiej (i związanego z nią planu działania)

Celem tego środka jest przygotowanie i zatwierdzenie hiszpańskiej agendy miejskiej, która będzie strategicznym i nieregulacyjnym dokumentem włączającym zrównoważony rozwój do polityki rozwoju obszarów miejskich. Będzie to również metoda pracy, która pozwala wszystkim zainteresowanym stronom z sektora publicznego i prywatnego osiągnąć sprawiedliwy, sprawiedliwy i zrównoważony rozwój na ich konkretnych obszarach oraz służyć lokalnej administracji, miastom i wsiom, niezależnie od ich liczby ludności, jako narzędzie o strategicznej, zintegrowanej i kompleksowej perspektywie, zgodnie z wymogami agendy miejskiej dla UE i nowej karty lipskiej.

Hiszpańska agenda miejska zawiera diagnozę słabych punktów i wyzwań stojących przed hiszpańskimi miastami i wsiami, aby osiągnąć zrównoważony środowiskowo, społecznie spójny i wykonalny pod względem gospodarczym rozwój obszarów miejskich. Obejmuje on ramy strategiczne oparte na następujących dziesięciu wyzwaniach strategicznych: demograficzny; środowiskowe; ekonomiczno-społeczne; obecną sytuację w zakresie zasobów budowlanych; podatność na niekorzystne skutki zmiany klimatu; (duża) zależność od turystyki; oraz zagrożenia związane z zanieczyszczeniem.

Agenda miejska zawiera również szczegółowy plan działania dla administracji krajowej oraz wytyczne mające na celu wspieranie podmiotów lokalnych w przygotowywaniu ich własnych lokalnych planów działania zgodnie z metodyką zaproponowaną przez Generalną Administrację Państwa, zobowiązując się do poprawy zarządzania publicznego i publiczno-prywatnego. Inwestycja 6 uzupełnia tę reformę, wspierając przygotowanie co najmniej 100 lokalnych planów działania.

W ramach agendy miejskiej oraz w związku z potrzebą spełnienia wymogów dyrektywy (UE) 2018/844 w sprawie charakterystyki energetycznej budynków i w sprawie efektywności energetycznej Hiszpania ustanawia długoterminową strategię renowacji w celu wsparcia renowacji krajowych zasobów budynków mieszkalnych i niemieszkalnych. Obejmuje to zarówno budynki publiczne, jak i prywatne, a także zapewni wysoką efektywność energetyczną i dekarbonizację zasobów budowlanych do 2050 r., ułatwiając opłacalne przekształcenie istniejących budynków w budynki o niemal zerowym zużyciu energii.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2020 r.

Reforma 2 (C2.R2) – aktualizacja hiszpańskiej długoterminowej strategii renowacji i związanego z nią planu działania w 2020 r.

Celem tego środka jest wdrożenie długoterminowej strategii renowacji (ERESEE). Obejmuje to działania służące przygotowaniu, omawianiu na forum specjalnych grup roboczych, zatwierdzaniu i rozpowszechnianiu dokumentu strategicznego planu działania dotyczącego długoterminowej strategii renowacji. Plan działania jest zgodny z działaniami zawartymi w ERESEE. W celu wdrożenia ERESEE należy utworzyć kilka grup roboczych w celu opracowania jasnych zaleceń dotyczących realizacji planu działania na rzecz odbudowy i rewitalizacji obszarów miejskich. Sprawozdania zawierające zalecenia grup roboczych są publikowane.

W części III ERESEE, zatytułowanej „Wdrażanie”, ERESEE obejmuje zestaw działań, wśród których zestaw reform przedstawia się jako część planu działania promującego rewitalizację

i rewitalizację obszarów miejskich oraz wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej. Plan działania opiera się na jedenastu osiach i działaniach mających na celu poprawę zarządzania, regulacji i finansowania. Plan działania należy włączyć do dokumentu strategicznego jako główny krok w kierunku wdrożenia ERESEE. Najważniejsze działania obejmują:

- Remont budynków administracji publicznej (zgodnie z komponentem 11 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności);
- finansować obszary wskazane do poprawy, w tym nowe opodatkowanie korzystne dla renowacji, zarówno w sektorze mieszkaniowym, jak i w sektorze usług;
- promowanie i mobilizowanie finansowania prywatnego;
- zwalczanie ubóstwa energetycznego;
- wdrożenie nowego modelu energetycznego w sektorze budowlanym, aby zachęcić do zużycia energii ze źródeł odnawialnych w budynkach;
- aktywowanie i zagregowane zapotrzebowanie na rehabilitację;
- poprawa warunków po stronie podaży poprzez pobudzenie modernizacji sektora odbudowy poprzez badania, rozwój i innowacje, cyfryzację i monitorowanie, podnoszenie umiejętności i szkolenia;
- rozpowszechnianie informacji wśród obywateli i przedsiębiorstw oraz wymiana dobrych praktyk między administracjami; oraz
- opracowanie statystyk i wskaźników w celu monitorowania działań finansowanych ze środków publicznych, tak aby można było właściwie ocenić politykę publiczną.

Ten dokument strategiczny umożliwi wdrożenie ERESEE w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej, integrując różne administracje (centralne, regionalne i lokalne).

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C2.R3) – Prawo mieszkaniowe

Celem tego środka jest wdrożenie, za pomocą ustawy o mieszkalnictwie, pierwszego w rodzaju rozporządzenia w Hiszpanii, aby zająć się różnymi już istniejącymi instrumentami planowania publicznego, programowania i współpracy w celu wspierania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych. Obejmuje ona renowację i poprawę stanu istniejących zasobów mieszkaniowych, zarówno publicznych, jak i prywatnych, oraz regenerację i odnowę środowisk mieszkalnych, w których się znajdują, w celu poprawy jakości życia. Ustawa ma na celu osiągnięcie wystarczającego poziomu zasobów mieszkaniowych na wynajem nieruchomości, dostępnych po przystępnych cenach.

Prawodawstwo obejmuje różne instrumenty planowania, programowania i współpracy w celu zapewnienia przestrzegania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym, jako jeden z priorytetów, rekultywację i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, a także rewitalizację i renowację środowisk mieszkaniowych, w których są one zlokalizowane.

Ponadto ustawa powinna zachęcać do zwiększenia podaży przystępnych cenowo mieszkań socjalnych poprzez zapewnienie zgodności z wymogami określonymi obecnie dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z podstawowym dokumentem oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budownictwa (CTE) oraz unikać środków, które mogłyby utrudnić podaż mieszkań w perspektywie średnioterminowej.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Reforma 4 (C2.R4) – Ustawa o jakości architektury i środowiska budowlanego oraz nowa krajowa strategia w zakresie architektury

Celem tej ustawy jest uznanie jakości architektury i budynków za dobro publiczne, poprawa jakości życia, promowanie korzeni społecznych architektury, promowanie zrównoważonego rozwoju obszarów i ośrodków miejskich, przyczynianie się do rozwoju gospodarczego i społecznego oraz ochrona i ochrona dziedzictwa kulturowego i naturalnego.

W tym celu ustawa uwzględnia różne inicjatywy i działania ściśle związane z programami odbudowy i regeneracji w ramach tego elementu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności. W szczególności ustawa reguluje: środki współpracy międzyadministracyjnej w dziedzinie zamówień na projekty i roboty architektoniczne, inżynierskie i urbanistyczne; narzędzia do rozpowszechniania dobrych praktyk i wsparcia, szkoleń i partnerstw publiczno-prywatnych; oraz (iii) promowanie rehabilitacji z wszechstronnej perspektywy, takiej jak opisana powyżej.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Reforma 5 (C2.R5) – biura ds. renowacji („punkt kompleksowej obsługi”)

Celem tego działania jest zachęcenie i rozbudowa lokalnych biur renowacji utworzonych w niektórych gminach, aby towarzyszyły one gospodarstwu domowemu i społecznościom właścicieli w bardzo złożonych zadaniach związanych z remontem budynku mieszkalnego.

W tym celu środek ten będzie dalej wspierał i rozszerzał to podejście poprzez ustanowienie procesu zapewniającego skuteczną współpracę i współpracę między władzami centralnymi, regionalnymi i/lub lokalnymi. Obejmuje to wzmocnienie koordynacji wszelkiego wsparcia publicznego (na szczeblu centralnym, regionalnym lub lokalnym). Wszystkie szczeble sprawowania rządów są zaangażowane w te punkty kompleksowej obsługi, aby zmaksymalizować skuteczność działań renowacyjnych.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 6 (C2.R6) – Zwiększenie finansowania działań renowacyjnych

Celem tego środka jest usunięcie jednej z głównych przeszkód utrudniających rozpoczęcie działań renowacyjnych, a mianowicie dostępu do finansowania na korzystnych warunkach. Aby uzyskać zatwierdzenie pożyczki na renowację, konieczne jest niekiedy udzielenie indywidualnej pożyczki osobistej każdemu właścicielowi budynku. Stanowiło to przeszkodę dla gruntownej i zintegrowanej renowacji budynków.

Aby rozwiązać tę kwestię, środek:

- Ustanawia nową linię *gwarancyjną Instituto de Crédito Oficial (ICO)* w celu częściowego pokrycia ryzyka pożyczek udzielanych przez prywatne instytucje finansowe na renowację budynków mieszkalnych;
- popiera przyjęcie szczegółowych przepisów regulacyjnych, w tym reformy horyzontalnego prawa własności, w celu poprawy dostępu do finansowania dla społeczności właścicieli; oraz
- zachęca instytucje finansowe do wdrażania zielonego finansowania.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycje 1 (C2.I1) – Program odbudowy gospodarczej i społecznej w środowisku mieszkalnym

Celem tego działania jest wspieranie renowacji zwiększających efektywność energetyczną budynków mieszkalnych i dzielnic. Działania w ramach tego środka obejmują realizację co najmniej 410000 działań renowacyjnych w co najmniej 285000 unikalnych lokalach mieszkalnych, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co

najmniej 30 % zweryfikowane na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej. Wspierane będą następujące działania:

- a) Program wspierania renowacji energetycznych na poziomie dzielnic. W ramach programu dokonuje się renowacji co najmniej 600 hektarów obszarów miejskich, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej. Działania te obejmują poprawę efektywności energetycznej, wdrożenie infrastruktury dla elektromobilności, poprawę dostępności budynków i usuwanie substancji niebezpiecznych. Maksymalnie 15 % środka przeznacza się na ulepszenia na poziomie dzielnic, takie jak poprawa oświetlenia zewnętrznego, ścieżek rowerowych, zielonej infrastruktury i systemów odwadniania, z uwzględnieniem cech społeczno-gospodarczych dzielnic.
- b) Program wspierania termomodernizacji budynków mieszkalnych. Poziom wsparcia jest wyższy w przypadku działań, w przypadku których zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną jest wyższe, oraz dla gospodarstw domowych o niskich dochodach. Działania te obejmują poprawę efektywności energetycznej, wdrożenie infrastruktury dla elektromobilności, poprawę dostępności budynków i usuwanie substancji niebezpiecznych.
- c) Zestaw działań dotyczy zachęt do renowacji energetycznych. Obejmuje to między innymi (i) możliwość odliczenia renowacji od podatku dochodowego od osób fizycznych w przypadku osiągnięcia co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną oraz (ii) poprawę ram finansowania poprzez zachęcanie do partnerstw publiczno-prywatnych.

Dekret królewski określa wymogi techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30 % zmniejszeniem zapotrzebowania na energię pierwotną. Zmiany w podatku dochodowym od osób fizycznych są zatwierdzane dekretem królewskim z mocą ustawy, a ich celem jest określenie zachęt podatkowych dla działań związanych z renowacją budynków w celu poprawy efektywności energetycznej.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C2.I2) – Program budowy mieszkań socjalnych w budynkach energooszczędnych

Celem tego środka jest zbudowanie co najmniej 20000 nowych lokali mieszkalnych do celów czynszu socjalnego lub po przystępnych cenach, zgodnych z kryteriami efektywności energetycznej. Są one budowane w szczególności na obszarach, na których mieszkania socjalne są obecnie niewystarczające, oraz na gruntach publicznych.

Zapotrzebowanie na energię pierwotną w mieszkalnictwie socjalnym musi być o co najmniej 20 % niższe od wymagań budynków o niemal zerowym zużyciu energii. W tym celu dekret królewski określa wymogi techniczne w celu ograniczenia wartości zapotrzebowania na energię pierwotną do 80 % limitu określonego w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu oszczędności energii (DB-HE) technicznego kodeksu budowlanego (CTE).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C2.I3) – Program renowacji energetycznej budynków

Celem tego działania jest wspieranie termomodernizacji równoważnych co najmniej 40000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków^{niemieszkalnych} oraz poprzez poprawę efektywności energetycznej i integrację energii odnawialnej. Program wspiera jedynie energię ze źródeł odnawialnych, z wyłączeniem paliw kopalnych, zapewnia większą intensywność pomocy dla społeczności energetycznych i umożliwia prefinansowanie działań renowacyjnych. Działania szczegółowe obejmują poprawę efektywności energetycznej poprzez izolację

ciepłą, wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w systemach ogrzewania i chłodzenia oraz poprawę systemu oświetlenia. Przewiduje się kryterium kwalifikowalności, zgodnie z którym średnie zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % jest osiągnięte za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C2.I4) – Program rewitalizacji i wyzwania demograficzne

Celem tego działania jest wspieranie renowacji budynków w gminach i na obszarach miejskich o liczbie mieszkańców poniżej 5000. Działania obejmują poprawę efektywności energetycznej budynków, urządzeń publicznych i infrastruktury publicznej, wytwarzanie i zużycie energii ze źródeł odnawialnych, konsumpcję własną i lokalne społeczności energetyczne właścicieli oraz mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju (np. stacje ładowania pojazdów elektrycznych). Podejmowane są dwa rodzaje działań:

- a) W odniesieniu do efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych i 230 000 m² budynków niemieszkalnych przeprowadza się równoważny co najmniej 4300 termomodernizacji, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane świadectwami charakterystyki energetycznej.
- b) Co najmniej 500 unikalnych projektów w zakresie czystej energii jest realizowanych w drodze przetargów konkurencyjnych lub inwestycji władz lokalnych w następujących obszarach: instalacja energii elektrycznej lub ogrzewania i chłodzenia ze źródeł odnawialnych w budynkach publicznych lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % konsumpcji własnej); renowacje energetyczne budynków publicznych lub infrastruktury publicznej (osiągające co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej zweryfikowane na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej); mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące przesunięcia międzygałęziowego lub elektromobilności); zmniejszenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu; oraz (v) lokalnych społeczności energetycznych lub innych projektów prowadzonych przez społeczność w tych gminach.

W tym celu podstawy regulacyjne i wezwanie do udzielenia pomocy inwestycyjnej dla władz lokalnych są publikowane w Dzienniku Urzędowym.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C2.I5) – Program renowacji budynków publicznych

Celem tego środka jest wspieranie renowacji energetycznych w budynkach publicznych, w tym administracji publicznej, edukacji, opieki społecznej, sportu, zdrowia, kultury lub usług publicznych. Poddaje się renowacji co najmniej 1 230 000 m² budynków^{publicznych}, aby osiągnąć średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej. Środek wspiera: poprawa wykorzystania wody, materiałów, gospodarowania odpadami i przystosowania się do zmiany klimatu; poprawa dostępności budynków; usuwanie substancji niebezpiecznych i poprawa jakości powietrza w pomieszczeniach; oraz (iv) ochronę budynków.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C2.I6) – Program wsparcia na rzecz rozwoju projektów pilotażowych dla lokalnych planów działania hiszpańskiej agendy miejskiej

Celem tego środka jest wspieranie władz lokalnych w realizacji dziesięciu celów strategicznych hiszpańskiej agendy miejskiej poprzez zatwierdzenie co najmniej 100 lokalnych planów działania. Dziesięć celów strategicznych hiszpańskiej agendy miejskiej to: zagospodarowanie

terenu i jego bardziej racjonalne wykorzystanie, zachowanie i ochrona; unikanie rozrastania się miast i rewitalizacja istniejących miast; zapobieganie skutkom zmiany klimatu i odporności oraz ograniczanie tych skutków; zrównoważone wykorzystywanie zasobów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym; promowanie bliskości i mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju; wspieranie spójności społecznej i dążenie do równości; promowanie gospodarki miejskiej i zachęcanie do niej; (VIII) zapewnienie dostępu do mieszkań; (IX) kierowanie innowacjami cyfrowymi i ich promowanie; oraz (x) ulepszanie instrumentów uczestnictwa i zarządzania.

Środek ten (i) służy jako wzór do naśladowania i przewodnik dla innych władz lokalnych przy opracowywaniu ich własnych planów działania; wdrożenie hiszpańskiej agendy miejskiej wraz z planami działania na szczeblu lokalnym; oraz (iii) wdrożenie konkretnych projektów w ramach lokalnych planów działania w celu podkreślenia potencjału hiszpańskiej agendy miejskiej. Wsparcie przyznawane jest w drodze przetargu konkurencyjnego i obejmuje w szczególności przekrojowe i zintegrowane projekty o strategicznej wizji i modelu zarządzania zapewniającego jak największy udział.

Inwestycje w ramach tego środka zostaną zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

B.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
21	C2.R1	Kamień milowy	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 2	2020	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej jako krajowej polityki miejskiej, która zapewni zintegrowane i kompleksowe planowanie strategiczne miast, oraz aktualizację długoterminowej strategii renowacji (LTRS) w sektorze budowlanym w Hiszpanii (ERESEE) z 2020 r. Celem strategii ERESEE jest diagnoza zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i stworzenie nowych podejść do zwiększania skali renowacji budynków, wspierania inwestycji w tym sektorze, zwiększenia oszczędności energii i ograniczenia emisji dwutlenku węgla zgodnie z celami klimatycznymi.
21a	C2.R2	Kamień milowy	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii	Publikacja zaleceń grup roboczych				KW. 2	2023	Publikacja szczegółowych zaleceń grup roboczych w celu wdrożenia aktualizacji długoterminowej strategii renowacji (LTRS) w sektorze budowlanym w Hiszpanii z 2020 r. (ERESEE). Celem strategii ERESEE jest diagnoza zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i stworzenie nowych podejść do zwiększania skali renowacji budynków, wspierania inwestycji w tym sektorze, zwiększenia oszczędności energii i ograniczenia emisji dwutlenku węgla zgodnie z celami klimatycznymi. W celu wdrożenia ERESEE należy utworzyć kilka grup roboczych w celu opracowania jasnych zaleceń dotyczących realizacji planu działania na rzecz odbudowy i rewitalizacji obszarów miejskich. Szczegółowe zalecenia zawierają plan działania i wytyczne metodologiczne dotyczące każdego środka, które należy podjąć i skierowane do wszystkich zaangażowanych podmiotów (administracji publicznej, zainteresowanych stron itp.).
22	C2.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o mieszkalnictwie, w tym działania wspierające zwiększenie podaży mieszkań zgodnie z budynkami o niemal zerowym zużyciu energii	Przepis ustawy o mieszkalnictwie dotyczący wejścia w życie				KW. 3	2022	Ustawa o mieszkalnictwie obejmuje różne instrumenty planowania, programowania i współpracy w celu zapewnienia właściwego przestrzegania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym, jako jeden z priorytetów, rekultywację i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, a także rewitalizację i renowację środowisk mieszkaniowych, w których są one zlokalizowane. Ustawa zachęca do zwiększenia podaży przystępnych cenowo mieszkań socjalnych poprzez zapewnienie zgodności z wymogami określonymi obecnie dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z podstawowym dokumentem oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budynku (CTE).
23	C2.R4	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jakości architektury	Przepis ustawy o jakości				KW. 3	2022	Przyjęcie ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego, w tym zintegrowanego podejścia do renowacji, które pobudzi wzrost zasobów budowlanych o niemal zerowym zużyciu energii nie tylko w nowych budynkach, ale również między

			i środowiska budowlanego	architektury i środowiska budowlanego z chwilą wejścia w życie						istniejącymi budynkami. Ustawa ustanawia zasadę jakości architektury i środowiska zbudowanego, ustanawiając zrównoważenie środowiskowe i wkład w realizację celów w zakresie efektywności energetycznej jako jednego z kluczowych kryteriów oceny oraz kierujący niezbędną renowacją zasobów mieszkaniowych w kierunku zintegrowanego podejścia do odbudowy.
24	C2.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”)	Przepis dekretu królewskiego w sprawie biur renowacji dotyczący wejścia w życie				KW. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego zakres działalności biur ds. renowacji („punkty kompleksowej obsługi”) i ich finansowanie. Odbędzie się sektorowa konferencja mieszkaniowa, a faza informowania społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego.
25	C2.R6	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do horyzontalnej ustawy o własności w celu ułatwienia finansowania odbudowy	Przepis horyzontalnej ustawy o własności dotyczący wejścia w życie				KW. 3	2022	Zmiany w ustawie 49/1960 (ustawie o własności horyzontalnej) z dnia 21 lipca w sprawie współwłasności w celu promowania renowacji i ulepszania budynków przez wspólnoty właścicieli oraz dostępu do finansowania. Celem poprawki jest ułatwienie podejmowania decyzji przez społeczności właścicieli w celu podjęcia prac renowacyjnych, które przyczyniają się do poprawy efektywności energetycznej, oraz ułatwienie dostępu do finansowania bankowego.
26	C2.I1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie ram regulacyjnych dotyczących realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu	Przepis dekretu królewskiego i królewskiego dekretu z mocą ustawy dotyczący wejścia w życie				KW. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy regulacyjne dla realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu. W dekreście królewskim określającym ramy prawne określa się wymogi techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30 % zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych. Odbędzie się konferencja sektorowa na temat mieszkalnictwa, a faza informowania społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone przed zakończeniem prac nad dekretem królewskim.
27	C2.I1	Cel	Zakończenie działań w zakresie renowacji mieszkań mieszkalnych lub decyzji o przyznaniu pomocy na realizację działań w zakresie renowacji mieszkań		Liczba	0	231 000	KW. 4	2024	Co najmniej 231000 działań w zakresie renowacji mieszkań mieszkalnych lub decyzji o przyznaniu pomocy na realizację tych działań w co najmniej 160000 ukończonych pojedynczych lokalach mieszkalnych, dążących do osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (skumulowanego). Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoiów – łącznie z akcesoriami, lobbami i korytarzami – w stałym budynku lub w wydzielonej konstrukcyjnie części budynku, który ze

			mieszkalnych, osiągnięcie lub dążenie do osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 231000 działań w co najmniej 160000 unikalnych lokalach mieszkalnych)							względem na sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, przeznaczony jest do zamieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkalnictwo socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Liczbę działań w zakresie rekultywacji mieszkań określa się jako sumę wszystkich działań usprawniających i rekultywacyjnych (w obrębie wyznaczonych dzielnic, na poziomie budynków lub mieszkań) lub na które przyznano pomoc w drodze decyzji administracyjnej, poprzez wdrożenie jednej z linii pomocowych (pełna renowacja lub elementy budynku) lub zachęt podatkowych. Średni odsetek oszczędności nieodnawialnej energii pierwotnej w celu zapewnienia zgodności z minimalną wartością 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań rekultywacyjnych o kwotę pomocy lub finansowania zastosowanego w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania na rzecz poprawy i odbudowy we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót budowlanych są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
28	C2.I1	Cel	Ukończono hektary gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, ze średnim zmniejszeniem zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %		Liczba (hektary)	0	600	KW. 2	2026	Ukończono co najmniej 600 hektarów gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu. Liczba ta obejmuje powierzchnię tych powiatów lub obszarów miejskich, które były przedmiotem działań na podstawie umów w ramach programu. Działania przeprowadza się poprzez zapewnienie wymagań technicznych w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30 % zmniejszeniem zużycia nieodnawialnej energii pierwotnej podczas renowacji budynków. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót budowlanych są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
29	C2.I1	Cel	Zakończenie działań w zakresie renowacji mieszkań mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 410000 działań w co najmniej 285000		Liczba	231 000	410 000	KW. 2	2026	Co najmniej 410000 działań w zakresie renowacji lokali mieszkalnych w co najmniej 285000 ukończonych pojedynczych lokalach mieszkalnych, osiągające średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną (skumulowane). Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, lobbami i korytarzami – w stałym budynku lub w wydzielonej konstrukcyjnie części budynku, który ze względu na sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, przeznaczony jest do zamieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkalnictwo socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki

			unikalnych lokalach mieszkalnych)							energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Liczbę rekultywacji mieszkań określa się jako sumę wszystkich działań usprawniających i rekultywacyjnych (w obrębie wyznaczonych dzielnic, na poziomie budynków lub mieszkań) przeprowadzonych poprzez wdrożenie jednej z linii pomocowych (pełna renowacja lub elementy budynku) lub zachęt podatkowych. Średni odsetek oszczędności nieodnawialnej energii pierwotnej w celu zapewnienia zgodności z minimalną wartością 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań rekultywacyjnych o kwotę pomocy lub finansowania zastosowanego w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania na rzecz poprawy i odbudowy we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót budowlanych są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii. (Podstawa: 31 grudnia 2024 r.)
30	C2.I2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych dotyczących realizacji programu na rzecz efektywnych energetycznie mieszkań socjalnych spełniających kryteria efektywności energetycznej	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy regulacyjne dla realizacji programu w zakresie efektywnych energetycznie wynajmowanych lokali mieszkalnych spełniających kryteria efektywności energetycznej. W dekrete królewskim określa się wymagania techniczne mające na celu osiągnięcie przy budowie budynków zapotrzebowania na energię pierwotną na poziomie co najmniej 20 % niższym niż zapotrzebowanie na budynki o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi. W tym celu wymaga się ograniczenia wartości zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych do 80 % limitu określonego w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu oszczędności energii (DB-HE) technicznego kodeksu budowlanego (CTE). Odbędzie się konferencja sektorowa na temat mieszkalnictwa, a faza informowania społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone przed zakończeniem prac nad dekretem królewskim.
31	C2.I2	Cel	Nowe lokale mieszkalne wybudowane w celu wynajęcia społecznego lub po przystępnych cenach, zgodne z kryteriami efektywności energetycznej		Liczba	0	20 000	KW. 2	2026	Co najmniej 20000 lokali mieszkalnych wybudowanych w celu wynajęcia społecznego lub po przystępnych cenach zgodnych z kryteriami efektywności energetycznej. Liczba ta odpowiada liczbie lokali mieszkalnych, dla których budowa ma zostać ukończona, i odnosi się do czynszu socjalnego po przystępnych cenach, co potwierdza zaświadczenie lub dowód ukończenia i użytkowania lokali mieszkalnych wydany przez właściwy organ. Ponadto zgodność z wymogiem ograniczenia wartości zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych do 80 % wartości dopuszczalnej określonej w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budynku (CTE) zapewnia się za pomocą świadectwa charakterystyki energetycznej.
32	C2.I3	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na renowację budynków	Zagregowane decyzje				KW. 4	2023	Odpowiednik co najmniej 40000 lokali mieszkalnych i 690 000 m ² budynków ^{niemieszkalnych} , które to renowacje osiągają średnio co najmniej 30 %

			mieszkalnych i niemieszkalnych, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną	w sprawie koncesji podejmowane przez wspólnoty autonomiczne						zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych na m ² każdego rodzaju interwencji. Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, lobbami i korytarzami – w stałym budynku lub w wydzielonej konstrukcyjnie części budynku, który ze względu na sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, przeznaczony jest do zamieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkalnictwo socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków.
33	C2.I3	Kamień milowy	Zakończenie renowacji budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, w celu osiągnięcia redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %	Zagregowane świadectwa charakterystyk i energetycznej ukończonych robót budowlanych —				KW. 2	2026	Równowartość co najmniej 40000 lokali mieszkalnych i 690 000 m ² budynków ^{niemieszkalnych} poddawanych renowacji, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych na m ² każdego rodzaju interwencji. Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu: „mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, lobbami i korytarzami – w stałym budynku lub w wydzielonej konstrukcyjnie części budynku, która ze względu na sposób, w jaki została wybudowana, przebudowana lub przebudowana, przeznaczona jest do zamieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok” i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkalnictwo socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót budowlanych są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
34	C2.I4	Kamień milowy	Renowacja lokali mieszkalnych i budynków niemieszkalnych w gminach, w których liczba mieszkańców wynosi mniej niż 5000, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję					KW. 2	2026	Równowartość co najmniej 4300 lokali mieszkalnych i 230 000 m ² budynków niemieszkalnych (w tym budynków publicznych, prywatnych lub socjalnych) poddawanych renowacji w gminach i na obszarach miejskich o liczbie mieszkańców poniżej 5000, osiągając średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych na m ² każdego rodzaju interwencji. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót budowlanych są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.

			zapotrzebowania na energię pierwotną							
35	C2.I4	Cel	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców		Liczba	0	500	KW. 2	2026	Na szczeblu lokalnym zrealizowano co najmniej 500 unikalnych projektów w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców. Cechy: Projekty, w tym projekty przyznane w drodze przetargów konkurencyjnych lub inwestycji władz lokalnych, w ramach wyboru lub połączenia następujących elementów: Instalacja energii elektrycznej lub ogrzewania i chłodzenia ze źródeł odnawialnych w budynkach lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % konsumpcji własnej). Może obejmować systemy ciepłownicze/chłodnicze. Renowacja energetyczna budynków publicznych lub infrastruktury publicznej (osiągnięcie co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej) Mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące przesunięcia międzygałęziowego lub elektromobilności) Zmniejszenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu Lokalne społeczności energetyczne lub inne projekty prowadzone przez społeczność w tych gminach.
36	C2.I5	Cel	Ukończenie renowacji budynków publicznych w celu zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (co najmniej 290 000 m ²)		Liczba (m ²)	0	290 000	KW. 4	2024	Co najmniej 290 000 m ² (skumulowane) budynki publiczne poddane renowacji, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną. Weryfikacja świadectw zakończenia robót lub zaświadczenia o odbiorze robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów uzupełniających z każdej gminy otrzymującej, zgodnie z art. 30 ustawy o dotacjach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (eell). W celu uzasadnienia zgodności z uzyskaną oszczędnością energii wymagana jest certyfikacja energetyczna ukończonych robót i zagregowana w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
37	C2.I5	Cel	Ukończenie renowacji budynków publicznych w celu zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (co najmniej 1 230 000 m ²)		Liczba (m ²)	290 000	1 230 000	KW. 2	2026	Co najmniej 1 230 000 m ² (skumulowane) budynki publiczne poddane renowacji, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną. Weryfikacja świadectw zakończenia robót lub zaświadczenia o odbiorze robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów uzupełniających z każdej gminy otrzymującej, zgodnie z art. 30 ustawy o dotacjach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (eell). W celu uzasadnienia zgodności z uzyskaną oszczędnością energii wymagana jest certyfikacja energetyczna ukończonych robót i zagregowana w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii. (Podstawa: 31 grudnia 2024 r.)
38	C2.I6	Cel	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej		Liczba	0	100	KW. 4	2022	Co najmniej 100 gmin zatwierdza swój lokalny plan działania (strategia miejska) i wyposażony w kryteria określone w hiszpańskiej agendzie miejskiej, obejmujące ocenę i kierunki działań zgodnie z jej dziesięcioma celami strategicznymi.

B.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 7 (C2.R7) – Program środków na rzecz promowania podaży mieszkań na wynajem

Celem tego środka jest wspieranie wzrostu podaży mieszkań na wynajem, zwłaszcza w zakresie socjalnych zasobów mieszkaniowych oraz w tych miastach, w których nastąpił większy wzrost cen.

Aby rozwiązać tę kwestię, środek obejmuje:

- zmianę tekstu skonsolidowanego ustawy o rekultywacji gruntów i obszarów miejskich zatwierdzoną królewskim dekretem ustawodawczym nr 7/2015 z dnia 30 października, wprowadzającą środki mające na celu przyspieszenie procedur urbanistycznych związanych z działaniami w zakresie rekultywacji budynków i budową budynków na potrzeby mieszkalnictwa socjalnego;
- publikacja przewodnika zawierającego zalecenia i najlepsze praktyki, które będą służyć jako punkt odniesienia dla uproszczenia i przyspieszenia procedur wydawania zezwoleń w zakresie planowania przestrzennego poprzez zachęcanie do (i) wymiany wiedzy i doświadczeń między administracjami na szczeblu lokalnym, regionalnym i centralnym, (ii) środków mających na celu usystematyzowanie i optymalizację procesów oraz (iii) przyszłego rozwoju projektów pilotażowych w różnych kontekstach terytorialnych.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycje 7 (C2.I7) – Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument, instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego, aby zachęcić do inwestycji prywatnych i poprawić dostęp do finansowania budowy i renowacji energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo oraz rozwijać rynki kapitałowe w tych obszarach. Instrument działa poprzez udzielanie pożyczek bezpośrednio lub przez pośredników sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 4 000 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Instituto de Crédito Oficial (ICO) jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Pożyczki bezpośrednie na budowę energooszczędnych budynków. Budynki osiągają co najmniej 20 % niższe zużycie energii pierwotnej niż określone w wytycznych krajowych wymogi dotyczące energii w budynkach o niemal zerowym zużyciu energii.
- Pożyczki bezpośrednie na renowację istniejących budynków. Renowacja prowadzi do zmniejszenia zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych o co najmniej 30 %.
- Linia mediacyjna: linia mediacyjna składa się z pożyczek udzielanych przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają pożyczek beneficjentom końcowym na budowę energooszczędnych budynków lub renowację istniejących budynków.

Budynki wznoszone lub poddawane renowacji muszą być wykorzystywane na wynajem socjalny lub przystępny cenowo lub przeniesiony na wynajem socjalny i przystępny cenowo przez okres co najmniej 50 lat. Do określenia czynszu socjalnego i przystępnego cenowo stosuje się kryteria określone w programie 6 dekrety królewskiego nr 853/2021.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i ICO podpiszą umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodny z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określonej w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku pożyczek: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,⁵(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁶, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸.

⁵Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

⁶W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁷ $\Omega\psi\geq\chi\zeta\varepsilon\iota\sigma\tau\omicron$ nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

⁸ $\Omega\psi\geq\chi\zeta\varepsilon\iota\sigma\tau\omicron$ nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- ii. Polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.

e. wymóg, aby beneficjenci końcowi Instrumentu nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.

3. Kwotę objętą umową wykonawczą, bezpłatną strukturę dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:

- Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
- Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
- Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej i w Instrumencie na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
- Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu ICO. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych; oraz (iii) wymóg, zgodnie z którym pośrednik musi kontrolować, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących umów wykonawczych i o finansowaniu.

5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 2 122 000 000 EUR z inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów klimatycznych zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.⁹

6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.

⁹Beneficjenci końcowi korzystający z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrumentów związanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: ICO podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa fundusz, w tym:

- Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji odpowiednio zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyń poważnych szkód”.
- Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które odpowiednio podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

B.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczki

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L2	C2.R7	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o rekultywacji gruntów i obszarów miejskich	Przepis zmienionej ustawy o wejściu w życie				KW . 2	2025	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o rekultywacji gruntów i obszarów miejskich zatwierdzonej królewskim dekretem ustawodawczym nr 7/2015 z dnia 30 października. Zmiana ma na celu wprowadzenie środków mających na celu przyspieszenie procedur urbanistycznych związanych z działaniami w zakresie rekultywacji budynków i budową budynków na potrzeby mieszkalnictwa socjalnego.
L3	C2.R7	Kamień milowy	Publikacja przewodnika najlepszych praktyk w zakresie uproszczenia i usprawnienia procedur wydawania pozwoleń na planowanie	Publikacja w internecie				KW . 2	2025	Publikacja przewodnika zawierającego zalecenia i najlepsze praktyki, które będą służyć jako punkt odniesienia dla uproszczenia i przyspieszenia procedur wydawania zezwoleń w zakresie planowania przestrzennego poprzez zachęcanie do (i) wymiany wiedzy i doświadczeń między administracjami na szczeblu lokalnym, regionalnym i centralnym, (ii) środków mających na celu usystematyzowanie i optymalizację procesów oraz (iii) przyszłego rozwoju projektów pilotażowych w różnych kontekstach terytorialnych.
L4	C2.I7	Kamień milowy	Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW . 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L5	C2.I7	Cel	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania		0	40 %	KW . 2	2025	ICO i pośrednicy wybrani przez ICO zawierają z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 40 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, z wykorzystaniem metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L6	C2.I7	Cel	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania		40 %	100 %	KW . 3	2026	ICO i pośrednicy wybrani przez ICO zawierają z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 53 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L7	C2.I7	Kamień milowy	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW . 3	2026	Hiszpania przekazuje 4 000 000 000 EUR do instrumentu ICO.

C. KOMPONENT 03: TRANSFORMACJA EKOLOGICZNA I CYFROWA SYSTEMU ROLNO-SPOŻYWCZEGO I RYBOŁÓWSTWA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności poprawi zrównoważony charakter, konkurencyjność i odporność sektora rolno-spożywczego i rybołówstwa pod względem gospodarczym, środowiskowym i społecznym. Aby osiągnąć ten cel, inwestycje i reformy zawarte w tym elemencie hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności koncentrują się na następujących elementach:

- a) Poprawa efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania;
- b) zwiększanie zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich;
- c) wdrożenie strategii na rzecz promowania cyfryzacji w sektorach rolno-spożywczym i wiejskim jako całości; oraz
- d) pobudzanie zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji sektora rybołówstwa.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w innowacje i w efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

C.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C3.R1) – Zmiana zasad regulujących stosunki handlowe w łańcuchu żywnościowym, w tym zmiana ustawy 12/2013 z dnia 2 sierpnia 2007 r. w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego

Celem tego środka jest poprawa funkcjonowania łańcucha żywnościowego poprzez zmianę przepisów krajowych regulujących stosunki handlowe w łańcuchu żywnościowym (ustawa 12/2013), w tym, ale wykraczając poza transpozycję dyrektywy (UE) 2019/633. Środek ten obejmuje co najmniej:

- a) Rozszerzenie zakresu prawa poprzez włączenie (i) stosunków handlowych zarówno do państw członkowskich, jak i państw trzecich w każdym przypadku, gdy podmiot gospodarczy ma siedzibę w Hiszpanii, oraz (ii) surowców i innych produktów objętych załącznikiem I do Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej;
- b) rozszerzenie minimalnej zawartości umów na żywność poprzez uwzględnienie (i) kar umownych, (ii) wyjątków z powodu działania siły wyższej oraz (iii) odniesienia do wniosku o mediację złożonego przez zaangażowane strony w celu zajęcia się przypadkami braku porozumienia;
- c) rozszerzenie wykazu nieuczciwych praktyk handlowych, takich jak jednostronne zmiany umów pod względem wolumenu lub zwrot niesprzedanych produktów; oraz
- d) uznanie Agencji Informacji i Kontroli Żywności za organ odpowiedzialny za ustanowienie i rozwój systemu kontroli niezbędnego do sprawdzania zgodności z prawem na szczeblu krajowym oraz za punkt kontaktowy do celów współpracy między organami

egzekwowania prawa, a także z Komisją Europejską i wspólnotami autonomicznymi na ich odpowiednich obszarach terytorialnych.

Środek ten stanowi uzupełnienie (i) dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 z dnia 25 lutego 2020 r., w którym przyjęto pilne środki dotyczące rolnictwa i żywności, oraz (ii) ustawy nr 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie pilnych środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 2 (C3.R2) – Opracowanie i przegląd ram regulacyjnych dotyczących zrównoważenia środowiskowego hodowli zwierząt gospodarskich

Środek ten ma na celu poprawę zrównoważenia środowiskowego hodowli zwierząt gospodarskich poprzez opracowanie i zmianę ram prawnych w następujący sposób:

- a) Opracowanie ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik (BAT) w celu ułatwienia obliczania emisji zanieczyszczeń i emisji gazów cieplarnianych w gospodarstwach hodowli trzody chlewnej i drobiu, a także uwzględnienie innych danych środowiskowych. Zapewnia on lepszą ocenę przestrzegania przez hodowców zobowiązań w zakresie emisji gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń.
- b) Stopniowa rewizja przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowli zwierząt gospodarskich, które określają wymogi dotyczące lokalizacji, odległości, wielkości, warunków zdrowotnych, bezpieczeństwa biologicznego oraz infrastruktury ochrony środowiska i dobrostanu zwierząt w gospodarstwach rolnych, które już go posiadają (hodowla świń), a także ustanowienie nowych ram regulacyjnych w sektorach (hodowla drobiu), które nie zostały jeszcze uregulowane. Ustanawia ona indywidualne sektorowe zobowiązania do redukcji emisji, ustanawiając wymogi w zależności od ich wkładu w wytwarzanie zanieczyszczeń, zgodnie z zasadą proporcjonalności.

Środek ten obejmuje oba przepisy, które mają zostać opublikowane do końca 2022 r. Przewiduje się w nim również, że do dnia 31 grudnia 2023 r. zostanie uruchomiony ogólny rejestr BAT w odniesieniu do ferm trzody chlewnej i drobiu. Stosowanie zmienionych przepisów dotyczących planowania przestrzennego odbywa się stopniowo w ciągu około dwóch lat od ich publikacji.

Ponadto środek ten ma na celu:

- a) Poprawa bioasekuracji transportu zwierząt gospodarskich w odniesieniu do przenośnych chorób zwierząt. Nowe rozporządzenie uwzględnia cyfryzację i nowe technologie w pojazdach wykorzystywanych jako środki transportu oraz ośrodki czyszczenia i dezynfekcji.
- b) Uregulowanie stosowania antybiotyków w gatunkach zwierząt gospodarskich, przy zastosowaniu metody obliczania regularnego i kwartalnego spożycia antybiotyków na gospodarstwo hodowlane oraz krajowego wskaźnika referencyjnego. W rozporządzeniu opisuje się środki, które należy podjąć na podstawie wyników. W przypadku gospodarstw hodowlanych, które nie mają obowiązku posiadania zintegrowanego systemu zarządzania w swoim prawodawstwie sektorowym, ustawodawstwo to przewiduje okres przejściowy wynoszący jeden rok.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

Reforma 3 (C3.R3) – Ramy legislacyjne dotyczące zrównoważonego żywienia w glebach rolnych oraz przepisy dotyczące zanieczyszczenia pochodzenia rolniczego

Celem tego środka jest uregulowanie nawożenia w rolnictwie, aby w spójny sposób uwzględnić różne źródła dopływu składników pokarmowych do gleb rolniczych. Ponadto zapewnia rolnikom doradztwo techniczne w celu wspierania ich w przestrzeganiu wymogów prawnych i racjonalizacji nawożenia. Obejmuje ono: przeciwdziałanie negatywnym skutkom zmiany klimatu; zmniejszenie zanieczyszczenia wody azotanami i fosforanami pochodzenia rolniczego; oraz (iii) poprawa jakości powietrza.

Proponowane ramy prawne są powiązane z innym instrumentem prawnym: projekt dekretu królewskiego w sprawie ochrony wód przed zanieczyszczeniami rozproszonymi powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego (który zastępuje dekret królewski 261/1996 z dnia 16 lutego). Wiąże się również z opracowaniem planu działania na rzecz zapobiegania zanieczyszczeniom rozproszonym powodowanym przez azotany, zwłaszcza pochodzenia rolniczego, ich korygowania i ograniczania. Środek ten wprowadza dekret królewski transponujący dyrektywę 91/676/EWG z dnia 12 grudnia 1991 r. dotyczącą ochrony wód przed zanieczyszczeniami powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego, wyznaczający ambitniejsze cele niż dyrektywa azotanowa oraz zwiększający spójność z celami w zakresie planowania gospodarki wodnej określonymi w ramowej dyrektywie wodnej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 4 (C3.R4) – Wspieranie zarządzania hiszpańskim nawadnianiem i zrównoważonego zarządzania nim

Celem tego środka jest ustanowienie mechanizmu zarządzania na szczeblu krajowym, aby umożliwić współpracę w zakresie nawadniania wszystkim sektorom i poziomom organów publicznych. Obejmuje to zrównoważenie środowiskowe, kryteria wdrażania i aspekty związane z mającym zastosowanie prawodawstwem. W ramach środka ustanawia się obserwatorium ds. zrównoważonego charakteru nawadniania w Hiszpanii w celu dostarczenia danych na temat gospodarczych, społecznych i środowiskowych skutków nawadniania na danym terytorium.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 5 (C3.R5) – Realizacja planu działania II strategii na rzecz cyfryzacji obszarów rolno-spożywczych i wiejskich

Środek ten ma na celu kontynuację wdrażania hiszpańskiej strategii cyfryzacji obszarów rolno-spożywczych i wiejskich, przyjętej przez rząd Hiszpanii w marcu 2019 r. Środek ten określa drugi plan działania, który jest odpowiedzią na trzy podstawowe cele strategii: zmniejszenie przepaści cyfrowej; promowanie wykorzystywania danych; oraz (iii) pobudzanie rozwoju biznesu i nowych modeli biznesowych.

Środek ten nadal wspiera przyjmowanie i włączanie procesów i umiejętności cyfrowych do działalności gospodarczej związanej z obszarami wiejskimi i ich tkanką społeczną. Działanie to ma na celu opracowanie, opracowanie i wdrożenie drugiego planu działania w ramach strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 6 (C3.R6) – Przegląd krajowych ram regulacyjnych dotyczących zrównoważonego rybołówstwa

Działanie to ma na celu: zachęcanie do włączania zrównoważonego rozwoju gospodarczego i społecznego do zarządzania rybołówstwem; zapewnienie większej pewności prawa wszystkim podmiotom w sektorze rybołówstwa; oraz (iii) zapewnienie większej przejrzystości, modernizacji i cyfryzacji w zarządzaniu rybołówstwem. Środek ten uwzględnia cele polityki UE i wyzwania, w tym reformę wspólnej polityki rybołówstwa, strategię na rzecz bioróżnorodności 2030, strategię morskie oraz cele zrównoważonego rozwoju.

Aby osiągnąć te cele, środek ma na celu osiągnięcie następujących celów:

- a) Przegląd obecnej ustawy o rybołówstwie w celu dostosowania jej do nowych kryteriów zrównoważonego rozwoju i potrzeb badawczych w rybołówstwie;
- b) aktualizacja zarządzania różnymi narzędziami, metodami i spisami powszechnymi na krajowych łowiskach w drodze dekretu królewskiego; oraz
- c) wdrożenie ustawy mającej na celu modernizację systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.

Publikacja dekretu królewskiego w sprawie usprawnienia zarządzania różnymi narzędziami, metodami i skargami na krajowych łowiskach ma nastąpić do 30 czerwca 2022 r.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 1 (C3.I1) – Plan poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania

Celem tego środka jest poprawa efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania za pomocą zestawu wybranych działań. Wspiera on oszczędność wody i efektywność energetyczną w działalności w zakresie nawadniania. Te działania obejmują:

- a) Działania modernizacyjne, w tym co najmniej: działania na obszarach zastępujących wody powierzchniowe lub podziemne wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (takich jak odzyskana woda zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/741 i odsalona woda zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” 2021/C58/01) w ramach procesu modernizacji; oraz (ii) działania, które zwiększają oszczędność wody lub prowadzą do dalszego zmniejszenia zapotrzebowania na wodę lub większych oszczędności energii;
- b) modernizacja systemów nawadniania mająca wpływ na energię, w tym (i) preferencyjne traktowanie działań, które nie wymagają energii elektrycznej do ich eksploatacji, w stosunku do tych, które jej potrzebują lub potrzebują energii ze źródeł odnawialnych; oraz (ii) środki modernizacyjne ułatwiające samowystarczalność energetyczną, w tym wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych; oraz
- c) wspieranie nowych technologii, takich jak: działania umożliwiające wyższy poziom wdrożenia nowych technologii i innowacji w celu osiągnięcia bardziej wydajnego nawadniania; oraz (ii) działań, w których proponuje się większą intensywność modernizacji nawadniania.

Wdrożenie środka jest realizowane przez przedsiębiorstwo publiczne *Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias* (SEIASA). W tym celu porozumienie między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA reguluje system finansowania publicznego/prywatnego inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy podjąć. Wykaz działań obejmuje co najmniej:

- a) Zastąpienie wykorzystania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (woda odzyskana lub odsalona zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01));
- b) wdrożenie systemów regulacji wód (zbiorników), które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne;
- c) wymiana rowów na wolnym powietrzu na rury podziemne;
- d) budowę systemów filtrowania i pompowania; oraz
- e) instalacja liczników i systemów zdalnego zarządzania.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi

technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności woda odsalana jest produkowana z wykorzystaniem najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze. Wszystkie działania nawadniające są prowadzone zgodnie z ramową dyrektywą wodną, przeprowadza się niezbędne oceny oddziaływania na środowisko zgodnie z dyrektywami 2009/147/WE i 92/43/EWG oraz wdraża się wymagane środki łagodzące w celu ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 2 (C3.I2) – Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich (I): Modernizacja laboratoriów ds. zdrowia zwierząt i roślin

Środek ten przyczynia się do poprawy bezpieczeństwa żywnościowego w sektorze rolnym i hodowlanym poprzez zapewnienie szybkich działań w odpowiedzi na ogniska chorób zwierząt, w tym chorób ludzi, a także szkodników roślin poprzez budowę obiektów o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3. W szczególności środek zapewnia uruchomienie następujących obiektów:

- a) laboratorium bezpieczeństwa biologicznego poziomu 3 (LSCA-Santa Fe);
- b) obiekt dla zwierząt poziomu 3 (LCV-Algete); oraz
- c) krajowe Laboratorium Zdrowia Roślin w Lugo.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 3 (C3.I3) – Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt (II): Wzmocnienie budowania zdolności i systemów bioasekuracji w szkółkach, ośrodkach czyszczenia i dezynfekcji

Środek ten wzmacnia zapobieganie chorobom zwierząt i szkodnikom roślin, których występowanie wzrosło w wyniku zmiany klimatu, oraz ochronę przed nimi poprzez poprawę budowania zdolności i systemów bioasekuracji w szkółkach, a także w ośrodkach czyszczenia i dezynfekcji. Wzmacnia systemy bioasekuracji w zakładach produkujących materiał przeznaczony do reprodukcji roślin, które odgrywają ważną rolę w uzyskiwaniu materiału wolnego od szkodników przy ograniczeniu stosowania środków ochrony roślin.

Wsparcie przyjmuje formę pomocy inwestycyjnej ukierunkowanej na gospodarstwa rolne zajmujące się materiałem przeznaczonym do reprodukcji roślin oraz ośrodki czyszczenia i dezynfekcji środków transportu żywych zwierząt. W szczególności przewiduje się dotacje na modernizację technologiczną tych obiektów poprzez automatyzację, robotyzację oraz instalację nowych systemów czyszczenia i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna.

Środek obejmuje wzmocnienie co najmniej 465 ośrodków czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodków produkujących materiał do reprodukcji roślin o zwiększonych systemach treningowych i bioasekuracji.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 września 2024 r.

Inwestycje 4 (C3.I4) – Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich (III): Inwestycje w rolnictwo precyzyjne, efektywność energetyczną i gospodarkę o obiegu zamkniętym w sektorze rolnym i hodowlanym

Środek ten wspiera zrównoważony rozwój i konkurencyjność sektora rolnego i hodowlanego poprzez inwestycje w: rolnictwo precyzyjne; efektywność energetyczną; gospodarkę o obiegu zamkniętym; oraz (iv) wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych.

Dokładniej rzecz ujmując, inwestycje dotyczą następujących kwestii:

- a) Wdrożenie nowych systemów gospodarowania odpadami rolnymi, ściekami zwierzęcymi i ich produktami ubocznymi, w tym reform strukturalnych;
- b) modernizacja szklarni, zarówno ich instalacji, jak i sprzętu;
- c) promowanie wykorzystania biogazów i odnawialnych źródeł energii; oraz
- d) gromadzenie danych w czasie rzeczywistym za pomocą czujników umożliwiających stosowanie rolnictwa precyzyjnego i technologii w gospodarstwach rolnych, co obejmuje wdrożenie systemów nawigacji satelitarnej (GNSS) i geolokalizację w hodowli zwierząt gospodarskich.

Środek jest realizowany w formie inwestycji indywidualnych lub zbiorowych w gospodarstwach rolnych lub przedsiębiorstwach usług rolniczych. Co najmniej 5000 gospodarstw musi ukończyć projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C3.I5) – Strategia na rzecz cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i leśnego oraz środowiska wiejskiego: rozwój działań wspierających cyfryzację i przedsiębiorczość sektora rolno-spożywczego i leśnego oraz środowiska wiejskiego

Środek ten określa działania w ramach strategii na rzecz cyfryzacji sektorów rolno-spożywczego, leśnego i wiejskiego, przyjętej przez rząd Hiszpanii w marcu 2019 r., oraz w drugim planie działania na lata 2021–2023. Działania te obejmują:

- a) Specjalną linię wsparcia finansowego dla MŚP w sektorze rolno-spożywczym w celu zachęcania do innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych, które mają być realizowane poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych;
- b) Centrum innowacji cyfrowych dla przedsiębiorstw w sektorze rolno-spożywczym, które ma zostać wdrożone w drodze zamówienia wewnętrznego i zamówień publicznych w drodze przetargów konkurencyjnych;
- c) Centrum monitorowania cyfryzacji w sektorze rolno-spożywczym za pośrednictwem umowy o partnerstwie między MAPA a organem współpracującym; oraz
- d) platforma doradców systemu wiedzy i informacji w dziedzinie rolnictwa (AKIS) służąca jako narzędzie wspierania transferu wiedzy i informacji między podmiotami AKIS, które ma zostać wdrożone w drodze zamówienia wewnętrznego i zamówień publicznych w drodze przetargu konkurencyjnego.

W ramach środka co najmniej 60 MŚP sektora rolno-spożywczego wdraża innowacyjne i cyfrowe projekty biznesowe, które muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) i finansowane z pożyczek partycypacyjnych do końca 2023 r.

W celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a *Empresa Nacional de Innovación* (ENISA) oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego

szczebla¹⁰; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych¹¹; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹³; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu;

- iii. wymaganie od ENISA weryfikacji zgodności prawnej projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

Nie wspiera się żadnych działań związanych z wychwytywaniem i składowaniem dwutlenku węgla.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 6 (C3.I6) – Plan promowania zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (I): Modernizacja sieci rezerwatów morskich mających znaczenie dla rybołówstwa

Celem tego środka jest modernizacja sieci rezerw morskich mających znaczenie dla rybołówstwa poprzez następujące działania:

- a) Nabycie dwóch specjalnych statków pomocniczych w celu zapewnienia kontroli i nadzoru nad działaniami prowadzonymi w rezerwach;
- b) wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych w celu umożliwienia kontroli i monitorowania rezerw poprzez nabywanie co najmniej dronów o wystarczającej mocy, aby umożliwić działania w zakresie kontroli i monitorowania oraz zoptymalizować istniejące środki;
- c) rozszerzenie sieci rezerw poprzez utworzenie nowej rezerwy morskiej; oraz
- d) aktualizacja istniejącego rezerwatu morskiego *Isla de Alborán* i jego otoczenia w celu ułatwienia dostępu, poprawy jego efektywności energetycznej oraz wyposażenia go

¹⁰ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹¹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

w odpowiednie urządzenia (tj. radarowe połączenie radiowe z Półwyspem) do monitorowania i kontroli rezerwy.

Zakup dwóch specjalnych statków pomocniczych oraz wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych w celu umożliwienia kontroli i monitorowania są realizowane w drodze postępowań o udzielenie zamówienia publicznego.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności dwa specjalne statki pomocnicze muszą być najlepszą dostępną technologią o najniższym wpływie na środowisko w sektorze. Inwestycja dotycząca rozbudowy sieci rezerwatów morskich obejmuje badanie dotyczące utworzenia nowego rezerwatu morskiego, które ma zostać przeprowadzone na podstawie umowy wewnętrznej. To samo dotyczy planowanych prac związanych z modernizacją rezerwatu *Isla de Alborán* i jego otoczenia, które obejmują niezbędne badanie budowy i optymalizacji energii.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje 7 (C3.I7) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji sektora rybołówstwa (II): Pobudzanie badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury oraz wspieranie szkoleń

Środek ten poprawia ilość i jakość wiedzy naukowej, która służy do podejmowania decyzji w sprawach związanych z zarządzaniem rybołówstwem. W ramach programu przewiduje się: zakup co najmniej dwóch sond akustycznych w celu wyposażenia dwóch istniejących statków rybackich i oceanograficznych w celu zapewnienia jakości danych uzyskanych do celów naukowej oceny różnych stad gatunków pelagicznych; oraz (ii) promowanie badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury w celu zapewnienia podejścia ekosystemowego do podejmowania decyzji w zarządzaniu rybołówstwem.

Nabycie dwóch sond akustycznych przeprowadza się na podstawie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w którym oferta odbywa się na zasadzie wyłączności. Wspieranie badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury osiąga się poprzez podpisywanie umów z publicznymi instytucjami badawczymi oraz, w stosownych przypadkach, poprzez przydzielanie zasobów własnych na rekrutację obserwatorów na pokład lub przetargi.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycje 8 (C3.I8) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji sektora rybołówstwa (III): Rozwój technologiczny i innowacje w rybołówstwie i akwakulturze

Celem tego środka jest stworzenie bardziej zrównoważonego pod względem środowiskowym, gospodarczym i społecznym sektora rybołówstwa i akwakultury za pomocą dwóch kierunków działania:

- a) Tworzenie partnerstw publiczno-prywatnych w celu pobudzenia niebieskiego wzrostu w sektorze w celu realizacji projektów, które służą jako katalizatory procesów niebieskiej gospodarki; oraz
- b) wspieranie rozwoju technologicznego i innowacji w sektorze.

Środek przewiduje ukończenie co najmniej 20 projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w celu przyjęcia nowych technologii, które sprzyjają odporności i zrównoważonemu charakterowi sektora rybołówstwa i akwakultury.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycje 9 (C3.I9) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (IV): Cyfryzacja i wykorzystanie ICT w sektorze rybołówstwa

Środek ten ma na celu poprawę nadzoru nad działalnością połowową w celu zapewnienia zrównoważenia środowiskowego oraz średnio- i długoterminowej rentowności sektora rybołówstwa. Środek obejmuje dwa kierunki działania:

- a) Program pomocy na rzecz cyfryzacji sektora rybołówstwa i akwakultury, w tym (i) pomoc na urządzenia do elektronicznego przekazywania połowów, a także ich geolokalizację dla statków o długości poniżej 12 metrów; oraz (ii) pomocy na instalację systemu nadzoru wykorzystującego kamery do zdalnego monitorowania rybołówstwa i zwalczania odrzutów ze statków o długości powyżej 24 metrów; oraz
- b) nowoczesne rozwiązania ICT w zakresie nadzoru połowów, w tym (i) system rejestracji połowów z możliwością śledzenia statków o długości poniżej 12 metrów; ustanowienie służby lotniczej dronów do celów kontroli rybołówstwa i nadzoru rybołówstwa oraz systemu zdalnego monitorowania połowów statków rybackich o długości powyżej 24 metrów; oraz (iii) urządzenia i oprogramowanie (tj. instalacja drugiej zapory sieciowej) służące wzmocnieniu bezpieczeństwa hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie.

Cyfryzację hiszpańskiego sektora rybołówstwa i akwakultury wdraża się w formie dotacji na przetargi konkurencyjne, natomiast wdrażanie nowoczesnych rozwiązań ICT w zakresie nadzoru rybołówstwa przebiega w drodze otwartych i scentralizowanych zamówień publicznych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje 10 (C3.I10) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji sektora rybołówstwa (V): Wspieranie walki z nielegalnymi, nieraportowanymi i nieuregulowanymi połowami

Środek ten wspiera walkę z nielegalnymi, nieraportowanymi i nieuregulowanymi połowami, które nadal stanowią zagrożenie dla ekosystemów morskich. W tym celu środek wspiera następujące inwestycje:

- a) Nabycie czterech statków patrolowych; oraz
- b) modernizację trzech pełnomorskich statków patrolujących, które będą wykorzystywane do zwalczania nielegalnych, zgłaszanych i nieuregulowanych połowów.

Środek ten jest realizowany w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na budowę statków patrolowych oraz poprzez zmianę umowy z hiszpańską marynarką wojenną w przypadku morskich statków patrolowych, która zapewnia prawne pokrycie przeniesienia na marynarkę wojenną, zarządzając wyżej wymienionymi pracami modernizacyjnymi.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności zakup i modernizacja statków stanowią jedynie najlepszą dostępną technologię o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycje 11 (C3.I11) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (VI): Wsparcie na rzecz finansowania sektora rybołówstwa

Środek ten zapewnia finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa poprzez udzielenie pożyczki *Sociedad Anónima Estatal de Cauciónón Agraria* (SAECA). Celem działania jest stworzenie linii finansowania projektów związanych ze zrównoważonym rybołówstwem, w tym: poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa; cyfryzacja procesów i systemów; poprawa wartości i identyfikowalności produktów; poszukiwanie nowych produktów i prezentacji, w tym opakowań; oraz (v) pobudzanie innowacji, poprawy i efektywności energetycznej oraz przejścia na energię o mniejszym wpływie na klimat.

Środek jest realizowany w drodze porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA w celu wsparcia finansowania projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa. Mechanizm ten opiera się na pożyczce udzielonej SAECA na utworzenie linii finansowania mającej na celu ponowne zagwarantowanie projektów z działaniami związanymi ze zrównoważoną działalnością połowową. Umowa zawiera warunek gwarantujący, że inwestycje dokonane w ramach tego finansowania są zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁴; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych¹⁵; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁷; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz

¹⁴ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁵ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- iii. wymóg weryfikacji przez SAECA zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

C.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
39	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 w sprawie pilnych środków dotyczących rolnictwa i żywności oraz ustawy nr 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020, ustawy 8/2020, ustawy 12/2013 o wejściu w życie				KW. 4	2020	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 (25 lutego 2020 r.) zawierającego pilne środki dotyczące rolnictwa i żywności w celu poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego poprzez zmianę przepisów krajowych regulujących stosunki handlowe w łańcuchu żywnościowym. Głównym celem jest zapewnienie, by ceny produktów spożywczych pokrywały koszty produkcji, unikanie niszczenia wartości w łańcuchu żywnościowym oraz zakazanie promocji mających na celu wprowadzenie konsumentów w błąd co do ceny i wizerunku produktów. Wejście w życie ustawy 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie pilnych środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego w celu zatwierdzenia wyżej wymienionego dekretu królewskiego z mocą ustawy poprzez przyjęcie ustawy.
40	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepis ustawy 12/2013 o wejściu w życie				KW. 4	2021	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego, wykraczających poza minimalne wymogi dyrektywy (UE) 2019/633. Niniejsza poprawka prawna promuje różne działania na rzecz bardziej przejrzystego i zrównoważonego łańcucha wartości żywności, co pociąga za sobą zmiany w (i) rozszerzonym zakresie prawa na stosunki handlowe; minimalną treść umów na żywność rozszerza się praktycznie na wszystkie transakcje.
41	C3.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik stosowanych w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowania przepisów dotyczących planowania z uwzględnieniem kryteriów	Przepis ram regulacyjnych w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2022	Ramy regulacyjne dotyczące opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik ułatwiają obliczanie emisji zanieczyszczeń i emisji gazów cieplarnianych w gospodarstwach trzody chlewnej i drobiu, a także rejestrowanie innych danych środowiskowych. Stopniowa rewizja przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowlanych ureguje wymogi dotyczące lokalizacji, wielkości, warunków sanitarnych i infrastruktury w gospodarstwach, zmieniając wymogi dotyczące ferm świń oraz tworząc nowe ramy regulacyjne dla sektora drobiu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			dotyczących gospodarstw w różnych sektorach							
422	C3.R2	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia mającego na celu poprawę bioasekuracji transportu zwierząt gospodarskich oraz rozporządzenia w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich	Przepis dekretu królewskiego ustanawiający jego wejście w życie				KW. 4	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie poprawy bioasekuracji transportu zwierząt gospodarskich oraz dekretu królewskiego w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich będących przedmiotem zainteresowania zgodnie z opisem środka.
42	C3.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego żywienia w glebach rolnych.	Zapewnienie ram normatywnych dotyczących wejścia w życie				KW. 1	2023	Te ramy normatywne mają na celu uregulowanie prac związanych z nawożeniem i promowanie doradztwa technicznego dla rolników w celu racjonalizacji nawożenia i spełnienia wymogów prawnych.
43	C3.R4	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie mechanizmu zarządzania w celu usprawnienia hiszpańskiego systemu nawadniania.	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2022	Dekret królewski ustanawia mechanizm zarządzania na szczeblu krajowym, tak aby sektory, których to dotyczy, mogły współpracować w kwestiach związanych z hiszpańskim nawadnianiem, takich jak zrównoważony charakter, kryteria wykonania, przepisy itp. Ma on również na celu utworzenie obserwatorium zrównoważonego nawadniania w Hiszpanii.
44	C3.R5	Kamień milowy	Przyjęcie drugiego planu działania dotyczącego strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Rolnictwa				KW. 4	2022	Środek zapewnia ciągłość strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i środowiska wiejskiego za pomocą drugiego planu, którego celem jest zmniejszenie przepaści cyfrowej, promowanie wykorzystania danych oraz promowanie rozwoju działalności gospodarczej i nowych modeli biznesowych.
45	C3.R6	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie zarządzania krajowymi łowiskami	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 2	2022	Dekret królewski dostosowuje zarządzanie różnymi narzędziami, metodami i spisami na krajowych łowiskach, ułatwiając lepsze zarządzanie działalnością gospodarczą i uwzględniając cele głównych polityk i wyzwań UE, takich jak m.in. reforma wspólnej polityki

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										rybołówstwa, strategia na rzecz bioróżnorodności 2030, strategię morskie lub cele zrównoważonego rozwoju.
423	C3.R6	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy o rybołówstwie oraz ustawy mającej na celu modernizację systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.	Przepis ustaw ustanawiający jego wejście w życie				KW. 2	2026	Wejście w życie nowelizacji ustawy o rybołówstwie oraz ustawy mającej na celu modernizację systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa zgodnie z opisem środka.
46	C3.I1	Cel	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i trwałości nawadnianych obszarów (etap I)		Mln EUR	0	260	KW. 3	2021	Umowa o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA (etap I; Wykonanie budżetu w wysokości 260 000 000 EUR ma na celu wdrożenie warunków planu poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego przy tej inwestycji. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania tych inwestycji modernizacyjnych nawadniających, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka.
47	C3.I1	Cel	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważenia obszarów nawadnianych (etap II)		Mln EUR	0	303	KW. 4	2022	Umowa o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA (etap II; Wykonanie budżetu w wysokości 303 000 000 EUR) wdraża warunki planu na rzecz poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania tych inwestycji modernizacyjnych nawadniających, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
424	C3.I1	Cel	Wdrożenie addendum do umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wspierania poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap II)		Mln EUR	303	453	KW. 4	2023	Addendum do umowy o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA (rozszerzenie fazy II; Wykonanie budżetu w wysokości 150 000 000 EUR) wdraża warunki planu na rzecz poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania tych inwestycji modernizacyjnych nawadniających, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka. (Podstawa: 30 czerwca 2022 r. w oparciu o cel 47)
48	C3.I1	Cel	Modernizacja zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (hektary)	0	125 000	KW. 2	2026	Co najmniej 125000 hektarów zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej. Powierzchnia zmodernizowana wraz z inwestycjami w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności, a także typologia prowadzonych działań znajdują odzwierciedlenie w umowach o współpracy podpisanych przez SEIASA z dotkniętymi I Użytkownikami Gospodarki Wodnej. Umowy te określają konkretne działania, które należy podjąć w celu zagwarantowania oszczędności wody i efektywności energetycznej w zmodernizowanych systemach nawadniania. Niektóre z działań, które należy przeprowadzić w ramach tego planu, to: zastąpienie korzystania z wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskanych lub odsalonych zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) (ii) wdrożenie systemów regulacji wód, które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne (z wykorzystaniem różnicy wysokości, tak aby transport wody nie wymagał wykorzystania energii), (iii) zastąpienie energii ze źródeł kopalnych niezbędnej do pompowania odnawialnymi źródłami energii (głównie energią fotowoltaiczną), (iv) wymiana rowów

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										na wolnym powietrzu wykonanych z betonu lub ziemi na zakopane rury, (v) budowa stacji filtracyjnych i pompujących oraz (vi) instalacja liczników i systemów zdalnego zarządzania. Do II kwartału 2026 r. zmodernizowano co najmniej 125000 hektarów systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co można zweryfikować w ramach porozumień SIEASA-Wspólnoty Nawadniającej.
421	C3.I2	Cel	Zakończenie budowy laboratorium o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin.		Liczba		2	KW. 1	2025	Zakończenie budowy Laboratorium Bezpieczeństwa Biologicznego poziomu 3 (LCSA- Santa Fe) oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin w Lugo.
49	C3.I2	Cel	Ukończenie budowy obiektu dla zwierząt o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3.		Liczba	0	1	KW. 2	2026	Zakończenie budowy obiektu dla zwierząt poziomu 3 w zakresie bezpieczeństwa biologicznego (LCV- Algete)
50	C3.I3	Cel	Ulepszone ośrodki czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin wraz ze wzmocnionymi systemami szkoleniowymi i bioasekuracji		Liczba	0	465	KW. 3	2024	Co najmniej 465 ośrodków czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodków produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin o wzmocnionych systemach szkoleniowych i bioasekuracji. Rozwój zdolności obejmuje poprawę i budowę urządzeń do czyszczenia i dezynfekcji w całej Hiszpanii, a bezpieczeństwo biologiczne polega na istnieniu dostępnych, nowoczesnych i wyposażonych urządzeń do czyszczenia i dezynfekcji. Czyszczenie i dezynfekcja są kluczowym filarem środków bezpieczeństwa biologicznego, dlatego też zasadnicze znaczenie ma poprawa technologiczna tych obiektów, takich jak automatyzacja, robotyzacja, instalacja nowych systemów czyszczenia i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna lub instalacja systemów.
51	C3.I4	Cel	Plan inwestycyjny na rzecz promowania zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich		Mln EUR	0	307	KW. 2	2022	Zakończenie planu inwestycyjnego na rzecz promowania zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich w rolnictwie precyzyjnym, efektywności energetycznej i gospodarce o obiegu zamkniętym (wykonanie budżetu w wysokości 307 000 000 EUR). Podstawy prawne określają, kim są

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										beneficjenci, wymogi, które muszą spełnić, rodzaj kwalifikowalnych inwestycji oraz kryteria kwalifikowalności inwestycji w: rolnictwo precyzyjne, efektywność energetyczna, gospodarka o obiegu zamkniętym i wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych.
52	C3.I4	Cel	Ukończone projekty dotyczące rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych		Liczba	0	5 000	KW. 2	2026	Co najmniej 5000 gospodarstw, które ukończyły projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych. Rolnictwo precyzyjne obejmuje systemy geolokalizacji i nawigacji satelitarnej (GNSS), gromadzenie danych w czasie rzeczywistym za pomocą czujników oraz obrazów satelitarnych i powietrznych, wraz z systemami informacji geograficznej (GIS), mapowaniem, komunikacją i łącznością, efektywność energetyczna obejmuje kondycjonowanie i izolację budynków (składów i budynków pomocniczych) oraz systemy optymalizujące kontrolę klimatu gazów cieplarnianych oraz zużycie energii i energii cieplnej w gospodarstwach rolnych i hodowlanych, gospodarka o obiegu zamkniętym obejmuje struktury służące do wykorzystywania i odzyskiwania szczątków rolniczych oraz produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego poprzez procesy i techniki obróbki wstępnej, które poprawiają zarządzanie nimi i ich późniejsze wykorzystanie, a wykorzystanie energii odnawialnej obejmuje instalację infrastruktury wytwarzania energii z wielu źródeł odnawialnych w celu zaspokojenia zapotrzebowania na energię elektryczną i energię ciepłą.
53	C3.I5	Cel	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA		Mln EUR	0	30	KW. 2	2023	Podpisanie trzech umów (jeden rocznie) między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA w celu wsparcia transformacji cyfrowej MŚP z sektora rolno-spożywczego poprzez linię wsparcia dla innowacyjnej lub opartej na technologii przedsiębiorczości w hiszpańskim sektorze rolno-spożywczym (wykonanie budżetu: 30 000 000 EUR; 10 000 000 EUR rocznie). Umowy o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a ENISA określają warunki linii na rzecz przedsiębiorczości opartej na technologii w celu wspierania MŚP w sektorze rolno-spożywczym, które

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										przedstawiają innowacyjne i cyfrowe projekty biznesowe, poprzez przyznawanie pożyczek partycypacyjnych, politykę inwestycyjną i kryteria kwalifikowalności. Wyżej wymienione umowy zawierają klauzulę gwarantującą zgodność inwestycji dokonanych z wykorzystaniem tego finansowania z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Celem tej inwestycji jest realizacja kilku celów hiszpańskiej strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i środowiska wiejskiego oraz jej planów działania.
54	C3.I5	Cel	Wsparcie MŚP z sektora rolno-spożywczego w celu realizacji innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych		Liczba	0	60	KW. 4	2023	Co najmniej 60 MŚP z sektora rolno-spożywczego, którym przyznano kredyty na realizację innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych. Celem tej linii wsparcia jest udzielanie pożyczek partycypacyjnych w celu zachęcenia przedsiębiorstw do opracowywania rentownych i innowacyjnych projektów związanych z handlem elektronicznym i konsolidacją przemysłu 4.0, wśród wielu innych dźwigni zmian w cyfrowych modelach biznesowych dla przemysłu spożywczego. Gwarantuje się m.in. za pomocą kryteriów wyboru, że transakcje w ramach tej inwestycji dokonywane przez te MŚP z wykorzystaniem tych pożyczek są zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
55	C3.I6	Kamień milowy	Zakup sprzętu ICT na potrzeby morskich rezerwatów połowowych oraz kontrakty na zakup statków	Publikacja na platformie zamówień				KW. 4	2022	Publikacja na Platformie Zamówień Publicznych zamówienia udzielonego na zakup sprzętu ICT na potrzeby morskich rezerwatów o znaczeniu połowowym oraz udzielenie dwóch zamówień na nabycie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich	publicznych informacji o udzieleniu zamówienia						dwóch statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich. Sprzęt ICT dla rezerwatów morskich składa się z (i) połączenia radio radarowego Alborána z Półwyspem oraz (ii) zakupu dronów o wystarczającej mocy, która umożliwia działania w zakresie kontroli i monitorowania oraz optymalizację istniejących środków, a także zmniejszenie wpływu na środowisko. W przypadku zakupu statku specjalnego przeznaczenia dla rezerw morskich dąży się do zastosowania najlepszej technologii umożliwiającej zapewnienie zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
56	C3.I7	Kamień milowy	Umowy z publicznymi organami badawczymi	Podpisanie umów z publicznymi organami badawczymi				KW. 4	2021	Podpisanie umów z publicznymi jednostkami badawczymi w celu promowania badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury, zapewniających podejście ekosystemowe do podejmowania decyzji w zakresie zarządzania rybołówstwem
57	C3.I7	Cel	Zakup sond akustycznych do badań w rybołówstwie		Liczba	0	2	KW. 2	2022	Publikacja na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na nabycie dwóch sond akustycznych przeznaczonych do badań w dziedzinie rybołówstwa. Celem nabycia dwóch sond dla dwóch istniejących statków badawczych jest zapewnienie jakości uzyskanych danych i w związku z tym sprzyjanie ocenom naukowym różnych stad gatunków pelagicznych, przyczyniając się do zrównoważonego charakteru rybołówstwa i podejmowania decyzji w kwestiach zarządzania rybołówstwem opartych na najlepszej wiedzy naukowej.
58	C3.I8	Cel	Projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne wspierające odporność i zrównoważony charakter sektora rybołówstwa i akwakultury		Liczba	0	20	KW. 4	2023	Ukończenie co najmniej 20 projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w celu przyjęcia nowych technologii sprzyjających odporności i zrównoważonemu charakterowi sektora rybołówstwa i akwakultury.
59	C3.I9	Kamień milowy	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) oraz systemu nadzoru połowów	Instalacja drugiej bariery zapory sieciowej				KW. 4	2023	Cyfrowe wzmocnienie informacji o połowach i nadzoru, w tym zainstalowanie drugiej bariery zapory sieciowej (zapory ogniowej) w celu zwiększenia bezpieczeństwa hiszpańskiego systemu informacji

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										o rybołówstwie (SIPE), zgodnie z wymogami ustanowionymi w krajowym systemie bezpieczeństwa (ENS) w zakresie wysokiego poziomu bezpieczeństwa oraz cyfryzacji statków rybackich.
60	C3.I10	Kamień milowy	Zakup lekkich łodzi patrolowych i pełnomorskich statków patrolowych w celu zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów	Publikacja na platformie zamówień publicznych informacji o udzieleniu zamówienia				KW. 4	2022	Publikacja na platformie zamówień publicznych zamówienia na cztery nowe lekkie łodzie patrolowe i trzy odnowione statki patrolowe pełnomorskie, które będą wykorzystywane do zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów, które nadal stanowią jedno z największych istniejących zagrożeń dla ekosystemów morskich. Należy poszukiwać najlepszej technologii umożliwiającej zapewnienie zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).
61	C3.I11	Cel	Finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa		Mln EUR	0	5	KW. 2	2022	Zatwierdzenie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA w sprawie wsparcia finansowania projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa poprzez udzielenie Sociedad Anónima Estatal de Cauciónónal de Caución Agraria (SAECA) pożyczki w wysokości co najmniej 5 000 000 EUR na utworzenie linii finansowania przeznaczonej na regwarancję projektów z działaniami związanymi ze zrównoważonym rybołówstwem; poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa działania; oraz digitalizację procesów i systemów. Wyżej wymieniona umowa zawiera klauzulę gwarantującą zgodność transakcji wspieranych w ramach tej inwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

C.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Reforma 7 (C3.R7) – Ustawa o zapobieganiu stratom i marnotrawieniu żywności

Celem tej reformy jest zapobieganie stratom i marnotrawieniu żywności poprzez ustanowienie hierarchii priorytetów w stosowaniu żywności, tak aby nie stała się ona marnotrawstwem.

Nowe rozporządzenie ma na celu bardziej efektywne zarządzanie zasobami poprzez:

- a) promowanie biogospodarki o obiegu zamkniętym;
- b) promowanie odzyskiwania i dystrybucji nadwyżek żywności do celów solidarności społecznej, traktując ją priorytetowo do wykorzystania przez ludzi;
- c) wspieranie badań naukowych i innowacji w dziedzinie zapobiegania stratom i marnotrawieniu żywności oraz ograniczania tych strat i marnotrawienia żywności;
- d) realizacja celu w zakresie odpowiedzialnej produkcji i konsumpcji określonego w Agendzie 2030; oraz
- e) ograniczenie emisji gazów cieplarnianych i innych zanieczyszczeń.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Reforma 8 (C3.R8) – Rozporządzenie w sprawie systemu informacji o gospodarstwach rolnych

Celem tej reformy jest utworzenie systemu informacji o rolnictwie i leśnictwie (SIEX), aby umożliwić Ministerstwu Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności zarządzanie polityką rolną i hodowlę zwierząt gospodarskich. System informacyjny upraszcza relacje rolników z administracją i usprawnia zarządzanie działalnością rolników poprzez gromadzenie istotnych informacji na temat gospodarstw rolnych w jednym systemie informacyjnym,

Rozporządzenie ustanawia i reguluje system informacyjny dla gospodarstw rolnych i hodowlanych oraz produkcji rolnej, a także autonomiczny rejestr gospodarstw rolnych i cyfrowy rejestr gospodarstw rolnych. W cyfrowej księdze gospodarstw rolnych przewiduje się odpowiedni okres przejściowy: w szczególności art. 9 i 10 cyfrowej księgi gospodarstw rolnych wchodzi w życie w odniesieniu do wszystkich gospodarstw rolnych nie później niż w trzecim kwartale 2025 r.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2025 r.

Inwestycja 12 (C3.I12) – Plan poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania

Celem tego środka jest zwiększenie ambicji inwestycji 1 (C3.I1): Plan poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania poprzez zwiększenie liczby zmodernizowanych hektarów pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L8	C3.R7	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zapobieganiu stratom i marnotrawieniu żywności	Przepis ustawy o wejściu w życie				KW. 2	2026	Wejście w życie rozporządzenia w sprawie zapobiegania stratom i marnotrawieniu żywności, zgodnie z opisem środka.
L9	C3.R8	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia w sprawie systemu informacyjnego dla gospodarstw rolnych	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 3	2025	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie systemu informacyjnego dla gospodarstw rolnych, zgodnie z opisem środka.
L10	C3.I12	Cel	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważenia obszarów nawadnianych (etap III)		Mln EUR	0	260	KW. 4	2023	Umowa o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA (etap III; Wykonanie budżetu w wysokości 260 000 000 EUR) wdraża warunki planu na rzecz poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania tych inwestycji modernizacyjnych nawadniających, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka.
L11	C3.I12	Cel	Modernizacja zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (hektary)	125 000	160 000	KW. 2	2026	Co najmniej 160 000 ha zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej. Powierzchnia zmodernizowana wraz z inwestycjami w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności, a także typologia przeprowadzonych działań znajdują odzwierciedlenie w umowach o współpracy podpisanych przez SEIASA z zainteresowanymi społecznościami użytkowników wody. Umowy te określają konkretne działania, które należy podjąć w celu zagwarantowania oszczędności wody i efektywności energetycznej w zmodernizowanych systemach nawadniania. Niektóre z działań, które należy przeprowadzić w ramach tego planu, to: zastąpienie korzystania z wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskanych lub odsalonych zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) (ii) wdrożenie systemów regulacji wód, które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne (z wykorzystaniem różnicy wysokości, tak aby transport wody nie wymagał wykorzystania energii), (iii) zastąpienie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										energii ze źródeł kopalnych niezbędnej do pompowania odnawialnymi źródłami energii (głównie energią fotowoltaiczną), (iv) wymiana rowów na wolnym powietrzu wykonanych z betonu lub ziemi na zakopane rury, (v) budowa stacji filtracyjnych i pompujących oraz (vi) instalacja liczników i systemów zdalnego zarządzania. Do II kwartału 2026 r. zmodernizowano co najmniej 35000 hektarów systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co można zweryfikować w ramach porozumień SIEASA-Wspólnoty Nawadniające. (Podstawa oparta na celu 48)

D. KOMPONENT 04: EKOSYSTEMY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności uwzględnia podatność Hiszpanii na bezpośrednie i pośrednie negatywne skutki zmiany klimatu ze względu na biogeografię i geomorfologię poprzez poprawę stanu ochrony ekosystemów, w razie potrzeby poprzez ich odbudowę ekologiczną i odwrócenie procesu utraty różnorodności biologicznej, zapewnienie zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych oraz ochronę i poprawę usług ekosystemowych. Komponent ten przyczynia się również do przystosowania ekosystemów do negatywnych skutków zmiany klimatu poprzez przyjęcie środków minimalizujących jej skutki, przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i skoncentrowanie się na pożarach lasów.

Dodatkowy nacisk kładzie się na ochronę, zachowanie i odbudowę ekosystemów morskich. Realizacja tego elementu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności (i) uruchomi niebieską agendę na rzecz poprawy mórz i ich różnorodności biologicznej; zwiększenie udziału chronionych obszarów morskich poprzez ochronę co najmniej 18 % terytorium Hiszpanii do końca 2025 r., chroniąc zarówno faunę, jak i florę; oraz (iii) wprowadzenie, po raz pierwszy w Hiszpanii, ram zarządzania morskiego.

Ponadto ma ona również na celu ochronę obszarów wiejskich, ich ekosystemów, różnorodności biologicznej i terenów zalesionych oraz zrównoważone zarządzanie nimi. Obszary wiejskie, na których wyludnianie miało szczególnie niekorzystne skutki, są w znacznej części bogatego dziedzictwa przyrodniczego Hiszpanii i w związku z tym stanowią źródło bogactwa lokalnego, otwierając możliwości odwrócenia tendencji spadkowej demograficznej.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera inwestycje w transformację ekologiczną i cyfrową (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.). Wspiera on również właściwe gospodarowanie gruntami, w szczególności gospodarkę leśną, ochronę przyrody i odbudowę zgodnie z celami Europejskiego Zielonego Ładu i unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030.

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

D.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C4.R1) – Ochrona różnorodności biologicznej obszarów lądowych i morskich

Reforma ta zaktualizuje przepisy dotyczące różnorodności biologicznej i dziedzictwa naturalnego, aby wesprzeć wypełnianie zobowiązań wynikających z Konwencji o różnorodności biologicznej i niedawno przyjętej unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030.

Głównym działaniem w ramach tej reformy jest przygotowanie, zatwierdzenie i wdrożenie strategicznego planu na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej (określonego w ustawie 42/2007 o dziedzictwie naturalnym i różnorodności biologicznej), aby wywrzeć długotrwały wpływ na ochronę wszystkich hiszpańskich systemów przyrodniczych i zarządzanie nimi, a także na usługi świadczone społeczeństwu. Reforma ta obejmuje również następujące działania w ramach tego środka:

- a) Przyjęcie strategii na rzecz różnorodności biologicznej, nauki i wiedzy, która określi główne luki w badaniach naukowych i określi konkretne obszary, w których badania w dziedzinie różnorodności biologicznej są konieczne.
- b) Przyjęcie dekretu królewskiego w sprawie zatwierdzenia planu dotyczącego sieci morskich obszarów chronionych, który wspiera spójną pod względem ekologicznym sieć przyczyniającą się do ochrony obszarów dziedzictwa naturalnego i morskiej różnorodności biologicznej, wspierając planowane, skuteczne i spójne zarządzanie morskimi obszarami chronionymi.
- c) Krajowa strategia na rzecz ochrony owadów zapylających przewiduje działania niezbędne do poprawy sytuacji owadów zapylających. Strategia ta koncentruje się w szczególności na (i) promowaniu obszarów korzystnych dla owadów zapylających; poprawa zarządzania ryzykiem stwarzanym przez gatunki szkodliwe oraz ograniczanie ryzyka stwarzanego przez gatunki szkodliwe; produkty fitosanitarne; oraz (iv) promowanie badań nad ochroną owadów zapylających oraz rozpowszechnianie związanych z nimi wyników badań w tej dziedzinie.
- d) Przyjęcie rozporządzenia w sprawie aktualizacji organów administracyjnych i naukowych na mocy Konwencji o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (rozporządzenie CITES), które zagwarantuje wdrożenie środków wynikających z CITES i zagwarantuje, że handel nie będzie szkodliwy dla stanu ochrony gatunków i ich długoterminowego przetrwania.
- e) Plan ochrony i odbudowy terenów podmokłych, który gwarantuje ochronę i racjonalne wykorzystanie terenów podmokłych.

Rozwój tych działań w ramach tego środka będzie bezpośrednio wspierany przez inwestycje 1 i inwestycje 2 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności (opisane poniżej). Uzupełnia on również dwie pozostałe reformy i inwestycje opisane w tym elemencie hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C4.R2) – Odbudowa ekosystemów i zielonej infrastruktury

Celem tej reformy jest opracowanie i wdrożenie strategii rządu centralnego na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odbudowy ekologicznej, przywrócenie zniszczonych ekosystemów i skonsolidowanie do 2050 r. sieci w pełni funkcjonalnych lądowych i morskich obszarów naturalnych i półnaturalnych połączonych w Hiszpanii.

Reformy te obejmują siedem różnych kierunków działania mających na celu: ograniczenie skutków fragmentacji i utraty łączności ekologicznej; odbudowa siedlisk i ekosystemów na kluczowych obszarach; utrzymanie i poprawa świadczenia usług ekosystemowych elementów zielonej infrastruktury; zwiększenie odporności elementów związanych z zieloną infrastrukturą; zapewnienie spójności terytorialnej; włączenie skutecznej zielonej infrastruktury; oraz (vii) zapewnienie odpowiedniej komunikacji, edukacji i udziału grup interesu i społeczeństwa w rozwoju zielonej infrastruktury.

Reforma ta jest dodatkowo wspierana w ramach inwestycji 3 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, w szczególności w odniesieniu do zaleceń unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030 dotyczących włączenia korytarzy ekologicznych, sadzenia drzew na dużą skalę, znacznych postępów w rekultywacji zanieczyszczonych gruntów oraz celu, jakim jest zapewnienie miastom liczącym co najmniej 20000 mieszkańców ambitnego planu zazieleniania obszarów miejskich. Jest on również związany z reformą 1 i inwestycją 1 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2021 r.

Reforma 3 (C4.R3) – Zrównoważona gospodarka leśna

Reforma ta zaktualizuje hiszpańską strategię leśną z 1999 r. wraz z hiszpańskim planem leśnym na lata 2002–2032, opracowując pakiet działań mających na celu pobudzenie sektora leśnego, obejmujący całą las hiszpański: ochrona gatunków i obszarów, pożary, własność, ewolucja, obecny stan i tendencje na obszarach i zasobach leśnych. Reforma dotyczy ożywienia gospodarczego i społecznego dużych obszarów wiejskich, które borykają się z poważnymi problemami wyludniania, i jest dobrze dostosowana do Europejskiego Zielonego Ładu.

Hiszpańska strategia leśna obejmuje pięć priorytetów strategicznych:

- 1) Ochrona i poprawa stanu dziedzictwa naturalnego, różnorodności biologicznej i łączności.
- 2) Ochrona, bezpieczeństwo zdrowia i ochrona prewencji oraz dostosowanie do zagrożeń naturalnych i środowiskowych.
- 3) Biogospodarka leśna: zielona gospodarka i miejsca pracy, mobilizacja zasobów leśnych oraz zrównoważony rozwój społeczno-gospodarczy sektora leśnego.
- 4) Rozwój i doskonalenie wiedzy i kultury leśnej.
- 5) Model gospodarki leśnej: regulacyjne, administracyjne i instrumentalne ramy hiszpańskiej polityki leśnej.

Hiszpańska strategia leśna zawiera dwa główne instrumenty, które są niezbędne do zreformowania całego sektora leśnego. Pierwszym z nich jest przyjęcie wytycznych dotyczących zrównoważonej gospodarki leśnej. Wytyczne te obejmują takie kwestie jak różnorodność biologiczna, zmiana klimatu i biogospodarka o obiegu zamkniętym. Po drugie, strategiczne wytyczne dotyczące gospodarki pożarami lasów w Hiszpanii, w których określone zostaną cele, które należy osiągnąć, określić główne kierunki prac i określić grupy społeczne o pewnym stopniu odpowiedzialności. Te strategiczne wytyczne mają kluczowe znaczenie dla kontroli pożarów lasów i wzmocnienia strategicznej pozycji sektora leśnego w kontekście transformacji ekologicznej.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C4.I1) – Cyfryzacja i wiedza o dziedzictwie naturalnym

W ramach inwestycji ustanawia się system cyfryzacji zarządzania dziedzictwem naturalnym, jego kontroli i monitorowania, obejmujący zarówno obszary lądowe, jak i morskie. Inwestycja ta ma na celu osiągnięcie znacznej poprawy wiedzy na temat gatunków i siedlisk, a także mapowania informacji i dziedzictwa naturalnego, w tym geologicznego. Inwestycja koncentruje się na pozyskiwaniu informacji i zarządzaniu nimi, w tym na:

- 1) Program mający na celu poprawę wiedzy i cyfryzacji w zakresie różnorodności biologicznej i zarządzania dziedzictwem naturalnym na szczeblu krajowym poprzez rozwój sieci monitorowania, wdrożenie czujników oraz wykorzystanie stacjonarnych i ruchomych cyfrowych systemów pozyskiwania informacji.
- 2) Rozwój systemów lub platform zarządzania informacjami na szczeblu krajowym z dodatkowymi zdolnościami analitycznymi i rozpowszechniającymi.

Należy uruchomić aktualizację systemu awioniki floty statków powietrznych amfibii, która obejmuje projektowanie, certyfikację i zakup sprzętu, który ma uczynić statki powietrzne bezpieczniejszymi i skuteczniejszymi podczas gaszenia pożarów. Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności poprawa systemu awioniki we flocie statków powietrznych amfibii jest włączana wyłącznie do istniejących statków powietrznych i nie może wydłużać okresu eksploatacji ani pojemności

tych statków powietrznych. Zapewnia on bezpieczeństwo i warunki lotu podczas operacji, w których są wykorzystywane do gaszenia pożarów lasów.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C4.I2) – Ochrona różnorodności biologicznej obszarów lądowych i morskich

Inwestycja ta obejmuje zestaw inwestycji bezpośrednich i linii dotacji na ochronę różnorodności biologicznej zarówno lądowej, jak i morskiej. Obejmuje on pięć kierunków działań, które są dostosowane do reformy 1:

- 1) Ochrona różnorodności biologicznej lądowej, poprawa stanu ochrony gatunków i siedlisk, zapobieganie zagrożeniom i śmiertelności, a także działania mające na celu kontrolę i wyeliminowanie inwazyjnych gatunków obcych.
- 2) Poprawa infrastruktury, która obejmuje takie działania jak dostarczanie, modernizacja i modernizacja obiektów i infrastruktury związanej z zarządzaniem dziedzictwem naturalnym oraz podnoszenie świadomości, a także podkreślanie i upowszechnianie znaczenia ochrony różnorodności biologicznej dla zdrowia i dobrostanu ludzi.
- 3) Inwestycja w zachowanie morskiej różnorodności biologicznej w celu ochrony co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego do 2025 r.
- 4) Odtwarzanie terenów podmokłych poprzez działania mające na celu ochronę, poprawę i odbudowę terenów podmokłych, w szczególności tych związanych z planem ochrony i odbudowy terenów podmokłych przewidzianym w reformie 2.
- 5) Kontrola handlu międzynarodowego w celu usprawnienia i konsolidacji sieci ośrodków ratunkowych CITES oraz wzmocnienia planu działania przeciwko nielegalnemu handlowi.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności w przypadku zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji zapewniają wybór wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego przeznaczenia, którym służą.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C4.I3) – Odbudowa ekosystemów i zielonej infrastruktury

Inwestycja ta obejmuje zestaw działań wspierających realizację reformy 2. Celem jest odbudowa naturalnych ekosystemów i obszarów zdegradowanych przez działalność wydobywczą, a także innych inicjatyw w środowisku miejskim mających na celu promowanie łączności miejskiej i odwrócenie.

Celem inwestycji jest odbudowa co najmniej 30000 hektarów naturalnych ekosystemów. Działania na rzecz odbudowy koncentrują się na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach poprzez eliminację sztucznych elementów, poprawę gleby i morfologii oraz odnowę roślinności i naturalizację. W odniesieniu do górnictwa inwestycja ma na celu rekultywację co najmniej 30 byłych terenów górniczych. Rekultywacja byłych terenów górniczych obejmuje dekontaminację gleby, odbudowę morfologii oraz odnowę roślinności i naturalizację byłych terenów górniczych, które nie są już eksploatowane.

Ponadto inwestycje promują zieloną infrastrukturę, zaspokajając potrzeby władz lokalnych, w tym: strategie planowania i rewitalizacji obszarów miejskich mające na celu stworzenie i regenerację zielonej i niebieskiej infrastruktury oraz uwolnienie przestrzeni miejskiej w celu zwiększenia różnorodności biologicznej, przepuszczalności gleby i naturalnej łączności w miastach; działania i projekty obejmujące procesy zarządzania i uczestnictwa, zarządzanie

przestrzeniami zielonymi i niebieskimi oraz projekty metabolizmu miast związane z różnorodnością biologiczną; oraz (iii) wsparcie projektów w zakresie wyposażenia i infrastruktury na potrzeby planowania urbanistycznego.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

C4.I4 Zrównoważona gospodarka leśna

Inwestycja ta obejmuje inwestycje w zrównoważoną gospodarkę leśną:

- 1) Działania mające na celu poprawę gospodarki leśnej w zakresie zwalczania pożarów lasów i innych interwencji związanych z gospodarką leśną; wsparcie techniczne dla właścicieli lasów i administracji w celu konsolidacji własności publicznej; plany urządzenia lasu mające na celu promowanie różnorodności biologicznej i zrównoważonego użytkowania lasów.
- 2) Działania, które chronią zmianę klimatu i przystosowują się do niej, w tym odnowienie co najmniej 100 obiektów przeciwpożarowych specjalnego przeznaczenia, baz straży pożarnej oraz postępy w działaniach na rzecz poprawy stanu lasów.
- 3) W ramach zestawu działań wspiera się sektor leśny jako kluczowy zasób w radzeniu sobie z wyzwaniami demograficznymi, ze szczególnym uwzględnieniem ekologicznej przedsiębiorczości i lokalnej biogospodarki. Ta część inwestycji obejmuje dotacje dla władz lokalnych oraz innych podmiotów publicznych i prywatnych w celu promowania konkurencyjności, przedsiębiorczości i zrównoważonego rozwoju sektora leśnego i jego przemysłu. Działania te koncentrują się w szczególności na tworzeniu zielonych miejsc pracy, w szczególności poprzez wspieranie udziału kobiet i młodzieży w sektorze leśnym i ekologicznej przedsiębiorczości.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności środek ten wyraźnie zapobiega wspieraniu plantacji monokulturowych, zwłaszcza eukaliptusa, i wyklucza je w celu zminimalizowania deficytu wody i ryzyka pożarów. Przy zakupie sprzętu gaśniczego wspierane są wyłącznie najlepsze dostępne technologie o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego przeznaczenia, jakim są one wykorzystywane.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
62	C4.R1	Kamień milowy	Plan strategiczny na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej oraz plan dotyczący sieci chronionych obszarów morskich	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Przyjęcie strategicznego planu na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej (dekret królewski) oraz planu dotyczącego sieci chronionych obszarów morskich (dekret królewski), w tym utworzenia co najmniej dziewięciu baz gospodarki morskiej, (iii) strategii na rzecz różnorodności biologicznej, nauki i wiedzy, iv) krajowej strategii ochrony owadów zapylających, v) aktualizowania organów, organów administracyjnych i naukowych na mocy Konwencji o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem oraz (vi) planu ochrony i odbudowy terenów podmokłych.
63	C4.R2	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odbudowy ekologicznej	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 2	2021	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odbudowy ekologicznej. Strategia obejmuje kierunki działania mające na celu osiągnięcie: ograniczenie skutków fragmentacji i utraty łączności ekologicznej; odbudowa ekosystemów na kluczowych obszarach; utrzymanie i poprawa świadczenia usług ekosystemowych; poprawa odporności; (v) zdefiniowanie modelu zarządzania; oraz (vi) komunikacja, edukacja i udział zainteresowanych stron.
64	C4.R3	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Przyjęcie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia, które obejmują wytyczne dotyczące zrównoważonej gospodarki leśnej.
65	C4.I1	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na samoloty specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów oraz utworzenie systemu monitorowania wiedzy o różnorodności biologicznej i zarządzania nią	Udzielanie zamówień				KW. 2	2022	Udzielanie zamówień na modernizację i modernizację co najmniej dziesięciu statków powietrznych specjalnego przeznaczenia (Kanadair) do gaszenia pożarów oraz udostępnienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej. System obejmuje poszerzanie wiedzy na temat gatunków i siedlisk oraz platformę cyfrową. Inwestycja zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez modernizację wyłącznie istniejących statków powietrznych, które nie wydłużają okresu ich eksploatacji ani przepustowości.
66	C4.I1	Kamień milowy	Ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania wiedzy o różnorodności biologicznej i zarządzania nią	<i>ACTA de Recepción</i>				KW. 2	2026	System monitorowania i zarządzania wiedzą o różnorodności biologicznej został ukończony i funkcjonuje (w tym platforma cyfrowa) oraz przeprowadzono precyzyjny lot LIDAR obejmujący co najmniej 75 % terytorium lądowego kraju.
67	C4.I2	Cel	Morskie obszary chronione		% hiszpański	13	15	KW. 4	2023	Osiągnięcie morskiego obszaru chronionego na poziomie co najmniej 15 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Morski obszar chroniony oznacza terytorium

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
					ego terytorium morskiego					morskie włączone do sieci Natura 2000 lub inne kategorie chronionych obszarów naturalnych, zgodnie z ustawą 42/2007; obszary chronione instrumentami międzynarodowymi i rezerwatami morskimi włącza się, w stosownych przypadkach, do RAMPE (hiszpańskiej sieci morskich obszarów chronionych). (Podstawa: 31 grudnia 2020 r.)
68	C4.I2	Cel	Morskie obszary chronione		% hiszpańskiego terytorium morskiego	15	18	KW. 4	2025	Osiągnięcie morskiego obszaru chronionego na co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Morski obszar chroniony to terytorium morskie włączone do sieci Natura 2000 lub innych kategorii chronionych obszarów naturalnych, zgodnie z ustawą 42/2007; obszary chronione instrumentami międzynarodowymi i rezerwatami morskimi włącza się, w stosownych przypadkach, do RAMPE (hiszpańskiej sieci morskich obszarów chronionych). (Podstawa: 31 grudnia 2023 r.)
69	C4.I2	Cel	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej		Liczba (hektary)	0	50 000	KW. 2	2026	Co najmniej 50000 hektarów objętych zakończonymi działaniami na rzecz ochrony różnorodności biologicznej. Działania ochronne obejmują: działania zapobiegające śmiertelności gatunków fauny i flory, (ii) działania mające na celu wczesne wykrywanie, kontrolę lub eliminację gatunków inwazyjnych, (iii) środki zarządzania i poprawy siedlisk, w szczególności podejmowane na gatunkach chronionych, (iv) działania służące odbudowie terenów podmokłych, takie jak poprawa dynamiki naturalnej, ilości i jakości wody oraz fauny i flory; oraz (v) działania zapewniające, odnawiające i modernizujące obiekty i infrastrukturę związane z zarządzaniem dziedzictwem naturalnym, w szczególności obszarami chronionymi (Natura 2000 i chronione przestrzenie przyrodnicze), oraz modernizacja infrastruktury Konwencji o nielegalnym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (CITES), w tym utworzenie nowego ratowniczego ośrodka referencyjnego. W przypadku zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego przeznaczenia, którym służą.
70	C4.I3	Cel	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co		Liczba (miejsca	0	20	KW. 2	2023	Rekultywacja co najmniej 50 % każdego terenu górniczego, ukierunkowana na co najmniej 20 byłych terenów górniczych, w tym dekontaminację gleby, odbudowę morfologii oraz odnowę roślinności i naturalizację.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			najmniej 20 dawnych terenów górniczych)		wydobycia)					
71	C4.I3	Kamień milowy	Działania w zakresie odbudowy ekosystemów	Urzędowa certyfikacja ukończonych prac/projektów				KW. 4	2025	Co najmniej 30000 hektarów objętych zakończonymi działaniami na rzecz odbudowy ekosystemów na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach, w tym eliminacją sztucznych elementów, poprawą gleby i morfologii, odnową roślinnością i naturalizacją oraz ukończeniem projektów związanych z zieloną infrastrukturą w co najmniej 30 miastach liczących ponad 50000 mieszkańców.
72	C4.I3	Cel	Zakończenie rekultywacji byłych terenów górniczych (co najmniej 30 dawnych terenów górniczych)		Liczba (miejsca wydobycia)	0	30	KW. 2	2026	Rekultywowano co najmniej 30 byłych terenów górniczych, w tym odkażanie gleby, rekultywację morfologii oraz rekultywację i naturalizację dawnych terenów górniczych, które nie są już eksploatowane.
73	C4.I4	Kamień milowy	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej	Certyfikat podpisany przez MITERD				KW. 2	2023	Odnowienie co najmniej 100 pojazdów specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów. Kryteria wyboru inwestycji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego celu, jakim służą.
425	C4.I4	Kamień milowy	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej (część II)	Certyfikat podpisany przez MITERD				KW. 2	2026	Zakończenie działań w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej, w tym renowacja baz straży pożarnej i zakończenie działań na rzecz poprawy stanu lasów, w tym planowania praktyk w zakresie adaptacyjnej zrównoważonej gospodarki leśnej i wzbogacania gatunków oraz co najmniej 70 projektów wspierających zieloną przedsiębiorczość i lokalną biogospodarkę, zgodnie z opisem środka. Kryteria wyboru inwestycji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego celu, jakim służą.

D.3. Opis inwestycji w celu wsparcia w formie pożyczki

Reforma 4 (C4.R4) – Krajowa strategia zwalczania pustynnienia

Reforma ta zaktualizuje krajową strategię zwalczania pustynnienia, zastępując krajowy plan działania na rzecz zwalczania pustynnienia opublikowany w 2008 r., tworząc nowe ramy strategiczne dla walki z pustynnieniem na terytorium Hiszpanii. Reforma ta ma przyczynić się do ochrony, zachowania i poprawy kapitału naturalnego, ukierunkowanej na obszary suche, półsuche i suche podwilgociowe, a także zminimalizować degradację gleby.

Strategia opiera się na trzech filarach:

- 1) Działania mające na celu zapobieganie pustynnieniu i ograniczanie go oraz odtwarzanie zdegradowanych obszarów.
- 2) Budowanie zdolności i zarządzanie.
- 3) Wiedza i społeczeństwo: działania mające na celu poprawę wiedzy, przejrzystości i udziału społeczeństwa obywatelskiego.

Reforma ta obejmuje powiązany plan działania na lata 2022–2026. Niniejszy plan działania przyczynia się do opracowania strategii, określa priorytety oraz określa treść i harmonogram ich realizacji.

Strategia wspiera również koordynację i współpracę między właściwymi podmiotami zajmującymi się kwestiami pustynnienia oraz tworzy następujące organy kolegialne:

- 1) Krajowy komitet ds. zwalczania pustynnienia, przy Krajowej Komisji ds. Dziedzictwa Przyrodniczego i Różnorodności Biologicznej. Celem Komitetu jest działanie jako organ doradczy i wspieranie współpracy między administracją krajową a administracjami wspólnot autonomicznych;
- 2) Krajowa Rada ds. Walki z pustynnieniem. Organ ten działa jako organ doradczy udzielający wsparcia administracji krajowej oraz przyczyniający się do koordynacji działań naukowych i społeczeństwa obywatelskiego; oraz
- 3) Jednostka techniczna zajmująca się zwalczaniem pustynnienia w ramach Dyrekcji Generalnej ds. Różnorodności Biologicznej, Leśnictwa i pustynnienia w Ministerstwie Transformacji Ekologicznej i Wyzwania Demograficznego. Jednostka ta odpowiada za opracowywanie, wdrażanie i koordynację środków i działań dotyczących pustynnienia na terytorium Hiszpanii.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

D.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L12	C4.R4	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i związanego z nią planu działania (2022–2026) oraz utworzenie organów kolegialnych.	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2024	Przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i związanych z nią działań, zgodnie z opisem środka.

E. KOMPONENT 05: WYBRZEŻE I ZASOBY WODNE

Komponent ten ma na celu poprawę zarządzania zasobami wodnymi, wdrożenie polityki adaptacji obszarów przybrzeżnych w celu przeciwdziałania negatywnym skutkom zmiany klimatu oraz wzmocnienie wdrażania strategii morskich i planów zagospodarowania przestrzennego obszarów morskich.

Aby poprawić zarządzanie zasobami wodnymi, Hiszpania musi stawić czoła różnym wyzwaniom, takim jak identyfikacja nowych substancji zanieczyszczających (np. mikrodrobin plastiku), istniejąca luka inwestycyjna w planowaniu, przystosowanie wybrzeża do zmiany klimatu, kontrola i zarządzanie publiczną domeną hydrograficzną, mienie morskie i uzdatnianie wody oraz opóźnienia we wdrażaniu nowych technologii i technologii ICT w zakresie gospodarki wodnej. W tym celu Hiszpania poprawi efektywność sektora. Hiszpania dąży również do lepszego dostosowania gospodarowania zasobami wodnymi do celów środowiskowych, takich jak cele określone w Europejskim Zielonym Ładzie, strategii na rzecz bioróżnorodności 2030 i planie działania UE na rzecz eliminacji zanieczyszczeń. W tym celu wdraża się różne strategie, takie jak cyfryzacja administracji publicznej w celu uzyskania dostępu do informacji, w tym jakości wody i zgodności z przepływami ekologicznymi, zapewnienie i poprawa infrastruktury środowiskowej, bezpieczeństwo infrastruktury lub poprawa stanu wód podziemnych i odzysku warstw wodonośnych.

Skutki erozji i powodzi na wybrzeżu pogłębiły się w wyniku zmiany klimatu. W związku z tym w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wdraża się również politykę przystosowania hiszpańskiego wybrzeża do negatywnych skutków zmiany klimatu. Aby zwalczać erozję i zmniejszyć ryzyko powodzi, wprowadza się szereg środków dostosowawczych, takich jak odbudowa środowiska naturalnego obszarów zdegradowanych, poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego lub opracowanie i wdrożenie rozwiązań opartych na zasobach przyrody. Ta linia działania ma na celu stworzenie bardziej odpornej linii brzegowej na skutki zmiany klimatu, a także lepsze przygotowanie sektora turystyki i innych sektorów zależnych od stanu obszarów przybrzeżnych. Ponadto przyczyni się to do dalszego wzmocnienia roli programu Copernicus, który ma kluczowe znaczenie dla zapobiegania szkodom i skutkom ekstremalnych zdarzeń pogodowych oraz oceny tych szkód i skutków.

W ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpania będzie promować optymalny zrównoważony rozwój sektorów morskich i chronić środowisko morskie w celu osiągnięcia jego dobrego stanu środowiska poprzez przyjęcie ustawy, transpozycję dyrektywy ramowej w sprawie strategii morskiej i wzmocnienie jej wdrażania.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do skoncentrowania inwestycyjnej polityki gospodarczej na wspieraniu efektywności energetycznej i wykorzystania zasobów (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.). Koncentruje się w nim również na transformacji ekologicznej i cyfrowej, w szczególności poprzez wspieranie badań naukowych i innowacji, czystej i wydajnej produkcji i wykorzystania źródeł energii, infrastruktury energetycznej, gospodarki wodnej i gospodarki odpadami oraz zrównoważonego transportu (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.). Zwiększa ono również ponowne wykorzystanie wody (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2022 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

E.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C5.R1) – Plany i strategie gospodarki wodnej oraz zmiany regulacyjne

Reforma dotyczy przeglądu i aktualizacji ustawy – Prawo wodne, jej przepisów wykonawczych i innych aktów prawa wtórnego, aby zapewnić ramy prawne sprzyjające inwestycjom. Reforma obejmuje przyjęcie i zmianę szeregu planów i strategii stanowiących podstawę inwestycji i gospodarki wodnej, które wzmacniają i zwiększają inwestycje. Te zmiany regulacyjne muszą być dostosowane do Europejskiego Zielonego Ładu.

Reforma ta obejmuje liczne kwestie dotyczące wszystkich rodzajów wody, takie jak m.in. ulepszone ramy finansowe dotyczące ponownego wykorzystania ścieków, przyjęcie norm technicznych dotyczących bezpieczeństwa zapór i ich zbiorników, przyjęcie krajowego planu oczyszczania, remediacji, efektywności, oszczędności i ponownego wykorzystania wody (wdrażanie uzdatniania, kanalizacji, efektywności, oszczędności, ponownego wykorzystania i bezpieczeństwa infrastruktury – plan DSEAR).

Środek ten zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycje 1 (C5.I1) – Wdrożenie działań w zakresie leczenia, kanalizacji, efektywności, oszczędności, ponownego wykorzystania i bezpieczeństwa infrastruktury (DESEAR)

Inwestycja ta obejmuje następujące działania:

- 1) Wdrożenie środków uzdatniania, kanalizacji i ponownego wykorzystania wody. Celem tego kierunku działania jest poprawa zbierania i oczyszczania ścieków komunalnych. W niektórych przypadkach w ramach działań należy ponownie wykorzystać ścieki komunalne, zmniejszając tym samym obecne presje związane z poborem wody. Nowe środki oczyszczania zapewniają zerowe zużycie energii netto przez cały system oczyszczania ścieków. Infrastrukturę uwzględnia się co najmniej w przypadku nowej lub zmodernizowanej infrastruktury oczyszczania ścieków zapewniającej dodatkową zdolność do oczyszczania ścieków. Oczyszczanie jest nowo wyznaczone lub zmodernizowane do poziomu co najmniej zgodnie z dyrektywą dotyczącą oczyszczania ścieków komunalnych (dyrektywa 91/271/EWG). Poprawa i odnowienie istniejącej infrastruktury skutkuje zmniejszeniem średniego zużycia energii o co najmniej 10 %. Oszczędności te osiąga się poprzez wdrożenie środków w zakresie efektywności energetycznej (kogeneracja, odzysk energii i ciepła, panele fotowoltaiczne, oświetlenie LED itp.) przy opracowywaniu projektów oraz wprowadzeniu klauzul i kryteriów efektywności energetycznej do zaproszeń do składania projektów i prac.
- 2) Działania mające na celu poprawę wydajności i ograniczenie strat wody. W ramach działań wdraża się system dotacji na rzecz poprawy wydajności sieci dostaw w średnich i małych gminach, umożliwiający gminom lub organom publicznym odpowiedzialnym za zaopatrzenie w wodę poprawę tej efektywności poprzez zmniejszenie strat w sieciach dystrybucyjnych oraz działania mające na celu naprawę i poprawę infrastruktury magazynowania wody, jak również instalacji w średnich i małych gminach. Mieszkańcy obsługiwanych przez tę infrastrukturę odpowiadają mieszkańcom obsługiwanym przez system dystrybucji wody.

- 3) Inwestycje mające na celu poprawę bezpieczeństwa zapór i zbiorników. Działania te zapewniają bezpieczeństwo istniejących dużych zapór państwowych poprzez wdrożenie odpowiednich planów operacyjno-ratowniczych i innych działań uzupełniających. Nie może to prowadzić do budowy nowych zapór ani do rozbudowy istniejących zapór.
- 4) Działania mające na celu poprawę efektywności energetycznej i wodnej w miejskim obiegu wody. Działania te promują projekty związane z oczyszczaniem, kanalizacją i ponownym wykorzystaniem wody, poprawą oszczędnego gospodarowania wodą i ograniczeniem strat wody poprzez cyfryzację użytkowników wody. Odbywa się to na obszarze L'Horta Sud w Walencji, zapewniając nową infrastrukturę uzdatniania wody, kanalizację i ponownego wykorzystania dla 250000 osób o równoważnej liczbie mieszkańców; oraz w zakładzie oczyszczania w Rincón de León w Alicante, poprawa gospodarki wodnej do celów nawadniania na 18500 hektarów.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C5.I2) – Monitorowanie i odbudowa ekosystemów rzecznych, odbudowa warstw wodonośnych i ograniczanie ryzyka powodziowego

Celem tej inwestycji jest:

- 1) Monitorowanie i odtwarzanie ekosystemów rzecznych i naturalnych rezerwatów rzek. Linia ta obejmuje szereg konkretnych działań mających na celu przywrócenie przestrzeni rzecznej, rozbudowę sieci monitorowania i poprawę inwentaryzacji zagrożeń hydromorfologicznych.
- 2) Ustanowienie działań mających na celu ograniczenie ryzyka powodziowego. Ten kierunek działania obejmuje już istniejące plany zarządzania ryzykiem powodziowym, w tym środki zapobiegawcze w zakresie planowania przestrzennego i urbanistycznego, opracowanie wytycznych technicznych mających na celu zmniejszenie podatności obszarów narażonych na powódzie w strefach powodziowych oraz wspieranie dostosowania różnych sektorów gospodarki do ryzyka powodziowego. Ponadto gminy zajmują się wdrażaniem środków odbudowy rzek w środowiskach miejskich, wprowadzają zrównoważone systemy odwadniania oraz poprawiają przenikalność środowisk miejskich i ich powiązanie z wartościami środowiskowymi rzek na obszarach miejskich poprzez opracowanie wytycznych technicznych i celów planowania gospodarki wodnej.
- 3) Przyjęcie środków mających na celu ograniczenie poboru wód podziemnych poprzez wykorzystanie alternatywnych zasobów (odzysk warstw wodonośnych). Środki te mają na celu ograniczenie poboru niektórych jednolitych części wód podziemnych – w szczególności tych zagrażających obszarowi *Doñana* i niektórym warstwom wodonośnym w południowo-wschodniej Hiszpanii – oraz rozbudowę sieci monitoringu piezometrycznego.
- 4) Dostaw energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i ich dystrybucji.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności woda odsalona jest produkowana z wykorzystaniem najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C5.I3) – Transformacja cyfrowa w sektorze wodnym (Egzekwowanie przepisów cyfrowych w dziedzinie środowiska) – Strategiczny projekt na rzecz odbudowy i transformacji gospodarczej (PERTE) dotyczący cyfryzacji zastosowań wody.

Transformacja cyfrowa może odegrać kluczową rolę w poprawie efektywności sektora wodnego. Aby poprawić cyfryzację gospodarki wodnej, w ramach tej inwestycji realizowane są trzy kierunki działania:

- 1) Poprawa wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych – PERTE na potrzeby cyfryzacji wykorzystania wody. To PERTE ma na celu modernizację obiegu wody poprzez cyfryzację i innowacje. Pozwoli to osiągnąć bardziej wydajną i zrównoważoną gospodarkę wodną dzięki poprawie wiedzy na temat wykorzystania wody poprzez cyfryzację. Odbywa się to poprzez wspieranie programów promujących cyfryzację w miejskim cyklu wodnym, w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania ofert oraz w zakresie nawadniania za pośrednictwem cyfrowego zestawu do nawadniania.
- 2) Działania mające na celu monitorowanie opadów deszczu w dorzeczu i na obszarach przybrzeżnych. Ta linia działania wspiera odnowienie sieci radarów meteorologicznych i uzupełnienie jej o nowe urządzenia bliskiego zasięgu, takie jak odnowienie i ulepszenie automatycznych stacji meteorologicznych do kalibracji radarów w czasie rzeczywistym oraz projektowanie, rozwój i wdrożenie krajowego centrum radarowego.
- 3) Ulepszona obserwacja meteorologiczna i monitorowanie ryzyka klimatycznego oraz zapobieganie mu, obejmuje to nowy zintegrowany system pomocy meteorologicznej, narzędzia obserwacji meteorologicznej służące wczesnemu ostrzeganiu, w tym wdrożenie zintegrowanego globalnego systemu obserwacji, ustanowienie outsourcingu, automatyczną kontrolę jakości i znakowanie danych meteorologicznych z wykorzystaniem technik sztucznej inteligencji, głębokość danych NoSQL w celu skutecznego wdrożenia danych opartych na przetwarzaniu dużych ilości danych.

Inwestycja dotyczy oddania do eksploatacji 26 narzędzi lub odnowionej infrastruktury w celu poprawy wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowania opadów deszczu i innych danych meteorologicznych w celu zapobiegania zagrożeniom klimatycznym.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C5.I4) – Dostosowanie linii brzegowej do zmiany klimatu oraz wdrażanie strategii morskich i planów planowania przestrzennego obszarów morskich

Zmiana klimatu ma i oczekuje się, że będzie miała silny negatywny wpływ na hiszpańskie wybrzeże. Inwestycja ta ma na celu wdrożenie strategii przystosowania wybrzeża do skutków zmiany klimatu w celu zwiększenia odporności hiszpańskiego wybrzeża na zmianę klimatu i zmienność klimatu oraz włączenia przystosowania się do zmiany klimatu do planowania wybrzeża hiszpańskiego i zarządzania nim. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy plaży i systemów wydmowych, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrażania inteligentnych sieci na potrzeby zdalnego monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych lub działań o podobnych skutkach.

Inwestycja ta ma na celu ochronę i odbudowę ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Cel ten osiąga się poprzez różne działania, takie jak: przenoszenie instalacji dotkniętych skutkami regresu; wyznaczanie obszarów morskich będących własnością państwa; odzyskiwanie nienależnych lub nieodpowiednio okupowanych nad brzegami mórz będących własnością państwa; ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; odbudowa

środowiska zdegradowanych obszarów i ekosystemów przybrzeżnych, ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; lub (vi) działania o podobnych skutkach.

Środek ten poprawia również uporządkowaną i poprawną dostępność do publicznego lądowego obszaru morskiego poprzez odbudowę gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania dostępu, zarządzania nim i przywrócenia dostępu lub działań o podobnym skutku. Inwestycja dotyczy realizacji polityki strategicznego planowania morskiego. Jest to realizowane za pomocą planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat oceanów i klimatu oraz opracowania georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

E.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
74	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do rozporządzenia w sprawie planowania hydrologicznego	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2021	Dekret królewski zmieniający rozporządzenie w sprawie planowania hydrologicznego (Dziennik Urzędowy). Zmiany dotyczą aspektów związanych z suszami i niedoborem wody, wymogów wdrażania ramowej dyrektywy wodnej oraz odpowiednich norm w ramach wspólnej strategii wdrażania dyrektyw wodnych.
75	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy Prawo wodne i nowego rozporządzenia zastępującego dekret królewski 1620/2007	Przepis ustawy Prawo wodne w sprawie wejścia w życie				KW. 2	2023	Zmiana ustawy – Prawo wodne w celu uwzględnienia zmiany podatków od zrzutów ścieków oraz systemu odzyskiwania kosztów infrastruktury wodnej zgodnie z zasadami „zanieczyszczający płaci” i zwrotu kosztów. Nowe rozporządzenie zastępujące dekret królewski 1620/2007 zmieni ramy regulacyjne i finansowe dotyczące ponownego wykorzystania ścieków zgodnie z zasadami „zanieczyszczający płaci” i zwrotu kosztów, usprawni monitorowanie i ochronę jednolitych części wód, w tym wód podziemnych, oraz zajmie się kwestią suszy i niedoboru.
76	C5.I1	Cel	Ulepszona infrastruktura wodno-ściekowa		Liczba (populacja)	0	175 000	KW. 2	2023	Oddanie do użytku infrastruktury wodno-kanalizacyjnej zapewniającej obsługę na poziomie co najmniej 175000 mieszkańców w celu zapewnienia zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienia kryteriów efektywności energetycznej lub poprawy efektywności lub zmniejszenia strat wody w systemach dystrybucji wody.
427	C5.I1	Cel	Ulepszona infrastruktura wodno-ściekowa		Liczba (populacja)	175 000	425 000	KW. 2	2026	Oddanie do użytku infrastruktury wodno-kanalizacyjnej zapewniającej obsługę na poziomie co najmniej 425000 mieszkańców, w celu zapewnienia zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienia kryteriów efektywności energetycznej lub poprawy efektywności lub zmniejszenia strat wody w systemach dystrybucji wody. (Podstawa: 30 czerwca 2023 r.).
428	C5.I1	Cel	Ulepszona infrastruktura wodno-ściekowa		Liczba (hektary)	0	18 500	KW. 2	2026	Oddanie do użytku wody do ponownego wykorzystania z infrastruktury oczyszczania ścieków w oczyszczalni ścieków w Rincón de León w Alicante, poprawa gospodarki wodnej do celów nawadniania na 18500 hektarów, w celu zapewnienia zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienia kryteriów efektywności energetycznej lub poprawy efektywności lub zmniejszenia strat wody w systemach dystrybucji wody.
77	C5.I2	Kamień milowy	Przywrócenie ochrony brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym	Certyfikaty podpisane				KW. 4	2022	Odbudowano co najmniej 200 km brzegów rzek i ochronę co najmniej 40000 mieszkańców przed ryzykiem powodziowym.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				przez MITERD						
78	C5.I2	Cel	Zmniejszenie objętości wody pobieranej z warstw wodonośnych		Liczba (HM ³ /rok)	510	470	KW. 2	2025	Zmniejszenie rocznej ilości wody pobieranej z warstw wodonośnych znajdujących się w Doñana, Segura-Mar Menor, Mancha Oriental oraz Reguły z 510 ^{godz} 3/rok do 470 ^{godz} 3/rok.
429	C5.I2	Kamień milowy	Dostawa energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i jej dystrybucja	Sprawozdanie zewnętrzne poświadczające oszczędności				KW. 2	2026	Zastąpić 35 % energii zużywanej w zakładach odsalania wody w Murcji i Almerii (Torrevieja, Valdelentisco, Águilas Carboneras, Bajo Almanzora i Campo de Dalias) oraz transport wody między Júcar-Vinalopó w drodze konsumpcji własnej energii fotowoltaicznej.
430	C5.I3	Kamień milowy	Działania w zakresie PERTE na rzecz cyfryzacji użytkowników wody	Oficjalne powiadomienie o ukończonych pracach				KW. 2	2026	Co najmniej 5000000 mieszkańców korzystających z uruchomienia projektów cyfryzacji miejskiego cyklu wodnego i co najmniej 200000 hektarów korzystających z cyfrowego zestawu do nawadniania w ramach PERTE na potrzeby cyfryzacji wykorzystania wody.
79	C5.I3	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na wdrożenie narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystaniu zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych	Udzielone zamówienia				KW. 4	2023	Udzielanie zamówień na wdrożenie 26 narzędzi lub odnowionej infrastruktury w celu poprawy wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowania opadów deszczu i innych danych meteorologicznych w celu zapobiegania zagrożeniom klimatycznym. Działania te dotyczą przede wszystkim opracowania i wdrożenia elektronicznego rejestru wody, zarządzania danymi hydrologicznymi i jakością wody, digitalizacji przetwarzania plików oraz modernizacji lotniczej sieci nadzoru meteorologicznego.
426	C5.I3	Kamień milowy	Oddanie do użytku narzędzi służących poprawie znajomości i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych	Certyfikaty podpisane przez MITERD				KW. 2	2026	Oddanie do użytku 26 narzędzi lub odnowionej infrastruktury w celu poprawy wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowania opadów deszczu i innych danych meteorologicznych w celu zapobiegania zagrożeniom klimatycznym. Działania te dotyczą przede wszystkim opracowania i wdrożenia elektronicznego rejestru wody, zarządzania danymi hydrologicznymi i jakością wody, digitalizacji przetwarzania plików oraz modernizacji lotniczej sieci nadzoru meteorologicznego.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
80	C5.I4	Cel	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w odległości co najmniej 50 kilometrów linii brzegowej		Liczba (kilometry)	0	50	KW. 4	2022	Ukończenie co najmniej 50 km linii brzegowej w celu odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, lepszej wiedzy oraz zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych i przystosowania się do skutków zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania strategicznych polityk planowania morskiego. W działaniach uwzględnia się którąkolwiek z poniższych kwestii: zwiększenie odporności hiszpańskiego wybrzeża na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez walkę z erozją i wzmocnienie linii brzegowej. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, zarządzanie osadami, rozwiązania oparte na zasobach przyrody, odbudowę plaż i systemów wydmych, infrastrukturę ochrony wybrzeża, wdrożenie inteligentnych sieci monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych lub działania o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) relokację instalacji dotkniętych odsunięciem; wyznaczenie granic lądowego obszaru morskiego będącego własnością państwa; odzyskiwanie nienależnych lub nieodpowiednio okupowanych państwowych gruntów nad brzegami mórz; ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; lub g) działania o podobnych skutkach. poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Odbywa się to poprzez odzyskanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowanie dostępu, zarządzanie nim i przywrócenie dostępu lub działania o podobnych skutkach. (IV) Wdrażanie strategicznych polityk planowania morskiego. Odbywa się to poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego w zakresie oceanów, klimatu i wybrzeży oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza.
81	C5.I4	Cel	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w odległości co najmniej 100 kilometrów linii brzegowej		Liczba (kilometry)	50	100	KW. 4	2023	Zakończenie prac obejmujących co najmniej 100 km linii brzegowej w zakresie odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, lepszej wiedzy oraz zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych i przystosowania się do skutków

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania strategicznych polityk planowania morskiego. Roboty obejmują: zwiększenie odporności hiszpańskiego wybrzeża na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez walkę z erozją i wzmocnienie linii brzegowej. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, zarządzanie osadami, rozwiązania oparte na zasobach przyrody, odbudowę plaż i systemów wydmowych, infrastrukturę ochrony wybrzeża, wdrożenie inteligentnych sieci monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych lub działania o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) relokację instalacji dotkniętych odsunięciem; wyznaczenie granic lądowego obszaru morskiego będącego własnością państwa; odzyskiwanie nienależnych lub nieodpowiednio okupowanych państwowych gruntów nad brzegami mórz; ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; lub g) działania o podobnych skutkach. poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Odbywa się to poprzez odzyskanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowanie dostępu, zarządzanie nim i przywrócenie dostępu lub działania o podobnym skutku. (IV) Wdrażanie strategicznych polityk planowania morskiego. Odbywa się to poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego w zakresie oceanów, klimatu i wybrzeży oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza. (Podstawa: 31 grudnia 2022 r.)
81b	C5.I4	Cel	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w odległości co najmniej 145 kilometrów linii brzegowej		Liczba (kilometry)	100	145	KW. 4	2025	Zakończenie prac obejmujących co najmniej 145 km linii brzegowej w zakresie odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, lepszej wiedzy oraz zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych i przystosowania się do skutków zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania strategicznych polityk planowania morskiego. Roboty obejmują: zwiększenie odporności hiszpańskiego wybrzeża na negatywne skutki zmiany

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										klimatu poprzez walkę z erozją i wzmocnienie linii brzegowej. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, zarządzanie osadami, rozwiązania oparte na zasobach przyrody, odbudowę plaż i systemów wydmych, infrastrukturę ochrony wybrzeża, wdrożenie inteligentnych sieci monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych lub działania o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) relokację instalacji dotkniętych odsunięciem; wyznaczenie granic lądowego obszaru morskiego będącego własnością państwa; odzyskiwanie nienależnych lub nieodpowiednio okupowanych państwowych gruntów nad brzegami mórz; ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; lub g) działania o podobnych skutkach. poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Odbywa się to poprzez odzyskanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowanie dostępu, zarządzanie nim i przywrócenie dostępu lub działania o podobnym skutku. (IV) Wdrażanie strategicznych polityk planowania morskiego. Odbywa się to poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego w zakresie oceanów, klimatu i wybrzeży oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza. (Podstawa: 31 grudnia 2023 r.)

E.3. Opis inwestycji w celu wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 5 (C5.I5) – Odzysk warstw wodonośnych z wykorzystaniem zasobów alternatywnych

Celem tej inwestycji jest ograniczenie poboru wód podziemnych, w szczególności w dorzeczu Segury, dorzeczu Morza Śródziemnego – Andaluzji oraz w wewnętrznych dorzeczach Katalonii.

Inwestycja ta ma na celu (i) stworzenie połączeń między różnymi instalacjami odsalania wody w dorzeczu Segury w celu zapewnienia bezpieczeństwa wodnego użytkownikom akduktu Tajo-Segura, (ii) wprowadzenie wody do systemu pochodzącego z różnych urządzeń do ponownego wykorzystania w regionie Alicante oraz (iii) przeprowadzenie działań odsalania wody w wewnętrznym obszarze dorzecza Katalonii (Tordera II – Foix) oraz Morza Śródziemnego – Andaluzjańskiego (Costa del Sol i Levante Almeriense). Działania te mają na celu zmniejszenie ilości wód podziemnych wydobytych z warstw wodonośnych, które są nadmiernie eksploatowane i znajdują się w złym stanie ekologicznym, przy jednoczesnym zapewnieniu bezpieczeństwa wodnego różnym użytkownikom i wspieraniu odzysku warstw wodonośnych.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności woda odsalona jest produkowana z wykorzystaniem najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze. Ponadto inwestycja nie może prowadzić do rozszerzenia nawadnianych obszarów ani do zwiększenia intensywności nawadniania.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C5.I6) – PERTE na rzecz cyfryzacji wykorzystania wody

Inwestycja ta ma na celu wspieranie projektów na rzecz wdrażania technologii promujących cyfryzację oraz wzmacniających ramy monitorowania i kontroli wykorzystania wody w obiegu wody w miastach, ze szczególnym uwzględnieniem średnich i dużych gmin oraz sektora przemysłowego.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

E.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	War- tość wyjś- ciow- a	Cel	Q	Rok	
L13	C5.I5	Cel	Ograniczenie wydobycia wód podziemnych		Liczba (hm3/rok)	0	60	KW. 2	2026	Dostarczanie alternatywnych zasobów z zakładów odsalania, przy jednoczesnym osiągnięciu równoważnego zmniejszenia rocznej ilości wód podziemnych wydobytych z warstw wodonośnych znajdujących się w wewnętrznych dorzeczach Katalonii i dorzeczy Morza Śródziemnego – Andaluzji, zgodnie z opisem środka.
L14	C5.I6	Kamień milowy	Działania na rzecz cyfryzacji miejskiego cyklu wodnego i sektora przemysłowego	Oficjalne powiadomie- nie o ukończony- ch pracach				KW. 2	2026	10000000 mieszkańców skorzystało z projektów cyfryzacji miejskiego cyklu wodnego i co najmniej 90 projektów przemysłowych dotyczących wody.

F. KOMPONENT 06: ZRÓWNOWAŻONA MOBILNOŚĆ (DŁUGOTERMINOWA)

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do następujących wyzwań: 1) przejście na bardziej zrównoważone rodzaje transportu; Ograniczenie emisji w sektorze transportu; 3) uczynienie sektora transportu bezpieczniejszym, bardziej dostępnym, zrównoważonym i sprzyjającym włączeniu społecznemu.

Cele komponentu są następujące: rozwój hiszpańskiej sieci kolejowej (w szczególności korytarzy bazowych TEN-Cel i sieci TEN-Cel innych niż podstawowe); ustanowienie bardziej interoperacyjnej sieci transportowej (kolejowej, drogowej, portowej) w celu zmniejszenia jej śladu węglowego; poprawa połączeń transgranicznych z Francją i Portugalią; modernizacja sektora transportu wraz z przyjęciem zaawansowanych technologii cyfrowych.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w zakresie efektywności energetycznej i wykorzystania zasobów oraz w sprawie promowania infrastruktury kolejowego transportu towarowego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) oraz w sprawie inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową oraz zrównoważony transport (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

F.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C6.R1) – Strategia na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i połączonej mobilności

Celem środka jest:

- a) Zwiększenie bezpieczeństwa sieci mobilności, zapewniając lepszą ochronę osób i towarów, podnosząc standardy i ograniczając liczbę wypadków.
- b) Zwiększenie zrównoważonego rozwoju poprzez priorytetowe traktowanie codziennej mobilności, sprawiedliwości gospodarczej i społecznej, efektywności energetycznej i walki ze zmianą klimatu.
- c) Poprawa łączności dzięki cyfryzacji, postępowi technologicznemu i łączności multimodalnej.

Strategia obejmuje konkretne działania w następujących dziewięciu obszarach:

- i. Mobilność dla wszystkich (zapewnienie powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach);
- ii. Nowe polityki inwestycyjne (w celu zapewnienia odpowiedniego finansowania infrastruktury transportowej i usług transportowych);
- iii. Bezpieczna mobilność (priorytetyzacja inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo);
- iv. Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii);
- v. Inteligentna mobilność (wspieranie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowa inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią);

- vi. Inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (priorytetowe traktowanie kolejowego transportu towarów w programach publicznych i prywatnych);
- vii. Połączenie Europy i połączenie ze światem (podłączenie portów do intermodalnych terminali logistycznych oraz zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynacji budowy lub poprawy infrastruktury transgranicznej);
- viii. Aspekty społeczne i pracownicze (równowaga płci oraz działania w zakresie zmiany i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); oraz
- ix. Cyfryzacja ministerstwa transportu, mobilności i agendy miejskiej w celu uwzględnienia transformacji cyfrowej oraz zwiększenia otwartości i innowacyjności.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 2 (C6.R2) – Orientacyjna strategia kolejowa

Celem reformy jest ustanowienie instrumentów zapewniających spójne i skuteczne spełnianie przez sieć kolejową przyszłych potrzeb w zakresie mobilności. W strategii ustanawia się jasny scenariusz planowania dla środka transportu kolejowego i umożliwia dostosowanie priorytetów inwestycyjnych do strategii na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i opartej na sieci mobilności (R1).

Reforma obejmuje kilka działań, w tym:

- a) opracowanie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, szczególnie ukierunkowanych na codzienną mobilność;
- b) poprawa konserwacji sieci;
- c) zapewnienie stabilności ekonomicznej sieci kolejowej;
- d) priorytetowe traktowanie efektywnego gospodarowania zasobami, wraz z oceną ex ante i ex post projektów inwestycyjnych;
- e) zwiększenie interoperacyjności sieci, zwłaszcza w korytarzach sieci transeuropejskich, oraz intermodalności sieci;
- f) pobudzenie kolejowego ruchu towarowego;
- g) zwiększenie bezpieczeństwa w transporcie kolejowym oraz
- h) wspieranie cyfryzacji transportu i innowacji w celu zapewnienia mobilności opartej na sieci.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C6.I1) – Krajowa sieć przesyłowa: Europejskie korytarze

Celem środka jest budowa nowej infrastruktury kolejowej w podstawowych europejskich korytarzach TEN-Cel oraz modernizacja i modernizacja istniejących korytarzy.

Inwestycja obejmuje działania o następujących głównych wymiarach:

- a) Platformę: Projekty umożliwiające stworzenie infrastruktury, która będzie obsługiwać tory kolejowe i która obejmuje nasypy, wiadukty, wiadukty, tunele itp. Są to głównie budowa nowej infrastruktury;
- b) Wymiana usług: Działania mające na celu przywrócenie istniejących usług (światło, nawadnianie, woda itp.), na które mają wpływ podczas wykonywania robót kolejowych;

- c) Tory: Działania mające na celu montaż i dostawę materiałów torowych (podsyp, podkłady kolejowe, rozjazdy i urządzenia rozbudowujące) na nowych odcinkach kolejowych, jak również odnowienie istniejących torów;
- d) Energia elektryczna: Działania dotyczące elektryfikacji linii, w tym: napowietrzna sieć jezdną, podstacje trakcyjne, centra transformacji, zdalne sterowanie energią, linie wysokiego napięcia;
- e) Sygnalizacja i sterowanie ruchem drogowym: Projekty dotyczące wdrożenia nowych systemów sygnalizacji i sterowania ruchem;
- f) Telekomunikacja: Projekty dotyczące telefonii stacjonarnej i ruchomej na liniach kolejowych.
- g) Stacje: Modernizacja i remont istniejących stacji, a także budowa nowych stacji.

Prace należy zakończyć na co najmniej 1400 kilometrów sieci wchodzących w skład korytarzy atlantyckich i śródziemnomorskich, w tym działania mające na celu poprawę istniejących odcinków oraz inwestycje mające na celu poczynienie postępów w budowie nowych odcinków.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C6.I2) – Transeuropejska Sieć Transportowa, inne roboty

Celem środka jest poprawa krajowej sieci transportowej obejmującej wszystkie rodzaje transportu (kolej, drogowy, lotniczy), aby uczynić ją bardziej niezawodną, zrównoważoną, bezpieczną i odporną.

Inwestycja obejmuje następujące działania:

- a) Modernizacja sieci kolejowej w stosunku do sieci TEN-Cel nienależącej do sieci bazowej poprzez prace na odległość co najmniej 900 kilometrów;
- b) Zwiększenie bezpieczeństwa sieci drogowej zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi.
- c) Pobudzenie rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej (20 projektów);
- d) Wspieranie transformacji cyfrowej Ministerstwa Transportu, Mobilności i agendy miejskiej.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1 010 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 301 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C6.I3) – Intermodalność i logistyka

Celem środka jest wdrożenie osi 6 strategii na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i połączonej mobilności (R1) dotyczącej inteligentnych intermodalnych łańcuchów logistycznych.

Inwestycja obejmuje trzy kierunki działań:

- a) rozwój lub modernizacja dziewięciu strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych, aby w niektórych przypadkach zintegrować terminale intermodalne z obszarem logistycznym, a we wszystkich przypadkach zwiększyć przechodzenie z transportu drogowego na kolejowy;
- b) poprawa dostępu kolejowego i drogowego do portów hiszpańskich w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego poprzez poprawę połączenia portów z koleją (2 porty) i siecią drogową (jeden port);

- c) poprawa dostępności (19 projektów) i zrównoważonego charakteru portów (projekty w 25 organach portowych).

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 584 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 217 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 4 (C6.I4) – Program wsparcia na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu

Celem środka jest poprawa wydajności systemu transportowego poprzez cyfryzację i wprowadzenie nowych technologii w sektorze oraz wspieranie najbardziej zrównoważonych środków transportu, w szczególności kolei. Inwestycja ta jest zgodna z inicjatywami programu prac instrumentu „Łącząc Europę” i wzywa do rozwoju transeuropejskiej sieci transportowej.

Inwestycja obejmuje pakiet 15 działań w następujących obszarach:

Kierunek działań 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym

1. Pokładowe europejskie systemy zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS);
2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei;
3. Innowacje i rozwój osi zmiennej szerokości toru w lokomotywach;

Kierunek działań 2. Promowanie intermodalności transportu

4. Budowa, dostosowanie lub modernizacja ładunków i intermodalnych terminali kolejowo-drogowych oraz ich połączeń lądowych;
5. Wspieranie zrównoważonego transportu towarowego (kolejowego i morskiego) w oparciu o ECO-INCENTIVES w odniesieniu do podaży i popytu;

Kierunek działań 3. Modernizacja wyposażenia kolejowego transportu towarowego

6. Działania wspierające przebudowę lub modernizację wagonów towarowych przeznaczonych do kolejowego transportu towarowego, w tym świadczenie usług autostradowych;
7. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie urządzeń kolejowych do innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne, takie jak wodór lub energia elektryczna;

Kierunek działań 4. Bezpieczny, zrównoważony i połączony transport drogowy

8. Budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz świadczenie usług informacyjnych;
9. Inteligentne usługi transportowe dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na autostrady płatne oraz inne usługi w zakresie bezpieczeństwa i ochrony dróg;
10. Działania wspierające rozwój alternatywnej infrastruktury tankowania pojazdów ciężkich w sieci drogowej. Kryteria kwalifikowalności w odniesieniu do tego środka zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń

poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez określenie warunku, zgodnie z którym infrastruktura przejścia i dystrybucji paliw gazowych musi być aktywowana w momencie budowy na potrzeby transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych;

11. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie maszyn do zrównoważonej nawierzchni drogowej, zmniejszenie śladu węglowego i ograniczenie hałasu;

Kierunek działań 5. Zrównoważony charakter transportu morskiego i lotniczego

12. Wsparcie na rzecz wprowadzania paliw alternatywnych w portach i portach lotniczych. Kryteria kwalifikowalności w odniesieniu do tego środka zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez określenie warunku, zgodnie z którym infrastruktura przejścia i dystrybucji paliw gazowych musi być aktywowana w momencie budowy na potrzeby transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych;

13. Wspieranie wdrażania alternatywnych technologii energetycznych w sektorze morskim;

Kierunek działań 6. Cyfryzacja transportu

14. Projekty dotyczące cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu krajowym;

Przekazanie do wspólnot autonomicznych

15. Projekty na rzecz cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym;

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 63 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 210 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

F.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
82	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (konsultacje publiczne)	Zawiadomienie o zakończeniu konsultacji				KW. 4	2020	Zakończenie procesu konsultacji społecznych w ramach strategii dotyczącej działań w następujących dziewięciu obszarach: Mobilność dla wszystkich (w celu zapewnienia powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach); Nowe polityki inwestycyjne (w celu zapewnienia odpowiedniego finansowania infrastruktury transportowej i usług transportowych); Bezpieczna mobilność (priorytetyzacja inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii); Inteligentna mobilność (wspieranie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowa inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią); Inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (w celu priorytetowego traktowania kolejowego transportu towarów); Łączenie Europy i połączeń ze światem (podłączenie portów do intermodalnych terminali logistycznych oraz zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynacji budowy lub poprawy infrastruktury transgranicznej); Aspekty społeczne i pracownicze (równowaga płci oraz działania w zakresie przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); Cyfryzacja Ministerstwa Transportu (MITMA).
83	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (zatwierdzenie)	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 4	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów strategii dotyczącej działań w następujących dziewięciu obszarach: Mobilność dla wszystkich (w celu zapewnienia powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach); Nowe polityki inwestycyjne (w celu zapewnienia odpowiedniego finansowania infrastruktury transportowej i usług transportowych); Bezpieczna mobilność (priorytetyzacja inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii); Inteligentna mobilność (wspieranie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowa inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią); Inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (priorytetowe traktowanie kolejowego transportu towarów w programach publicznych i prywatnych);

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										Łączenie Europy i połączeń ze światem (podłączenie portów do intermodalnych terminali logistycznych oraz zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynacji budowy lub poprawy infrastruktury transgranicznej); Aspekty społeczne i pracownicze (równowaga płci oraz działania w zakresie przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); Cyfryzacja Ministerstwa Transportu MITMA.
84	C6.R2	Kamień milowy	Orientacyjna strategia kolejowa	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym uchwały zatwierdzającej indykatywnej strategii kolejowej zawierającej działania w zakresie: ustanowienie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, szczególnie ukierunkowanych na codzienną mobilność; poprawa konserwacji sieci; zapewnienie stabilności ekonomicznej sieci kolejowej; nadanie priorytetu efektywnemu gospodarowaniu zasobami, wraz z oceną ex ante i ex post projektów inwestycyjnych; zwiększenie interoperacyjności sieci, zwłaszcza w korytarzach sieci transeuropejskich, oraz intermodalności sieci; pobudzanie kolejowego ruchu towarowego; zwiększenie bezpieczeństwa w transporcie kolejowym; wspieranie cyfryzacji transportu i innowacji w celu zapewnienia mobilności opartej na sieci. W odniesieniu do wszystkich działań ujętych w „indykatywnej strategii kolejowej” zapewnienie spełnienia przepisów ustawy 21/2013 o ocenie oddziaływania na środowisko i ustawy 9/2018 z dnia 5 grudnia zmieniającej ustawę 21/2013 oraz wdrożenie wymaganych działań łagodzących w celu ochrony środowiska w ramach oceny oddziaływania na środowisko (OOS).
85	C6.I1	Kamień milowy	Sieć bazowa TEN-Cel: przyznawanie projektów	Oficjalne powiadomienie o przyznaniu projektu—				KW. 4	2022	Budżet w wysokości co najmniej 1 400 000 000 EUR przyznany na sieć bazową TEN-Cel w co najmniej jednym z następujących korytarzy: KORYTARZ ATLANTYCKI • Y Vasca: Vitoria-Bilbao-San Sebastian/Astigarraga-Irun • Valladolid-Palencia-León • León-La Robla-Pola de Lena • Castejón-Pamplona-Logroño-Bilbao • La Coruña-Vigo-Ourense • Ourense-Monforte

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										• Monforte-León • Talayuela-Plasencia-Cáceres-Mérida-Badajoz • Talayuela-Madryt-Valladolid-Vitoria • Sevilla-Huelva KORYTARZ MORZE ŚRÓDZIEMNE: • Madryt-Zaragoza-Tarragona • Frontera francesa-Barcelona/Tarragona-Vandellós • Vandellós-Castellón • Sagunto-Teruel – Saragoza • Saragoza-Tarragona • Castellón-Valencia-La Encina-Alicante • Alcázar de San Juan-La Encina • Murcia-Kartagena • Murcia-Almería • Utrera-Antequera Santa Ana • Madryt-Walencja WSPÓLNE DLA OBU KORYTARZY • Połączenie HSL Barcelona – HSL Levante • Aranjuez-Alcázar de San Juan-Manzanares-Córdoba-Algeciras • Madryt-Sewilla Roboty obejmują następujące rodzaje działań: • Platforma. Obejmuje to projekty, które umożliwiają budowę infrastruktury, która będzie obsługiwać tory i która obejmuje nasypy, przegrody, wiadukty, tunele itp. Obejmują one głównie budowę nowej infrastruktury. • Wymiana usług. Obejmuje on działania mające na celu przywrócenie istniejących usług (leka, nawadniania, wody itp.), na które mają wpływ podczas wykonywania robót kolejowych. • Tory. Obejmuje on działania w zakresie montażu i dostarczania materiałów torowych (podsypki, podkłady, szyny, rozjazdy i urządzenia rozbudowujące) na nowych odcinkach kolejowych, a także odnawianie istniejących torów.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										• Energia elektryczna. Obejmuje on działania mające na celu elektryfikację linii, w tym: napowietrzna sieć jezdna, podstacje trakcyjne, centra transformacji, zdalne sterowanie energią, linie wysokiego napięcia itp. • Sygnalizowanie i sterowanie ruchem drogowym. Obejmuje on projekty mające na celu wdrożenie nowych systemów sygnalizacji i sterowania ruchem (ERTMS itp.). • Telekomunikacja. Obejmuje projekty związane z telekomunikacją stacjonarną i ruchomą na liniach kolejowych (takich jak światłowody, GSM-R) • Stacje. Obejmuje to modernizację i remont istniejących stacji, a także budowę nowych stacji.
86	C6.I1	Cel	Sieć bazowa TEN-Cel: postępy w pracach	—	Liczba (km)	0	335	KW. 4	2024	Co najmniej 335 kilometrów ukończonych robót w sieci bazowej TEN-Cel w korytarzach i o cechach określonych w wartości docelowej nr #85 z czwartego kwartału 2022 r.
87	C6.I1	Cel	Sieć bazowa TEN-Cel: zakończenie prac	—	Liczba (km)	335	1 400	KW. 2	2026	Co najmniej 1400 kilometrów ukończonych robót w sieci bazowej TEN-Cel w korytarzach i o cechach określonych w wartości docelowej nr #85 z czwartego kwartału 2022 r. (podstawa: 31 grudnia 2024 r.).
88	C6.I2	Kamień milowy	Sieć TEN-Cel różne rodzaje transportu (kolejowe i drogowe): częściowe przyznanie budżetu	Oficjalne powiadomienie o przyznaniu projektu—				KW. 4	2022	Łączny budżet przyznany w wysokości co najmniej 1 000 000 000 EUR (całkowity budżet 1 717 000 000 EUR) na interwencje w sieci TEN-Cel inne niż podstawowe w różnych rodzajach transportu (kolejowe i drogowe). Projekty wybiera się zgodnie z następującymi kryteriami wyboru: zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-Cel, dzięki pracom na co najmniej 900 km sieci (1 010 000 000 EUR). Obejmuje to następujące interwencje: • Poprawa infrastruktury technologicznej zarządzania ruchem kolejowym • Bezpieczeństwo (takie jak cyberbezpieczeństwo, instalacja detektorów zderzeniowych) • Zabezpieczenia akustyczne/mapy hałasu • Rozwój technologii satelitarnej stosowanej do sygnalizacji kolejowej ERTMS • Elektryfikacja odcinków (np. Monforte-Lugo) • Odnowienie toru (np. Soria-Torralba, Xátiva-Ontinyent i Monforte-Lugo) • Poprawa podsystemu „Sterowanie” (np. Soria-Torralba i Ávila-Salamanca) • Tworzenie nowych odcinków lub wariantów (takich jak Palencia-Santander, wariant Rincón de Soto i Variant of Ourense)

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										zwiększenie bezpieczeństwa sieci drogowej zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi (707 000 000 EUR). • Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego (w tym bezpieczeństwa ruchu drogowego w co najmniej 80 tunelach) oraz ochrona wrażliwych gatunków dzikiej fauny i flory oraz użytkowników (357 000 000 EUR). • Działania na rzecz zrównoważonego rozwoju, efektywności energetycznej i ograniczenia hałasu (302 000 000 EUR) • Cyfryzacja: Wdrożenie systemów monitorowania mostów, tuneli, z wykorzystaniem analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy; cyfryzacja dróg w zakresie monitorowania i utrzymania (35 000 000 EUR). • Wdrożenie inteligentnych systemów transportowych na pasach dla autobusów-VAO (13 000 000 EUR). • Aktualizacja wstępnego projektu stałego połączenia w Cieśninie Gibraltarskiej (2 300 000 EUR). Kryteria wyboru zapewniają, aby w II kwartale 2026 r. co najmniej 1 010 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 301 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
89	C6.I2	Cel	Sieć TEN-Cel nienależąca do sieci bazowej: postępy w pracach kolejowych	—	Liczba (km)	0	347	KW. 4	2024	Co najmniej 347 kilometrów robót ukończonych w celu zwiększenia interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-Cel, przy czym ostateczny cel dotyczy całości robót na co najmniej 900 km sieci. Prace prowadzone są na obszarach określonych w decyzji o przyznaniu projektu w IV kwartale 2022 r. lit. a) (kamień milowy 88)
90	C6.I2	Cel	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: projekt, na który przyznano dofinansowanie, i postępy w realizacji projektów	—	Liczba	0	15	KW. 4	2024	Łączna liczba ukończonych co najmniej 15 projektów (cel końcowy 20 projektów) w zakresie cyfryzacji i bezpieczeństwa na potrzeby rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej z następującej listy kryteriów wyboru: Łączna liczba ukończonych co najmniej 15 projektów (cel końcowy 20 projektów) w zakresie cyfryzacji i bezpieczeństwa na potrzeby rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej z następującej listy kryteriów wyboru: • Inwestycje bezpośrednie realizowane za pośrednictwem ENAIRE (kierownik żeglugi powietrznej w Hiszpanii) na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, związane z modernizacją systemów kontroli ruchu

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										lotniczego i systemów dozoru, transformacją cyfrową systemów informacyjnych i rozwojem systemów łączności. • Cyfryzacja dokumentacji lotniczej (danych i mapowania) dostępnej dla użytkowników na potrzeby wykonywania lotów • Rozszerzenie zasięgu Ziemi/powietrza oraz digitalizacja głosu w komunikacji pilota-kontrolera. Poprawa zasięgu na niskim poziomie w niektórych obszarach przestrzeni powietrznej poprzez modernizację naziemnej infrastruktury łączności • Rozwój systemu łączności głosowej w ośrodkach kontroli ruchu lotniczego dzięki cyfryzacji i zaawansowanym technologiom, zapewniającym lepszą jakość, większe bezpieczeństwo, dostępność informacji i zwiększenie zdolności awaryjnych • Modernizacja technologiczna sieci radarów pierwotnych, poprawa wydajności i ukierunkowanie systemów na pełną cyfryzację radarów pierwotnych z wykorzystaniem wszystkich dostępnych osiągnięć technologicznych w celu zwiększenia wydajności operacyjnej • Rozwój systemów radarowych drugorzędnych w stosunku do technologii Modo S. dostarczających informacji do systemu kontroli ruchu lotniczego • Wymiana sprzętu różnych systemów ENAIRE • Opracowanie różnych aplikacji zarządczych i operacyjnych na potrzeby zarządzania ENAIRE • Modernizacja technologiczna systemów żegluga morskiej poprzez priorytetowe traktowanie ich pełnej cyfryzacji oraz wdrożenie systemów monitorowania i rozwiązań w zakresie zdalnej kontroli • Stworzenie infrastruktury w celu wdrożenia nowych systemów kontroli ruchu lotniczego. Niezbędne do zapewnienia wdrożenia nowych koncepcji operacyjnych w Hiszpanii. Ponadto uwzględniono modernizację instalacji w celu zapewnienia odporności na awarie. • Cyfryzacja i automatyzacja technicznego zarządzania operacyjnego w celu usprawnienia narzędzi zdalnego monitorowania systemów w sposób zintegrowany • Modernizacja systemu kontroli ruchu lotniczego pod kątem zgodności z kryteriami regulacyjnymi, obejmująca ulepszenia w zakresie przepustowości, bezpieczeństwa, cyberbezpieczeństwa i cyfryzacji wynikające z jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
91	C6.I2	Kamień milowy	Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i agendy miejskiej	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				KW. 4	2024	Zakończenie następujących projektów: • Budowanie modelowania informacji (BIM) uruchamianie platformy współpracy w zakresie zarządzania informacjami i modelami cyfrowymi. • Zwiększanie mobilności jako usługi, dostarczanie otwartych danych i wykorzystywanie nowych technologii do analizy i optymalizacji mobilności. • Wdrożenie systemu analizy, monitorowania, nadzoru, kontroli potrzeb, wdrażania usług oraz wdrażania i stosowania nowych technologii w transporcie lądowym. • Plan cyfryzacji Dyrekcji Generalnej ds. Dróg. • Rozwój nowych usług i poprawa zarządzania m.in. w dziedzinie informacji powietrznej, morskiej i geograficznej.
92	C6.I2	Cel	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-Cel, inne roboty	—	Liczba (km)	347	900	KW. 2	2026	Ukończenie co najmniej 900 kilometrów robót mających na celu zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-Cel wraz z robotami. Prace prowadzone są na obszarach określonych w kryteriach wyboru dotyczących przyznania projektu w czwartym kwartale 2022 r. lit. a) (kamień milowy 88). (podstawa: 31 grudnia 2024 r.).
93	C6.I2	Cel	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: zakończenie projektu	—	Liczba	15	20	KW. 2	2026	Co najmniej 20 projektów ukończonych w dziedzinie cyfryzacji i bezpieczeństwa na potrzeby rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, przy czym projekty wybrane zgodnie z kryteriami wyboru (kamień milowy 90) (podstawa: 31 grudnia 2024 r.).
94	C6.I2	Kamień milowy	Sieć dróg państwowych dostosowana do obowiązujących przepisów	Zakończenie projektu				KW. 2	2026	Zakończenie prac mających na celu zwiększenie bezpieczeństwa sieci dróg państwowych zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi dotyczy obszarów określonych w kryteriach wyboru dotyczących przyznania projektu w IV kwartale 2022 r. lit. b) (kamień milowy 88) i obejmuje prace w co najmniej 80 tunelach, prace mające na celu poprawę ogrodzeń i oznakowania w celu zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia dzikich zwierząt, realizację działań mających na celu poprawę warunków bezpieczeństwa najsłabszych użytkowników dróg, takich jak piesi i rowerzyści (walkwasy, ścieżki rowerowe), działania na rzecz ograniczenia hałasu, cyfryzacja (wdrażanie systemów monitorowania mostów, tuneli, stosowanie analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy); cyfryzacja dróg na potrzeby monitorowania i utrzymania), wdrożenie inteligentnych systemów transportowych w samolotach autobusowych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
95	C6.I3	Kamień milowy	Infrastruktura intermodalna i logistyczna: częściowe przyznanie budżetu	Oficjalne powiadomienie o przyznaniu projektu—				KW. 4	2022	Łączny budżet przyznany w wysokości co najmniej 3 300 000 000 EUR (całkowity budżet docelowy w wysokości 974 000 000 EUR) na interwencje mające na celu poprawę infrastruktury intermodalnej i logistycznej Projekty są przyznawane zgodnie z następującymi kryteriami wyboru: a) rozwój i modernizacja dziewięciu strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych (TILOS 217 000 000 EUR) w celu zintegrowania terminalu intermodalnego z obszarem logistycznym, w niektórych przypadkach oraz w celu pobudzenia przesunięcia międzygałęziowego transportu towarowego z transportu drogowego na kolejowy, we wszystkich przypadkach. Terminale i obiekty logistyczne to: • Vicálvaro w Madrycie; • La Llagosta w Barcelonie • San Luis w Walencji • Júndiz w Álavie. • Obiekt logistyczny Can Tunis (Barcelona) • Terminal Orduña (Bizkaia) • Obiekt logistyczny w Lezo (Gipuzkoa) • Muriedas (Santander) • Terminal Escombreras (Murcja) poprawa dostępu kolejowego do dwóch portów hiszpańskich (407 700 000 EUR) oraz dostępu drogowego do jednego portu (43 000 000 EUR), w tym: • Dostęp kolejowy do portu A Coruña • Dostęp kolejowy do portu w Castellón • Dostęp do portu w Algeciras • Budowa bocznic 750 m. poprawa dostępności (19 projektów) i trwałości (25 projektów) w portach (306 000 000 EUR), w tym: • Dostępność (176 000 000 EUR,): roboty związane z dostępem do kolei, w tym prace remontowe i modernizacyjne, a także nowy dostęp i poprawa ruchu wewnętrznego w portach poprzez dostosowanie infrastruktury, która kontynuuje swój zewnętrzny dostęp lądowy. • Zrównoważony rozwój: w tym odpowiedniość systemów zaopatrzenia w wodę i systemów sanitarnych; plany poprawy jakości powietrza; instalacja bardziej wydajnych sieci energetycznych; instalacje fotowoltaiczne; renowacja sieci

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										oświetleniowych i instalacja technologii LED; systemy sterowania zużyciem energii; modernizacja systemów przetwarzania Celem działań jest wdrożenie obszaru 6 strategii na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i połączonej mobilności (R1) dotyczącej inteligentnych intermodalnych łańcuchów logistycznych. Kryteria wyboru zapewniają, aby z całkowitego budżetu docelowego wynoszącego 974 000 000 EUR co najmniej 584 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 217 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
96	C6.I3	Kamień milowy	Wykonanie budżetu infrastruktury intermodalnej i logistycznej	Oficjalne powiadomienie o wykonaniu budżetu				KW. 4	2024	Łączny budżet wykonany na co najmniej 590 000 000 EUR na struktury infrastruktury intermodalnej i logistycznej Roboty w obszarach określonych w kryteriach wyboru dotyczących przyznania projektu w czwartym kwartale 2022 r., lit. a), b) i c) (kamień 95)
97	C6.I3	Cel	Infrastruktura intermodalna i logistyczna	—	Liczba	0	12	KW. 2	2026	Zakończenie prac w dziewięciu strategicznych terminalach intermodalnych i logistycznych (Tilos) oraz w trzech portach dostęp do nowych lub zmodernizowanych portów w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego. Prace prowadzone są w obszarach określonych w kryteriach wyboru przyznania projektu w IV kwartale 2022 r., lit. a) i b) (kamień 95).
98	C6.I3	Cel	Zakończenie projektów w zakresie dostępności kolei i projektów dotyczących trwałości portów	—	Liczba	0	44	KW. 2	2026	Zakończenie 44 działań (19 + 25): co najmniej 19 projektów dotyczących dostępności kolei i realizacji projektów dotyczących zrównoważonego rozwoju w obrębie portów w różnych 25 organach portowych. Prace prowadzone są w obszarach określonych w kryteriach wyboru przyznania projektu w IV kwartale 2022 r., lit. c) (kamień 95).
99	C6.I4	Kamień milowy	Wsparcie programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu.	Publikacja Dziennika Urzędowego				KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu 800 000 000 EUR w ramach programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu. Projekty przyznaje się na następujące 15 działań. Kierunek działań 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym 1. Pokładowe europejskie systemy zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS)

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei zgodnie z TSI. Systemy redukcji hałasu w taborze kolejowym Dostosowanie lokomotyw do różnych napięć roboczych Instalacja osi o zmiennej skrajni na wagonach towarowych 3. Innowacje i rozwój osi zmiennej szerokości toru w lokomotywach. Kierunek działań 2. Promowanie intermodalności transportu 4. Budowa, dostosowanie lub modernizacja ładunków i intermodalnych terminali kolejowo-drogowych oraz ich połączeń lądowych 5. Wsparcie dla zrównoważonego transportu towarowego (kolejowego i morskiego) w oparciu o ECO-INCENTIVES w odniesieniu do podaży i popytu Kierunek działań 3. Modernizacja wyposażenia kolejowego transportu towarowego 6. Działania wspierające przebudowę lub modernizację wagonów towarowych przeznaczonych do kolejowego transportu towarowego, w tym świadczenie usług autostradowych. 7. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie wyposażenia ciągników kolejowych do innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne (wodór lub energia elektryczna). Kierunek działań 4. Bezpieczny, zrównoważony i połączony transport drogowy 8. Budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz świadczenie usług informacyjnych (rozporządzenie delegowane (UE) nr 885/2013). 9. Inteligentne usługi transportowe dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na autostrady płatne oraz inne usługi w zakresie bezpieczeństwa i ochrony dróg. 10. Działania wspierające rozwój infrastruktury tankowania paliw alternatywnych dla pojazdów ciężkich w sieci drogowej 11. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie środków i maszyn w celu osiągnięcia zrównoważonej nawierzchni: zmniejszenie śladu węglowego i reduktorów dźwięku Kierunek działań 5. Zrównoważony charakter transportu morskiego i lotniczego 12. Wsparcie na rzecz wprowadzania paliw alternatywnych w portach i portach lotniczych. 13. Wsparcie na rzecz upowszechnienia napędowych alternatywnych technologii

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										energetycznych w sektorze morskim. Kierunek działań 6. Cyfryzacja transportu 14. Projekty dotyczące cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu krajowym. Przekazanie do wspólnot autonomicznych 15. Projekty na rzecz cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym. W przypadku działań 10 i 12 kryteria wyboru muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), zapewniając, aby infrastruktura była aktywowana w momencie budowy na potrzeby transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 63 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 210 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
100	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: rozpoczęcie prac	Oficjalne powiadomienie o rozpoczęciu prac				KW. 4	2024	Rozpoczęcie prac w ramach wszystkich projektów przyznanych w IV kwartale 2022 r. (kamień milowy 99) w celu promowania zrównoważonego i cyfrowego transportu. Prace prowadzone są na obszarach określonych w kryteriach wyboru przyznania projektu w IV kwartale 2022 r. (kamień milowy 99).
101	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów przyznanych w IV kwartale 2022 r. (kamień milowy 99) w celu promowania zrównoważonego i cyfrowego transportu. Prace prowadzone są w obszarach określonych w kryteriach wyboru dotyczących przyznania projektu w IV kwartale 2022 r.
										W przypadku środków 10 i 12 kryteria wyboru muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), zapewniając, aby infrastruktura była aktywowana w momencie budowy na potrzeby transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

F.3. Opis inwestycji w celu wsparcia w formie pożyczki

Reforma 3 (C6.R3) – Strategia na rzecz efektywności energetycznej krajowej sieci autostrad

Celem tej reformy jest opublikowanie strategii na rzecz racjonalizacji zużycia energii w sieci dróg państwowych oraz ustanowienie zestawu środków mających na celu poprawę efektywności energetycznej w ramach sieci dróg państwowych.

Strategia ta obejmuje co najmniej następujące elementy:

- a) analizę dostaw energii przez Krajową Sieć Drogową;
- b) analizę obecnej sytuacji w Krajowej Sieci Drogowej pod względem oświetlenia oraz uzasadnienie możliwych rozwiązań;
- c) wykaz środków, które mają zostać wdrożone, wraz z harmonogramem ich wdrożenia;
- d) wykaz działań, które należy wykonać w systemie oświetlenia sieci drogowej; oraz
- e) plan inwestycyjny i finansowy dotyczący wymaganych środków, które mają zostać wdrożone zgodnie z harmonogramem.

Strategia zostanie opublikowana w pierwszym kwartale 2024 r.

W ramach wdrażania strategii na rzecz efektywności energetycznej krajowej sieci autostrad Generalna Dyrekcja Dróg dokonuje obliczenia śladu węglowego na 2024 r., którego wyniki zostaną przedstawione w 2025 r.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

F.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L15	C6.R3	Kamień milowy	Strategia na rzecz efektywności energetycznej	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 1	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym zatwierdzenia Strategii na rzecz efektywności energetycznej Krajowej Sieci Drogowej obejmującej elementy zgodne z opisem środka.
L16	C6.R3	Kamień milowy	Obliczanie śladu węglowego przez Dyрекcję Generalną ds. Dróg	Publikacja wyników na oficjalnej platformie internetowej				KW. 4	2025	Obliczenie śladu węglowego przez Generalną Dyрекcję Dróg na 2024 r., którego wynik zostanie przedstawiony w 2025 r. w ramach wdrażania strategii na rzecz efektywności energetycznej.

G. KOMPONENT 07: WDRAŻANIE I INTEGRACJA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII

W krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu Hiszpanii na lata 2021–2030 przewiduje się znaczny wzrost udziału energii ze źródeł odnawialnych w Hiszpanii, osiągając poziom 74 % w sektorze energii elektrycznej i 42 % zużycia końcowego w 2030 r. W tym kontekście celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych za pomocą następujących elementów:

- a) opracowanie jasnych i przewidywalnych ram regulacyjnych promujących inwestycje w odnawialne źródła energii;
- b) ustanowienie i konsolidacja przemysłowego łańcucha wartości w dziedzinie odnawialnych źródeł energii;
- c) wspieranie innowacyjnych źródeł technologii wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, w tym ich włączenie do zastosowań końcowych; oraz
- d) rozwój umiejętności ekologicznych.

Ponadto komponent ten ma w szczególności na celu promowanie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych na wyspach hiszpańskich, a także udziału obywateli za pośrednictwem społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej.

Komponent ten jest związany z promowaniem inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.). Promuje on również inwestycje publiczne i prywatne oraz wspiera transformację ekologiczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

G.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C7.R1) – Ramy regulacyjne na rzecz promowania wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych

Celem tego środka jest wzmocnienie ram regulacyjnych na rzecz promowania wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, aby zwiększyć pewność i zachęcić do prywatnych inwestycji w energię ze źródeł odnawialnych, usunąć bariery we wdrażaniu odnawialnych źródeł energii oraz poprawić ich integrację ze środowiskiem, systemem elektrycznym i z różnymi sektorami.

Środek ten obejmuje szereg kroków ustawodawczych i regulacyjnych, w tym:

- przyjęcie w czerwcu 2020 r. dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020, który ustanawia nowy system aukcji dla wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych i usprawnia mechanizm dostępu wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych do sieci elektroenergetycznej;
- przyjęcie w listopadzie 2020 r. dekretu królewskiego 960/2020, który zwiększa przewidywalność dochodów uzyskiwanych z produkcji energii ze źródeł odnawialnych na nowych aukcjach;

- Dekret królewski 1183/2020 z grudnia 2020 r., który reguluje warunki dostępu i przyłączenia do produkcji energii ze źródeł odnawialnych, zgodnie z przepisami dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 23/2020; oraz
- Ustawa o zmianie klimatu i transformacji energetycznej, która ma zostać przyjęta w pierwszej połowie 2021 r., która ustanowi w prawie cele w zakresie energii ze źródeł odnawialnych na 2030 r. oraz cel neutralności klimatycznej do 2050 r. (w tym system energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych w 100 %). Ustawa ta obejmuje również elementy, które są istotne dla innych elementów planu (takie jak zmniejszenie barier administracyjnych i wymogi dotyczące instalacji publicznych punktów ładowania).

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C7.R2) – Krajowa strategia konsumpcji własnej

Celem tego środka jest zwiększenie konsumpcji własnej jako alternatywnej formy wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, wyznaczenie celów w tym obszarze na lata 2021–2030 oraz określenie i opracowanie środków mających na celu złagodzenie głównych barier utrudniających ich wdrożenie. Konsumpcja własna przyczynia się do integracji wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach i środowiskach miejskich oraz zwiększa lokalne zatrudnienie.

Środek ten obejmuje przyjęcie przez rząd hiszpański krajowej strategii konsumpcji własnej w drugiej połowie 2021 r. w celu zmniejszenia barier administracyjnych dla konsumpcji własnej. Strategia ma na celu zdiagnozowanie obecnej i potencjalnej sytuacji w Hiszpanii oraz określenie środków mających na celu: lepszą koordynację między administracjami; rozpowszechnianie informacji wśród konsumentów i podnoszenie świadomości; określenie istniejących odpowiednich umiejętności, a także możliwości dalszego szkolenia związanych z wdrażaniem konsumpcji własnej.

Środek ten dotyczy wdrażania kluczowych elementów krajowej strategii na rzecz konsumpcji własnej, w tym publikacji wytycznych dotyczących sposobów wspierania konsumpcji własnej oraz ukończenia szkoleń mających na celu poprawę wymaganych umiejętności.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C7.R3) – Rozwój społeczności energetycznych

Celem tego środka jest rozwój społeczności energetycznych w celu zwiększenia udziału obywateli w transformacji energetycznej za pośrednictwem społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej i obywatelskich społeczności energetycznych. Środek ten będzie wspierał szkolenia, procesy budowania partycypacji i społeczności oraz wsparcie dla konkretnych projektów.

W ramach środka przyznaje się pierwszy projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych na podstawie konkurencyjnego zaproszenia do składania ofert w celu wykazania wykonalności tego modelu. Do końca 2024 r. Komisja wdroży 37 projektów pilotażowych z udziałem społeczności lokalnej, wraz z planem działania i określeniem odpowiednich przyszłych kroków. Projekty te opierają się na energii ze źródeł odnawialnych.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Reforma 4 (C7.R4) – Ramy innowacji i rozwoju technologicznego w dziedzinie energii odnawialnej

Środek ten wzmacnia ramy innowacji i rozwoju technologicznego szeregu odnawialnych źródeł energii oraz przyczynia się do postępów w realizacji celu, jakim jest 100 % udziału odnawialnych źródeł energii w zapotrzebowaniu na energię. Odnawialne źródła energii objęte

tym środkiem obejmują morską energię wiatrową i biogaz. Środek ten ułatwia również badania i rozwój w zakresie technologii odnawialnych.

Środek ten obejmuje publikację planu działania w zakresie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej. Celem tego planu działania jest zmniejszenie barier administracyjnych utrudniających rozwój tego źródła energii ze źródeł odnawialnych. W szczególności plan działania ma na celu: promowanie badań, rozwoju i innowacji poprzez bardziej elastyczne ramy regulacyjne oraz poprzez wzmocnienie ośrodków technologicznych i platform testowych dla nowych prototypów; określenie możliwości i synergii z kluczowymi sektorami przemysłu; opracowanie odpowiednich ram regulacyjnych dotyczących wdrażania w Hiszpanii (zwłaszcza technologii pływających); oraz d) określenie środków minimalizujących wpływ na środowisko (przy jednoczesnym dążeniu do uproszczenia procedur administracyjnych). Środek ten wdraża kluczowe środki regulacyjne określone w planie działania w celu promowania morskich farm wiatrowych, pobudzenia badań i rozwoju oraz wspierania wdrażania technologii pływających.

Drugim elementem tego środka jest publikacja planu działania na rzecz biogazu, w którym analizuje się odpowiednie narzędzia regulacyjne i sektorowe służące promowaniu biogazu, ze szczególnym uwzględnieniem efektywnego wykorzystania tego źródła energii (np. w zastosowaniach rolno-przemysłowych oraz w przypadku pojazdów ciężkich, w przypadku których elektryfikacja nie jest jeszcze alternatywą). Ta część reformy dotyczy realizacji kluczowych działań przewidzianych w planie działania dotyczącym biogazu, w tym: ustanowienie systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych, mającego na celu wspieranie inwestycji w biogaz i obniżenie emisyjności sektorów takich jak przemysł i transport; opracowanie narzędzia służącego do obliczania wkładu biogazu w dekarbonizację; oraz c) wstępne badania wykonalności mające na celu promowanie wdrażania instalacji do produkcji biogazu.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C7.I1) – Rozwój innowacyjnych odnawialnych źródeł energii, zintegrowanych z budynkami i procesami produkcyjnymi

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju innowacyjnych odnawialnych źródeł energii oraz tych, które mają zostać włączone do budynków i procesów produkcyjnych. Wspiera on prosumpcję energii ze źródeł odnawialnych i technologie, które nie są jeszcze w pełni konkurencyjne, w tym odnawialne źródła energii elektrycznej i ciepłej w sektorze rolnym, odnawialne źródła ukierunkowane na potrzeby chłodzenia/ogrzewania w sektorze mieszkaniowym i usługowym, energię ciepłą ze źródeł odnawialnych na potrzeby procesów przemysłowych, bioenergię i morskie odnawialne źródła energii. Wsparcie będzie miało formę pomocy inwestycyjnej przyznawanej w drodze przetargów zapewniających efekt racjonalny pod względem kosztów lub bezpośredniego wsparcia kapitałowego dla projektów w zakresie energii odnawialnej. Inwestycja wspierałaby również przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji w dziedzinie wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.

Do pierwszej połowy 2026 r. w ramach tej inwestycji zainstaluje się w ramach tej inwestycji co najmniej 3 800 MW produkcji innowacyjnej lub o wartości dodanej.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C7.I2) – Zrównoważona energia na wyspach

Inwestycja ta ma wspierać zrównoważoną energię na wyspach hiszpańskich (wyspy Kanaryjskie i Balearów) w ramach szerszej strategii wspierania transformacji energetycznej na wyspach, w szczególności poprzez wspieranie projektów dotyczących penetracji i integracji energii ze źródeł odnawialnych na wyspach i systemach innych niż półwyspy. Jest to zgodne z hiszpańskim krajowym planem w dziedzinie energii i klimatu, który obejmuje działania na rzecz dekarbonizacji wysp i zmniejszenia ich zależności od ropy naftowej.

Konkretne inwestycje, które mają być wspierane, obejmują odnawialne źródła energii elektrycznej, rozwiązania w zakresie magazynowania i inteligentne projekty (w ramach programu „Inteligentne wyspy”). Część działań w ramach tej inwestycji będzie opierać się na wiedzy zdobytej w ramach programu „Czysta energia dla wysp UE”.

W ramach tej inwestycji instaluje się co najmniej 180 MW wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, a także co najmniej 600 działań, projektów lub programów wspieranych lub realizowanych, w tym: programy lub biura dynamizacji, plany działania wysp, projekty inwestycyjne lub pomocowe związane z programami „Inteligentne wyspy” lub „Czysta energia dla wysp UE”, projektami w zakresie zrównoważonej energii odnawialnej lub magazynowania energii odnawialnej.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

G.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
102	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 (środki w dziedzinie energii)	Przepis w dekrecie królewskim z mocą ustawy nr 23/2020 w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2020	Dekret królewski z mocą ustawy nr 23/2020 zatwierdza środki w zakresie energii mające na celu ustanowienie podstawy prawnej dla nowego systemu aukcji, określenie nowych uczestników sektora energetycznego, takich jak niezależni koncentраторы i społeczności energetyczne działające w zakresie energii odnawialnej, oraz przyczynienie się do racjonalizacji pozwoleń na dostęp i przyłączenie.
103	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)	Przepis w dekrecie królewskim 960/2020 w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2020	Dekret królewski 960/2020 reguluje system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych
104	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 1183/2020 (przyłączenie odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej)	Przepis w dekrecie królewskim nr 1183/2020 w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2020	Dekret królewski nr 1183/2020 reguluje hybrydyzację i nakazuje dostęp do energii ze źródeł odnawialnych i ich podłączenie do sieci elektroenergetycznej.
105	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetycznej	Przepis ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetycznej po wejściu w życie				KW. 2	2021	Ustawa o zmianie klimatu i transformacji energetycznej zapewnia alternatywną stabilność regulacyjną w stosunku do rozwoju zasobów odnawialnych, zmniejszenie barier administracyjnych i minimalne wymogi dotyczące instalacji publicznych punktów ładowania w eksploatacji.
106	C7.R1	Cel	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych	—	Liczba (MW)	0	8 500	KW. 4	2023	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych wspierana na podstawie nowych wspomagających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcyjny ustanowiony w ramach RD 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i przyłączenie oraz w sprawie hybrydyzacji): co najmniej 8 500 MW przyznane
107	C7.R1	Cel	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii	—	Liczba (MW)	0	1 500	KW. 4	2023	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii w okresie I kw. 2020 r. –4Q2023, na podstawie nowych wspomagających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										mechanizmu aukcyjnego ustanowionego w RD 960/2020, nowego rozporządzenia w sprawie pozwoleń na dostęp i podłączenie oraz w sprawie hybrydyzacji): budowa co najmniej 1 500 MW
108	C7.R2	Kamień milowy	Krajowa strategia konsumpcji własnej	Publikacja na stronie internetowej				KW. 4	2021	Przyjęcie przez Radę Ministrów i opublikowanie na rządowej stronie internetowej krajowej strategii konsumpcji własnej w celu zmniejszenia barier administracyjnych dla konsumpcji własnej.
109	C7.R2	Kamień milowy	Zakończenie działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej	Publikacja wyników na stronie internetowej				KW. 2	2023	Zakończenie kluczowych działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej, w tym: opublikowanie na stronie internetowej Ministerstwa Transformacji Ekologicznej wytycznych technicznych oraz wytycznych dla gmin dotyczących sposobów wspierania prosumpcji oraz ukończenia szkoleń mających na celu poprawę wymaganych umiejętności technicznych w zakresie odnawialnych źródeł prosumpcji energii ze źródeł odnawialnych dla co najmniej 500 specjalistów.
110	C7.R3	Kamień milowy	Projekt pilotażowy na rzecz społeczności energetycznych	Publikacja na stronie internetowej				KW. 2	2022	Przyznanie pierwszego projektu pilotażowego dla społeczności energetycznych na podstawie zaproszeń do składania ofert w celu wykazania wykonalności tego modelu.
111	C7.R3	Cel	Zakończenie projektów pilotażowych związanych z energią w społecznościach lokalnych	—	Liczba	0	37	KW. 4	2024	Ukończenie co najmniej 37 projektów pilotażowych związanych z energią z udziałem społeczności lokalnej, na podstawie planu działania określającego przeprowadzone działania i dalsze działania. Te projekty pilotażowe mogą obejmować procesy partycypacyjne, wspieranie tworzenia lokalnych społeczności energetycznych lub wdrażanie samych projektów dotyczących energii ze źródeł odnawialnych.
112	C7.R4	Kamień milowy	Plan działania na rzecz morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej	Publikacja na stronie internetowej				KW. 4	2021	Publikacja planu działania na rzecz morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej w celu zmniejszenia barier administracyjnych utrudniających rozwój tego źródła energii ze źródeł odnawialnych
113	C7.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych na mapie w odniesieniu do morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej	Przepisy zawarte w przepisach wykonawczych z chwilą wejścia w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie kluczowych środków regulacyjnych określonych na mapie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej w celu promowania badań naukowych i innowacji oraz wspierania wdrażania technologii pływających. Te kluczowe środki obejmują: ostateczne zatwierdzenie planów planowania przestrzennego obszarów morskich, lepsza koordynacja planowania sieci i strategii morskiej oraz aktualizacja ram regulacyjnych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
114	C7.R4	Kamień milowy	Zakończenie działań określonych w planie działania dotyczącym biogazu	Publikacja na stronie internetowej				KW. 4	2023	Zakończenie kluczowych środków określonych w planie działania dotyczącym biogazu, w tym ustanowienie systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych, w celu poprawy konkurencyjności biogazu i wspierania inwestycji w produkcję biogazu, co zapewni szybsze obniżenie emisyjności w sektorach takich jak przemysł i transport.
115	C7.I1	Kamień milowy	Przetarg na wsparcie inwestycyjne na rzecz zdolności innowacyjnych lub o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii	Publikacja w Dz.U.				KW. 2	2022	Publikacja w Dz.U. pierwszego przetargu na wsparcie inwestycyjne na rzecz zdolności innowacyjnych lub o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii
116	C7.I1	Kamień milowy	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej	Decyzja o udzieleniu zamówienia/decyzja organu inwestycyjnego				KW. 3	2023	Co najmniej 6 projektów, na które przyznano nagrody w zakresie promowania nowych projektów, technologii lub instalacji infrastruktury morskiej energii odnawialnej. 6 zmian powinno przyczynić się do realizacji projektów w zakresie energii z morskich źródeł odnawialnych w Hiszpanii. Rozwój może obejmować MŚP prowadzące działalność w zakresie energii z morskich źródeł odnawialnych, które otrzymują dotacje, pożyczki lub inwestycje kapitałowe, biorą udział w przedkomercyjnych zamówieniach publicznych, a także dotacje udzielane bezpośrednio na projekty dotyczące energii morskiej ze źródeł odnawialnych lub na prototyp nowej technologii wytwarzania lub wdrażania energii z morskich źródeł odnawialnych.
117	C7.I1	Cel	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie innowacyjnej energii ze źródeł odnawialnych o wartości dodanej	—	Liczba (MW)	0	3 800	KW. 2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych w odniesieniu do zdolności innowacyjnych lub o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii (zainstalowano co najmniej 3 800 MW)
118	C7.I2	Kamień milowy	Czysta energia i inteligentne projekty dla wysp	Publikacja na stronie internetowej				KW. 3	2023	Utworzenie biura ds. czystej energii i inteligentnych projektów dla wysp w celu zarządzania programami wsparcia w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Biuro koordynuje dynamizację i rozwój transformacji energetycznej na wyspach.
119	C7.I2	Cel	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach	—	Liczba	0	600	KW. 3	2025	Co najmniej 600 wspieranych lub zrealizowanych działań, projektów lub programów, w tym: programy lub biura dynamizacji, plany działania wysp, projekty inwestycyjne lub pomocowe związane z czystą energią dla wysp UE lub programami na rzecz inteligentnych

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										wysp, energią odnawialną lub projektami w zakresie zrównoważonego magazynowania.
120	C7.I2	Cel	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych na wyspach	—	Liczba (MW)	0	180	KW. 2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych zamówiona w drodze przetargów na energię ze źródeł odnawialnych na wyspach (zainstalowano co najmniej 180 MW).

H. KOMPONENT 8: INFRASTRUKTURA ELEKTROENERGETYCZNA, INTELIGENTNE SIECI ORAZ WDRAŻANIE ELASTYCZNOŚCI I MAGAZYNOWANIA

Celem hiszpańskiego krajowego planu w dziedzinie energii i klimatu jest osiągnięcie 42 % udziału energii ze źródeł odnawialnych w zużyciu energii końcowej do 2030 r. Integracja rosnącej ilości wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (oczekuje się, że osiągnie 74 % zapotrzebowania w 2030 r. i 100 % do 2050 r.) wymaga szeregu dodatkowych inwestycji w cyfryzację sieci, magazynowanie i zarządzanie popytem. W szczególności nieciągłość i częściowa przewidywalność technologii odnawialnych oznacza, że magazynowanie energii ma do odegrania ważną rolę, zapewniając elastyczność systemu i stabilność sieci.

W tym kontekście ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności służy realizacji następujących celów:

- a) Rozwój bardziej elastycznego, zdecentralizowanego i dynamicznego systemu energetycznego zdolnego do efektywnej i bezpiecznej absorpcji wyższych poziomów wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych;
- b) Rozwój nowych innowacyjnych modeli biznesowych; oraz
- c) Zaangażowanie nowych podmiotów w system elektroenergetyczny (producentów, dostawców i konsumentów, oprócz operatorów instalacji magazynowych i koncentratorów) oraz bardziej elastyczne ramy regulacyjne umożliwiające dostosowanie się do nowych potrzeb za pomocą piaskownic regulacyjnych.

Komponent wspiera inwestycje w innowacje i efektywność energetyczną oraz zachęca do przyjmowania skutecznych polityk zachęcających do innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.). Wspiera on również inwestycje publiczne i prywatne oraz wspiera transformację ekologiczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

H.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C8.R1) – Ramy umożliwiające włączenie odnawialnych źródeł energii do systemu energetycznego: sieci, magazynowanie i infrastruktura

Celem tego środka jest stworzenie przejrzystych i stabilnych ram regulacyjnych, które zapewniają pewność i umożliwiają większe włączenie odnawialnych źródeł energii do systemu energetycznego poprzez inwestycje w sieci, magazynowanie i infrastrukturę.

Reforma obejmuje długoterminową strategię dekarbonizacji do 2050 r. („ELP 2050”). Celem tej strategii jest stworzenie podstaw dla strategicznych i regulacyjnych ram skutecznego włączenia odnawialnych źródeł energii do elastycznego i inteligentnego systemu energetycznego. Do celów ELP 2050 należą: ograniczenie emisji gazów cieplarnianych o 90 % w porównaniu z 1990 r. (neutralność klimatyczna); osiągnięcie 97 % udziału energii ze źródeł odnawialnych w zużyciu energii końcowej; oraz c) systemu energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych w 100 %.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C8.R2) – Strategia magazynowania energii i dostosowanie ram regulacyjnych dotyczących wdrażania magazynowania energii

Środek ten ma na celu opracowanie, zatwierdzenie i wdrożenie ram regulacyjnych i strategicznych wspierających magazynowanie energii. Reforma zapewnia niezbędne ramy dla planowanych inwestycji w ramach C8.I1 i C8.I3 dotyczących, odpowiednio, wdrażania magazynowania energii i nowych modeli biznesowych w transformacji energetycznej.

Reforma obejmuje zatwierdzenie przez rząd hiszpański strategii magazynowania energii. Celem tej strategii jest udostępnienie 20 GW magazynowania energii w 2030 r. i 30 GW w 2050 r.

Reforma obejmuje trzy akty ustawodawcze i wykonawcze: dekret królewski 1183/2020 regulujący dostęp do sieci dla instalacji magazynowych; (II) okólnik *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia* 1/2021 w celu ustanowienia metodyki i warunków dostępu i przyłączenia do sieci przesyłowych i dystrybucyjnych instalacji wytwarzających energię elektryczną; rezolucja *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia* z dnia 10 grudnia 2020 r. regulująca udział instalacji magazynowania energii w świadczeniu usług pomocniczych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 3 (C8.R3) – Opracowanie ram regulacyjnych dotyczących agregacji, zarządzania popytem i usług w zakresie elastyczności

Celem tego środka jest opracowanie ram regulacyjnych niezbędnych do rozwoju inteligentnego i dynamicznego systemu energetycznego, w tym: regulacja usług zarządzania popytem i elastycznością w krajowych ramach regulacyjnych, (ii) opracowanie ram regulacyjnych w celu uwzględnienia różnych usług w zakresie elastyczności oraz (iii) opracowanie ram zapewniających konsumentom dostęp do ich danych dotyczących zużycia energii.

Reforma musi być zgodna z krajowym planem w dziedzinie klimatu w dziedzinie energii, w którym wyraźnie uznano potrzebę określenia wymogów technicznych dotyczących uczestnictwa w istniejących i rozwijających się rynkach uczestników oferujących energię ze źródeł odnawialnych, operatorów magazynowania energii i podmiotów świadczących usługi w zakresie odpowiedzi odbioru.

W krajowym planie energetycznym w dziedzinie klimatu podkreślono również potrzebę opracowania statusu koncentratorów, w szczególności niezależnych koncentratorów, aby ułatwić im udział w rynku. W tym celu reforma przewiduje utworzenie statusu niezależnego koncentratora popytu w drodze dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020, aby umożliwić wejście na rynek detaliczny nowym podmiotom.

Oprócz wsparcia krajowego planu w dziedzinie klimatu w dziedzinie energii w ramach reformy dokonuje się transpozycji dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/944 z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie wspólnych zasad rynku wewnętrznego energii elektrycznej, która ustanawia obowiązek zapewnienia udziału konsumentów w rynkach, w tym poprzez odpowiedź odbioru, promowania uczestnictwa konsumentów w ujęciu indywidualnym lub zagregowanym lub za pośrednictwem niezależnych koncentratorów oraz umożliwienia korzystania z elastyczności w sieciach dystrybucyjnych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C8.R4) – piaskownice regulacyjne lub stanowiska badawcze

Środek ten ma na celu opracowanie regulacyjnych łóżek testowych (piaskotek) w krajowych ramach regulacyjnych, umożliwiającą wprowadzanie nowych produktów lub rozwiązań technologicznych, wyjątków lub zabezpieczeń regulacyjnych w celu ułatwienia badań

naukowych i innowacji w sektorze energetycznym. Reforma jest bezpośrednio powiązana z reformą C8.R3 i z inwestycjami C8.I3.

Piaskownice regulacyjne umożliwiają przemysłowi testowanie nowych technologii, systemów i usług związanych z elastycznością, odpowiedzią odbioru i magazynowaniem energii w bezpiecznym środowisku, w którym zainteresowane strony mogą doświadczać innowacyjnych rozwiązań bez podlegania wymogom regulacyjnym. Ponadto piaskownice zapewniają dwukierunkowy dialog regulacyjny między administracją a organem regulacyjnym, który przyspieszy i ułatwi przegląd istniejących przepisów oraz dostosowuje je do wejścia na rynek nowych podmiotów. Oczekuje się, że ułatwi to tworzenie technologicznych przedsiębiorstw typu start-up, dając im możliwość przetestowania swoich modeli biznesowych.

Reforma obejmuje przyjęcie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju piaskownic regulacyjnych, aby umożliwić rozwój nowych projektów pilotażowych w celu wspierania badań i innowacji w sektorze energii elektrycznej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C8.I1) – Wdrożenie magazynowania energii

Celem tego środka jest wdrożenie magazynowania energii poprzez uruchomienie inicjatyw wspierających i inwestycyjnych w dwóch głównych obszarach:

- a) Rozwój magazynowania na dużą skalę. Magazynowanie na dużą skalę jest niezbędne do zintegrowania większych ilości energii ze źródeł odnawialnych i świadczenia usług na rzecz systemu, począwszy od regulacji częstotliwości, wsparcia na płycie (elastyczność) lub czarnego startu; oraz
- b) Promowanie magazynowania za licznikiem i zintegrowane na poziomie sektorowym. Technologie stojące za licznikiem mogą obejmować instalacje do własnego zużycia, akumulatory litowe i systemy magazynowania ciepła.

Proponowane inwestycje są wspierane w ramach określonych przez reformy tego komponentu, w szczególności reformy C8.R1 i C8.R2, które stanowią podstawę prawną i strategiczną dla skutecznego wdrażania magazynowania energii.

Środek ten jest wdrażany poprzez innowacyjne projekty magazynowania, które przyczyniają się do transformacji energetycznej, w szczególności w celu zapewnienia nowej elastyczności sektorowi energetycznemu, w tym integracji odnawialnych źródeł energii. Należy uruchomić co najmniej pięć innowacyjnych projektów magazynowania lub zainstalować łączną moc co najmniej 660 MW (lub równoważną całkowitą dostawę energii (MWh)).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C8.I2) – Cyfryzacja sieci

Środek ten zapewnia wsparcie dla inwestycji związanych z cyfryzacją sieci dystrybucyjnych w celu dostosowania ich do wymogów niezbędnych do przeprowadzenia transformacji energetycznej. Potrzeba cyfryzacji sieci elektroenergetycznych jest częścią dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/944 z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie wspólnych zasad rynku wewnętrznego energii elektrycznej, która stanowi, że państwa członkowskie powinny zachęcać do modernizacji sieci, na przykład poprzez wprowadzenie inteligentnych sieci. Cyfryzacja sieci jest niezbędna do przyspieszenia transformacji systemu energetycznego przy większej obecności energii ze źródeł odnawialnych, aby zapewnić bezpieczny i odporny system elektroenergetyczny. Ma to szczególne znaczenie na obszarach innych niż półwyspu charakteryzujące się większą podatnością na zagrożenia i uzależnieniem energetycznym.

Ógólnym celem środka jest zwiększenie konkurencyjności energii elektrycznej, przyspieszenie elektryfikacji gospodarki. W tym celu środek przewiduje wstępny mechanizm wsparcia, aby zmaksymalizować potencjał cyfryzacji sieci poprzez: zmniejszenie strat i wycieków energii ze źródeł odnawialnych, (ii) sprzyjanie uczestnictwu popytu w zarządzaniu systemem elektroenergetycznym oraz (iii) optymalizacja konfiguracji sieci.

Środek obejmuje przyznanie przedsiębiorstwom dystrybucyjnym co najmniej 35 innowacyjnych projektów cyfryzacji (w zakresie inteligentnej dystrybucji energii elektrycznej).

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C8.I3) – Nowe modele biznesowe w transformacji energetycznej

Środek ten obejmuje inwestycje i mechanizmy wsparcia mające na celu pobudzenie nowych modeli biznesowych w zakresie transformacji związanej z wdrażaniem magazynowania energii, a także z zarządzaniem i recyklingiem w drugim cyklu życia, zarządzaniem popytem, agregatorami, usługami w zakresie elastyczności, dostępem do danych i piaskownicami. Środek ten obejmuje w szczególności:

- a) Wspieranie rozmieszczenia koncentratorów na krajowym rynku energii elektrycznej, ze szczególnym uwzględnieniem niezależnych koncentratorów poprzez instalację urządzeń pomiarowych w czasie rzeczywistym (opomiarowanie podlicznikami) oraz ośrodków kontroli i komunikacji, a także promowanie platform agregacyjnych;
- b) Wdrożenie magazynowania w całym łańcuchu wartości;
- c) Wspieranie projektów zarządzania popytem w różnych profilach konsumentów (duży przemysł, MŚP, społeczności energetyczne działające w zakresie energii odnawialnej/obywatelskie społeczności energetyczne, koncentratorzy itp.);
- d) Wzywa do składania wniosków o przeprowadzanie testów regulacyjnych w formie bezpośredniej, konkurencyjnej pomocy lub umów o współpracy; oraz
- e) Wsparcie dla przedsiębiorstw typu start-up lub innowacyjnych inicjatyw w dziedzinie energii.

Inwestycja jest ściśle powiązana z reformą C8.R4, której celem jest stworzenie piaskownic regulacyjnych dla innowacyjnych projektów. Opiera się on również na ramach strategicznych i regulacyjnych określonych w innych reformach, w szczególności w reformie C8.R3.

Oczekuje się, że co najmniej 18 projektów zostanie przyznanych na promowanie nowych modeli biznesowych w zakresie transformacji energetycznej, w tym inteligentnych systemów pomiarowych, magazynowania, odpowiedzi odbioru, usług w zakresie elastyczności i danych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

H.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
121	C8.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”).	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 1	2021	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”). ELP50 stanowi podstawę określenia strategicznych i regulacyjnych ram skutecznego włączenia energii ze źródeł odnawialnych do elastycznego i inteligentnego systemu energetycznego, które należy interpretować w kontekście szerszego podejścia określonego w krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu.
122	C8.R2	Kamień milowy	Wejście w życie reform w zakresie planowania, ustawodawstwa i regulacji w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii.	Przepisy w przepisach ustawowych i wykonawczych z chwilą wejścia w życie				KW. 2	2021	Przyjęcie i wejście w życie następujących reform w zakresie planowania, ustawodawstwa i regulacji w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii: a) Zatwierdzenie w ramach strategii Rady Ministrów ds. Magazynowania Energii, której celem jest wspieranie wdrażania magazynowania energii za pomocą 66 konkretnych środków pogrupowanych w 10 kierunkach działania zawartych w strategii. Celem jest udostępnienie 20 GW magazynowania energii w 2030 r. i 30 GW w 2050 r.; publikacja w Dz.U. dekretu królewskiego nr 1183/2020 w celu uregulowania dostępu do sieci dla instalacji magazynowych. publikacja w Dz.U. okólnika nr 1/2021 sporządzona przez <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> w celu ustanowienia metodyki i warunków dostępu do sieci przesyłowych i dystrybucyjnych instalacji wytwarzających energię elektryczną oraz przyłączenia do nich. publikacja w Dz.U. rezolucji z dnia 10 grudnia 2020 r. regulującej udział instalacji magazynowania energii w świadczeniu usług pomocniczych
123	C8.R3	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych służących włączeniu elastyczności i reagowania po stronie popytu.	Przepisy w przepisach ustawowych i wykonawczych z chwilą wejścia w życie				KW. 4	2023	Opracowanie ram regulacyjnych służących integracji elastyczności i reagowania po stronie popytu poprzez następujące działania: publikacja rezolucji <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> z dnia 10 grudnia 2020 r. dostosowująca niektóre procedury operacyjne dotyczące udziału w usługach bilansujących. przyjęcie przepisów w pełni transponujących dyrektywę 2019/944 przyjęcie RDL23/2020 w celu stworzenia statusu niezależnego koncentratora
124	C8.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków mających na celu promowanie piaskownic regulacyjnych w celu wspierania badań	Przepisy dekretu królewskiego w sprawie				KW. 2	2022	Publikacja i wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju piaskownic regulacyjnych, aby umożliwić rozwój nowych projektów pilotażowych w celu wspierania badań i innowacji w sektorze energii elektrycznej. Prawodawstwo umożliwiwa przemysłowi testowanie nowych technologii, systemów i usług związanych z elastycznością, odpowiedzią odbioru i magazynowaniem

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			naukowych i innowacji w sektorze energii elektrycznej.	wejścia w życie						energii w bezpiecznej i sprzyjającej przestrzeni, w której zainteresowane strony mogą doświadczać innowacyjnych rozwiązań bez podlegania obowiązującym wymogom regulacyjnym. Ponadto zapewni to dwukierunkowy dialog regulacyjny między administracją a organem regulacyjnym, który przyspieszy i ułatwi przegląd istniejących przepisów oraz dostosowanie ich do wejścia na rynek nowych podmiotów, zachęcając do tworzenia nowych przedsiębiorstw technologicznych poprzez umożliwienie im przetestowania ich modeli biznesowych.
125	C8.I1	Cel	Przyznanie dotacji na innowacyjne projekty w zakresie magazynowania	—	Liczba	0	5	KW. 4	2023	Przyznano co najmniej pięć innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania, odpowiadających łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 660 MW lub równoważnej całkowitej dostawie energii (MWh).
126	C8.I1	Cel	Realizacja innowacyjnych projektów magazynowania	—	Liczba	0	5	KW. 2	2026	Działa co najmniej pięć innowacyjnych projektów magazynowania, odpowiadających łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 660 MW lub równoważnej całkowitej podaży energii (MWh).
127	C8.I2	Cel	Innowacyjne projekty cyfryzacji dystrybucji energii elektrycznej	—	Liczba	0	35	KW. 4	2023	Co najmniej 35 innowacyjnych projektów cyfryzacji (w tym automatyzacji sieci) przyznanych przedsiębiorstwom dystrybucyjnym, zgodnie z charakterystyką i definicjami określonymi w okólniku nr 6/2019 <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> .
128	C8.I3	Cel	Projekty promujące nowe modele biznesowe na rzecz transformacji energetycznej	—	Liczba	0	18	KW. 4	2023	Co najmniej 18 projektów promujących nowe modele biznesowe na rzecz transformacji energetycznej, w tym inteligentne systemy pomiarowe, magazynowanie, odpowiedź odbioru, usługi w zakresie elastyczności i dane.

I. KOMPONENT 9: WODÓR ODNAWIALNY

Hiszpański krajowy plan w dziedzinie energii i klimatu na lata 2021–2030 ma na celu ograniczenie emisji gazów cieplarnianych o 23 % w porównaniu z 1990 r. W tym kontekście głównym celem komponentu 9 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest rozwój technologii wodorowych wykorzystujących energię odnawialną:

- a. Jako środek magazynowania energii w celu zarządzania różnicami między popytą a popytem na energię elektryczną, zapewniając elastyczność systemu elektroenergetycznego.
- b. Poprzez wspieranie ich rozwoju i konsolidacji w całym łańcuchu wartości w przemyśle, biorąc pod uwagę, że technologie te nie są obecnie gotowe do działania na warunkach rynkowych;
- c. Poprzez wspieranie ich włączania do zastosowań końcowych, w tym w celu zastąpienia wodoru pochodzącego z paliw kopalnych w przemyśle; oraz
- d. Poprzez rozwijanie umiejętności ekologicznych.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) oraz wspierania transformacji ekologicznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Komponent ten jest częścią strategii w zakresie energii ze źródeł odnawialnych stanowiącej podstawę komponentu 1 i 6 (wykorzystanie wodoru do celów mobilności i transportu), komponentu 7 (wytworzenie energii ze źródeł odnawialnych) oraz komponentu 8 (magazynowanie i inteligentne sieci) hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności.

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

I.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C9.R1) – Plan działania w zakresie wodoru

Środek ten zapewnia ramy rozwoju wodoru odnawialnego w Hiszpanii („plan działania w zakresie wodoru”). W tym celu określono w nim cele, które należy osiągnąć do 2030 r. w zakresie mocy zainstalowanej w podziale na sektory (przemysł i transport). Plan działania w zakresie wodoru został zatwierdzony przez Radę Ministrów w październiku 2020 r. Środek ustanawia również konkretne środki wspierające realizację planu działania poprzez zapewnienie dostaw elektrolizerów wodorowych wykorzystujących energię ze źródeł odnawialnych. Powiązane działania regulacyjne obejmują i) ustanowienie instrumentu regulacyjnego obejmującego wyznaczenie krajowych organów wydających gwarancje pochodzenia gazów odnawialnych, w tym wodoru odnawialnego, oraz zarządzanie tymi organami; oraz (ii) mechanizm regulacyjny określający, w jaki sposób weryfikuje się odnawialne pochodzenie wodoru.

Reforma ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 1 (C9.I1) – Wodor odnawialny, projekt krajowy

Środek ten ma przyczynić się do wdrożenia planu działania w zakresie wodoru w czterech kierunkach działań.

Pierwszym z nich jest pobudzenie wiedzy i innowacyjności hiszpańskiego łańcucha wartości, ze szczególnym uwzględnieniem MŚP. Ze względu na wczesny poziom gotowości technologicznej tej technologii środek ten przewiduje potrzebę wsparcia co najmniej dziesięciu MŚP w celu wzmocnienia i wzmocnienia istniejącego hiszpańskiego łańcucha wartości poprzez wzmocnienie jednego lub kilku z następujących działań: zdolności produkcyjne, umiejętności, konkurencyjność, transfer wiedzy i technologii lub wymiar międzynarodowy. Środek ten jest również ukierunkowany na pięć rozwiązań technologicznych lub prototypów (takich jak elektrolizery, sprężarki, zbiorniki magazynowe, ogniwa paliwowe i systemy transportowe oparte na H₂), w tym „pierwszego rodzaju” w celu wsparcia walidacji nowych, rozbudowanych projektów lub prototypów związanych z produkcją, logistyką dystrybucji lub zużyciem wodoru. Ponadto środek ten obejmuje co najmniej dziesięć interwencji mających na celu poprawę obiektów badawczych lub wdrożenie nowych linii produkcyjnych kluczowych technologii prorozwojowych lub systemów w łańcuchu dostaw wodoru, takich jak elektrolizery lub ogniwa paliwowe. Organy te: i) poprawa obiektów badawczych, rozwoju i innowacji, laboratoriów lub powiązanego sprzętu; lub (ii) ulepszanie instalacji lub zamawianie nowych urządzeń (takich jak obrabiarki) do produkcji systemów, urządzeń lub komponentów związanych z wodorem i ogniwami paliwowymi.

Drugi kierunek działania ma na celu utworzenie dwóch klastrów wodoru odnawialnego łączących produkcję, przetwarzanie i zużycie na dużą skalę. Celem co najmniej jednego z tych klastrów jest zintegrowanie elektrolizera wodoru odnawialnego o dużej mocy, który dostarcza wodór bezpośrednio lokalnym konsumentom przemysłowym. Elektrolizer musi być zasilany energią elektryczną ze źródeł odnawialnych. Powstający w ten sposób wodór włącza się do procesów przemysłowych i łańcuchów dostaw przedsiębiorstw (w tym dostosowanie i odejście od zużycia wodoru pochodzącego z paliw kopalnych) w celu zastąpienia co najmniej 5 % ich rocznego zużycia wodoru opartego na paliwach kopalnych.

Trzecia linia działania przewiduje wsparcie wdrażania wodoru w szeregu (co najmniej dziesięciu) innych pionierskich projektów o mniejszej wielkości niż klastery. Mają one na celu wprowadzenie wodoru odnawialnego poza pojedynczym węzłem przemysłowym do odizolowanych systemów energetycznych, które umożliwiają włączenie wodoru odnawialnego do takich dziedzin jak transport. Oczekuje się, że interwencje te obejmą produkcję, dystrybucję i zużycie wodoru odnawialnego, zwiększając zasięg w różnych sektorach i częściach terytorium Hiszpanii.

Ponadto środek ma na celu promowanie wodoru w ramach szerszej strategii UE na rzecz rozwoju unijnego łańcucha wartości. W rezultacie niektóre przedsiębiorstwa wspierane w ramach środka mogą stać się częścią planowanego projektu IPCEI dotyczącego wodoru, wraz z przedsiębiorstwami z innych państw członkowskich, w oparciu o odpowiednie ramy współpracy w Unii w celu zintegrowania krajowych łańcuchów wartości w celu zwiększenia konkurencyjności.

Całkowita dopuszczalna zdolność produkcyjna wszystkich elektrolizerów w wyniku połączenia wszystkich czterech kierunków działania w ramach C9.II wynosi co najmniej 700 MW.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności integracja wodoru odnawialnego wspiera elektryfikację procesów przemysłowych.

Działania w ramach tej inwestycji zostaną zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

I.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
129	C9.R1	Kamień milowy	Plan działania w zakresie wodoru	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 4	2020	Zatwierdzenie planu działania w zakresie wodoru przez Radę Ministrów. W planie działania dotyczącym wodoru ustanowiono określone przez Hiszpanię wytyczne dotyczące rozwoju sektora wodoru odnawialnego. W tym celu określono w nim cele, które należy osiągnąć do 2030 r. w zakresie mocy zainstalowanej, przemysłu i mobilności.
130	C9.R1	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego gwarancje pochodzenia gazów odnawialnych	Przepis rozporządzenia wskazujący na wejście w życie rozporządzenia				KW. 2	2022	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego krajowy system gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych, w tym wodoru odnawialnego, zapewniającego 100 % energii odnawialnej. System, który ma zostać ustanowiony na mocy instrumentu regulacyjnego, obejmuje mianowanie krajowych organów wydających oraz przyjęcie sposobu zarządzania nimi; oraz mechanizm regulacyjny określający, w jaki sposób weryfikuje się odnawialne pochodzenie wodoru.
131	C9.I1	Cel	Finansowanie MŚP w celu wzmocnienia łańcucha wartości w zakresie wodoru		Liczba	0	10	KW. 2	2023	Co najmniej dziesięć MŚP sfinansowanych w celu wzmocnienia i wzmocnienia istniejącego hiszpańskiego łańcucha wartości w zakresie wodoru poprzez wzmocnienie co najmniej jednej z następujących cech: zdolności produkcyjne, umiejętności, konkurencyjność, transfer wiedzy i technologii, wymiar międzynarodowy.
132	C9.I1	Cel	Rozwój technologiczny w łańcuchu wartości wodoru odnawialnego		Liczba	0	5	KW. 4	2023	Co najmniej pięć rozwiązań technologicznych lub prototypów w całym finansowanym łańcuchu wartości wodoru odnawialnego. (Takie jak elektrolizery, sprężarki, zbiorniki magazynowe, ogniwa paliwowe i systemy transportowe oparte na wodorze) mogą obejmować „pierwsze” rozwiązania umożliwiające walidację nowego, rozszerzonego projektu lub prototypu związanego z produkcją, logistyką i zużyciem wodoru.
133	C9.I1	Cel	Klastry wodoru odnawialnego (lub doliny)		Liczba	0	2	KW. 4	2023	Co najmniej dwa klastry wodoru odnawialnego (lub doliny) na potrzeby finansowanej integracji sektorowej. Klastry lub duże doliny wodorowe skupiają i integrują na szczeblu lokalnym podaż, dystrybucję (logistykę) i popyt na wodór odnawialny w określonych miejscach w celu wypierania szarego wodoru i paliw kopalnych.
134	C9.I1	Cel	Projekty pionierskie dotyczące wodoru		Liczba	0	10	KW. 4	2023	Sfinansowano co najmniej dziesięć pionierskich projektów. Obejmują one projekty zintegrowane, które obejmują produkcję, dystrybucję i zużycie wodoru odnawialnego w miejscach innych niż klastry. Projekty mogą obejmować integrację innych niezbędnych działań, takich jak badania oparte na wiedzy i zdolności.
135	C9.I1	Cel	Placówki badawcze lub nowe linie produkcyjne.		Liczba	0	10	KW. 4	2023	Co najmniej dziesięć finansowanych interwencji ukierunkowanych na poprawę obiektów badawczych lub wdrożenie nowych linii produkcyjnych. Interwencje: 1) poprawa obiektów badawczych lub laboratoriów badawczych związanych z badaniami, rozwojem i innowacją lub powiązanego sprzętu; lub 2) ulepszanie instalacji lub zamawianie nowych urządzeń (takich jak

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										obrabiarki) lub technik produkcji systemów, urządzeń lub komponentów związanych z wodorem i ogniwami paliwowymi.
136	C9.I1	Cel	Dopuszczalna pojemność elektrolizerów		Liczba (MW)	0	700	KW. 2	2026	Co najmniej 700 MW całkowitej pojemności elektrolizerów objętych zezwoleniem, w tym infrastruktury uzupełniającej. Akredytacja za pomocą jednego z trzech następujących środków: wprowadzenie do rejestru krajowego systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych lub zezwolenia administracyjnego dla obiektu wydane przez właściwy organ lub ostatecznej decyzji inwestycyjnej (FID) dostarczonej przez beneficjenta.

J. KOMPONENT 10: SPRAWIEDLIWA TRANSFORMACJA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy skutków gospodarczych i społecznych na obszarach geograficznych dotkniętych zamykaniem elektrowni węglowych i elektrowni węglowych/jądrowych, które dodatkowo spotęgowały skutki pandemii COVID-19 i zamknięcie elektrowni ciepłych. Dodatkowym celem jest zmiana modelu produkcji i pobudzenie transformacji w celu wsparcia bardziej odpornego modelu gospodarczego i społecznego terytoriów na przyszłość. Strategia została opracowana równolegle z hiszpańskim planem terytorialnym Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji (FST), który ma mieć szerszy zakres, dłuższy czas trwania i bardziej strategiczny nacisk na rozwój i wsparcie biznesowe.

Komponent przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych ze wspieraniem zatrudnienia poprzez środki mające na celu utrzymanie miejsc pracy, skuteczne zachęty do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.); promowanie inwestycji publicznych i prywatnych wspierających transformację ekologiczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.); oraz zacieśnienie współpracy na szczeblu administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 z 2019 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

J.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C10.R1) – Protokoły sprawiedliwej transformacji

W lutym 2020 r. rząd zatwierdził strategię sprawiedliwej transformacji odzwierciedloną w krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu. W kontekście niniejszej strategii oraz w ramach hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności reforma ta ustanawia 12 protokołów sprawiedliwej transformacji obejmujących każdy obszar, którego dotyczy zamknięcie elektrowni węglowych i elektrowni węglowych. Każdy z protokołów Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji obejmuje co najmniej obszar, którego dotyczy zamknięcie elektrowni węglowej. Protokoły określają kompleksowe i szczegółowe terytorialne plany działania jako narzędzia zrównoważenia środowiskowego, gospodarczego i społecznego dotkniętych terytoriów. Nacisk kładzie się m.in. na utrzymanie i tworzenie miejsc pracy, promowanie dywersyfikacji i specjalizacji, zwiększenie atrakcyjności obszarów do walki z wyludnianiem oraz odbudowę środowiska. Protokoły te obejmują współpracę odpowiednich podmiotów lokalnych (publicznych i prywatnych, w tym przedsiębiorstw, partnerów społecznych, sektora edukacji, organizacji pozarządowych itp.).

Reforma ta obejmuje również ustanowienie Instytutu Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu jest określenie i przyjęcie działań gwarantujących sprawiedliwe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną, minimalizację negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych terytoriów oraz optymalizację możliwości związanych z procesem transformacji. Do głównych zadań Instytutu należy promowanie kształtowania polityki przemysłowej, badania i rozwój, promowanie działalności gospodarczej, zatrudnienia i szkolenia zawodowego.

Środek ten obejmuje również utworzenie komitetu doradczego złożonego z przedstawicieli departamentów ministerialnych oraz przedstawicieli władz lokalnych i regionalnych, który będzie doradzał i ocenił wpływ polityki sprawiedliwej transformacji.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycje 1 (C10.I1) – Inwestycje na rzecz sprawiedliwej transformacji

Protokołach sprawiedliwej transformacji towarzyszą inwestycje na tych terytoriach w celu:

- a) tworzenie miejsc pracy i wspieranie działalności krótkoterminowej;
- b) przyspieszenie zmian poprzez skupienie się na projektach pilotażowych na mniejszą skalę, które – jeżeli zostaną uznane za skuteczne – zostałyby rozszerzone w kontekście FST; oraz
- c) pobudzanie rozwoju gospodarczego, przyczyniając się do spójności społecznej i terytorialnej.

Projekty są ukierunkowane na cztery konkretne obszary:

- i. Plany odbudowy środowiska (np. ponowne zalesianie lub rekultywacja roślinności) dla zamkniętych lub opuszczonych terenów górniczych oraz terenów o obniżonej jakości przylegających do elektrowni termicznych lub jądrowych, obejmujące co najmniej 2000 hektarów rekultywowanych terenów. W ramach tych planów instalacje i instalacje górnicze mają zostać zdemontowane, a gleba ma być rekultywowana i poddana procesom ponownego zalesiania lub odnowy roślin, instalacjom wykorzystującym energię odnawialną lub ekoalternatywnym rozwojowi gospodarczemu;
- ii. Co najmniej 130 projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na terytoriach przechodzących transformację w kierunku gospodarki niskoemisyjnej, na łączną kwotę inwestycji finansowych o wartości co najmniej 102 000 000 EUR. Projekty obejmują szereg obszarów, w tym: remont infrastruktury i budynków publicznych; innowacyjne projekty na rzecz komunikacji między gminami lub odizolowanymi obszarami mieszkalnymi w oparciu o rozwiązania w zakresie zrównoważonej mobilności oraz odbudowę i alternatywne wykorzystanie istniejącej infrastruktury transportowej; rekultywacja infrastruktury publicznej wspierającej gospodarkę o obiegu zamkniętym, w tym zakładów zbiorowego wytwarzania odpadów, ośrodków gospodarowania odpadami; projekty środowiskowe mające na celu rekultywację i poprawę stanu obszarów publicznych (takich jak rezerваты, chodniki rzeczne lub nabrzeża i obszary interpretacji przyrody); infrastruktura cyfrowa i usługi cyfrowe na rzecz rozwoju spółdzielni produktów ekologicznych lub wspólnotowych programów wspólnych zakupów i sprzedaży przez internet.
- iii. Wsparcie dwóch projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie magazynowania energii i ekologicznego wodoru. Projekty mają na celu dostosowanie instalacji i laboratoriów CIUDEN (*Ciudad de la Energía*) – rządowej fundacji badawczej, rozwojowej i innowacyjnej utworzonej w Bierzo (Leon) przy Instytucie Sprawiedliwej Transformacji i w zależności od Ministerstwa ds. Transformacji Ekologicznej i Wyzwań Demograficznych – na potrzeby dwóch projektów BRI dotyczących produkcji zielonego wodoru i magazynowania energii; oraz
- iv. Wsparcie na rzecz przekwalifikowania i zwiększania szans na zatrudnienie pracowników i osób dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną, przy czym co najmniej 840 osób otrzymuje zindywidualizowaną pomoc w poszukiwaniu

pracy lubścieżki przekwalifikowania. Pomoc w przekwalifikowaniu powinna obejmować co najmniej następujące obszary: instalacja i konserwacja energii ze źródeł odnawialnych (energia wiatrowa i fotowoltaiczna), rekultywacja i zarządzanie środowiskiem lub zintegrowana i energetyczna rekultywacja budynków mieszkalnych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

J.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
137	C10.R1	Kamień milowy	Utworzenie Instytutu Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji	Publikacja w Dz.U.				KW. 1	2020	Dekretem królewskim nr 500/2020, utworzenie Instytutu Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu jest określenie i przyjęcie, w oparciu o solidarność, środków gwarantujących sprawiedliwe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną, minimalizację negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych terytoriów oraz optymalizację możliwości związanych z procesem transformacji.
138	C10.R1	Cel	Protokoły sprawiedliwej transformacji i komitet doradczy	—	Liczba	0	12	KW. 2	2023	Po procesie partycypacyjnym opublikowanie na stronie internetowej poświęconej sprawiedliwej transformacji 12 protokołów sprawiedliwej transformacji, które obejmują zobowiązania dotyczące zatrudnienia, odbudowy środowiska oraz rozwoju gospodarczego i społecznego lokalnej ludności na 12 dotkniętych obszarach. Każdy z protokołów Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji obejmuje co najmniej obszar objęty zamknięciem elektrowni węglowej. Utworzenie komitetu doradczego złożonego z przedstawicieli departamentów ministerialnych oraz przedstawicieli władz lokalnych i regionalnych, który będzie doradzał i oceniał wpływ polityki sprawiedliwej transformacji
139	C10.I1	Kamień milowy	Program pomocy szkoleniowej „sprawiedliwa transformacja” i przyznawanie pomocy na rozwój gospodarczy obszarów objętych sprawiedliwą transformacją	Publikacja w Dz.U.				KW. 4	2021	Publikacja w Dzienniku Urzędowym: rozporządzenie zatwierdzające ramy regulacyjne dla programu pomocy szkoleniowej „sprawiedliwej transformacji”, określające plan wsparcia w zakresie kwalifikacji zawodowych i integracji na rynku pracy pracowników i osób dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną; oraz b) rozporządzenie określające podstawy prawne przyznawania pomocy na rozwój gospodarczy obszarów objętych sprawiedliwą transformacją poprzez rozwój infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na terytoriach przechodzących transformację w kierunku gospodarki niskoemisyjnej.
140	C10.I1	Cel	Wsparcie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.	—	Liczba	0	100	KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu co najmniej 91 000 000 EUR na co najmniej 100 projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na terytoriach przechodzących transformację w kierunku gospodarki niskoemisyjnej. 100 projektów dotyczących infrastruktury środowiskowej, cyfrowej

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										i społecznej musi być zlokalizowanych w gminach i na terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji.
431	C10.I1	Cel	Wsparcie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej		Liczba	100	130	KW. 4	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu co najmniej 11 000 000 EUR na co najmniej 30 projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na terytoriach przechodzących transformację w kierunku gospodarki niskoemisyjnej. Projekty w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej muszą być zlokalizowane w gminach i terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji. (Podstawa: 31 grudnia 2022 r.)
141	C10.I1	Cel	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie osób bezrobotnych	—	Liczba	0	840	KW. 4	2025	Co najmniej 840 osób, które skorzystały z indywidualnej pomocy w poszukiwaniu pracy lub indywidualnych ścieżek przekwalifikowania osób bezrobotnych na obszarach sprawiedliwej transformacji. Ścieżki przekwalifikowania obejmują co najmniej następujące obszary: instalacja i konserwacja energii ze źródeł odnawialnych (energia wiatrowa i fotowoltaiczna), rekultywacja i zarządzanie środowiskiem lub zintegrowana i energetyczna rekultywacja budynków mieszkalnych.
142	C10.I1	Cel	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie zakładów przemysłowych do ekologicznego wodoru i magazynowania energii.	—	Liczba	0	2	KW. 4	2025	Zakończenie dwóch projektów inwestycyjnych mających na celu dostosowanie zakładów przemysłowych jako przyszłej <i>Infraestructura Científica y Técnica Singular</i> (ICTP) w celu zatwierdzenia produkcji i magazynowania zielonego wodoru. Projekty mają na celu dostosowanie instalacji i laboratoriów Ciudad de la Energía (CIUDEN) do dwóch projektów BRI dotyczących produkcji i magazynowania zielonego wodoru.
143	C10.I1	Cel	Tereny rekultywowane w zamkniętych kopalniach węgla lub na obszarach przyległych do elektrowni.	—	Liczba (hektary)	0	2 000	KW. 2	2026	Co najmniej 2000 hektarów rekultywowanych terenów w zamkniętych kopalniach węgla kamiennego lub przyległych do elektrowni ciepłych lub jądrowych. Powierzchnia rekultywowanych terenów na obszarach skażonych, w szczególności na terenach wydobywania węgla kamiennego lub przylegających do elektrowni ciepłych lub jądrowych, gdzie zdemontowano elektrownie i instalacje górnicze, a gleba jest rekultywowana i podlega procesom ponownego zalesiania lub odnowy roślin, instalacjom wykorzystującym energię odnawialną lub ekoalternatywnym rozwojowi gospodarczemu.

K. KOMPONENT 11: MODERNIZACJA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań związanych z administracją publiczną, w tym efektywności systemu wymiaru sprawiedliwości, zdolności administracyjnych i współpracy między różnymi szczeblami sprawowania rządów. Jego celem jest modernizacja hiszpańskiej administracji publicznej poprzez reformę procedur administracyjnych, zamówień publicznych, wymiaru sprawiedliwości, zatrudnienia w sektorze publicznym, w tym polityki w zakresie zasobów ludzkich; zwiększenie dostępności i efektywności usług publicznych poprzez ich dalszą cyfryzację; promowanie oszczędności energii, wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach publicznych i infrastrukturze publicznej, zwiększenie mobilności urzędników publicznych zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju; oraz wzmocnienie zdolności administracyjnych administracji publicznej w zakresie monitorowania, kontroli i wdrażania polityki publicznej. Kluczowe środki służące osiągnięciu tych celów są następujące:

- a) Zreformowanie centralnej, regionalnej i lokalnej administracji publicznej poprzez poprawę współpracy między nimi, wzmocnienie ram zamówień publicznych, ocenę polityki publicznej oraz wspieranie przechodzenia na umowy o pracę na czas nieokreślony;
- b) Cyfryzacja administracji i procesów wraz z pięcioma projektami priorytetowymi w obszarach strategicznych: wymiar sprawiedliwości, publiczne służby zatrudnienia, dane dotyczące zdrowia publicznego, zarządzanie konsulatami i administracja terytorialna;
- c) Plan transformacji energetycznej instytucji rządowych na szczeblu centralnym;
- d) Wzmocnienie zdolności administracyjnych.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących wzmocnienia ram zamówień publicznych (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2019 i 4 2020), wspierania przejścia na umowy na czas nieokreślony (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.), koncentracji projektów inwestycji publicznych na wstępie oraz skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 2019, 3 2020, 1 2022 i 1 2023) oraz poprawy współpracy między administracjami (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 4 z 2019 r. i 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

K.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C11.R1) – Reforma na rzecz modernizacji i cyfryzacji administracji

Środek ten składa się z wielu kierunków działań mających na celu wyeliminowanie słabych punktów w polityce zatrudnienia administracji publicznej, wzmocnienie współpracy i koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej oraz poprawę sposobu, w jaki rząd centralny realizuje politykę publiczną. W odniesieniu do polityki zatrudnienia celem jest zmniejszenie odsetka pracowników zatrudnionych na czas określony w administracji publicznej oraz wzmocnienie publicznych zdolności w zakresie zatrudnienia poprzez przejście

na model zasobów ludzkich oparty na kompetencjach, w tym do celów rekrutacji. Drugim kierunkiem działań jest dalszy rozwój oceny ex ante polityki oraz zwiększenie przejrzystości i udziału obywateli w kształtowaniu polityki publicznej, w tym nowa ustawa o przejrzystości i uczciwości w działaniach grup interesu. Ponadto reforma wzmocni istniejące instrumenty współpracy między różnymi szczeblami rządów w Hiszpanii. Wzmocni to rolę konferencji sektorowych, istniejących organów współpracy z regionami, poprzez wyjaśnienie, kiedy mogą one osiągnąć porozumienie w sprawie obowiązkowego przestrzegania przepisów. Reforma wzmocni również Konferencję Przewodniczących (gdzie premier i przewodniczący wspólnot autonomicznych spotykają się na najwyższym szczeblu). Reforma dotyczy również instrumentów, za pomocą których możliwa jest współpraca między administracjami publicznymi, ustanawia cyfrowe międzyadministracyjne połączenia i interoperacyjność między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi. Reforma ma również na celu aktualizację ram bezpieczeństwa narodowego.

Wdrożenie tego środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Reforma 2 (C11.R2) – Reforma na rzecz umocnienia praworządności i skuteczności wymiaru sprawiedliwości

W ustawie nr 3/2020 z dnia 18 września oraz w programie „Sprawiedliwość 2030” określono plan działania na rzecz reformy wymiaru sprawiedliwości w Hiszpanii. W tym kontekście środek ten ma na celu modernizację systemu wymiaru sprawiedliwości do czasu wejścia w życie (z uwzględnieniem „*vacatio legis*” ustanowionego w każdej ustawie),

do dnia 31 grudnia 2022 r.:

- (a) Królewski dekret z mocą ustawy w sprawie skuteczności proceduralnej, który skróci czas trwania postępowań we wszystkich jurysdykcjach, zachowując jednocześnie gwarancje proceduralne obywateli;
- (b) Dekret królewski w sprawie efektywności cyfrowej, w którym promuje się architekturę opartą na danych w celu zarządzania informacjami.

do dnia 31 grudnia 2024 r.:

- (c) Ustawa o skuteczności organizacyjnej i proceduralnej wymiaru sprawiedliwości, która zmienia organizację mapy sądownictwa i ustanawia alternatywne sposoby rozstrzygania sporów. Niniejsza ustawa zastępuje dużą liczbę jednoosobowych sądów pierwszej instancji 431 organów kolejalnych (*Tribunales de Instancia*) i wdraża Biuro Sądownictwa.
- (d) Ustawa o prawie do obrony, która rozwija i wzmacnia podstawowe prawo do rzetelnego procesu sądowego, a ostatecznie przyczynia się do umocnienia praworządności.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Reforma 3 (C11.R3) – Reforma mająca na celu modernizację struktury instytucjonalnej zarządzania gospodarczego

Środek ten ma na celu zreformowanie aspektów instytucjonalnych ram zarządzania gospodarczego, w tym poprzez przyspieszenie i promowanie cyfryzacji procesów. Informacje te obejmują: reforma sposobu obsługi gwarancji przez *Caja General de Depósitos* (główny fundusz depozytowy), aby uczynić je elektronicznymi; utworzenie Organu ds. Ochrony Klientów Finansowych w celu zagwarantowania praw klientów finansowych; poprawa ram instytucjonalnych w celu restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji instytucji finansowych poprzez ustawę zmieniającą obecne instytucjonalne ramy restrukturyzacji i uporządkowanej

likwidacji; oraz d) unowocześnić nadzór nad dziedzinami finansów i audytu poprzez reformę ogólnego planu rachunkowości i rozporządzenia w sprawie audytu.

Reforma obejmuje również a) ustawę o usługach dla klientów (w tym o usługach finansowych) ustanawiającą normy jakości i zapewniającą bardziej efektywne usługi na rzecz klientów; oraz b) opublikowanie zielonej księgi w celu promowania zrównoważonych finansów w Hiszpanii.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Reforma 4 (C11.R4) – Krajowa strategia zamówień publicznych

Reforma ta zakończy wdrażanie reformy zamówień publicznych przewidzianej w ustawie 9/2017 w sprawie zamówień publicznych (jako główny akt transpozycji dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającej dyrektywę 2004/18/WE Tekst mający znaczenie dla EOG). Ustanawia się w nim strukturę zarządzania w celu zaspokojenia zapotrzebowania na spójne ramy zamówień publicznych zapewniające przejrzystość, skuteczne mechanizmy kontroli, wzajemne połączenie baz danych dotyczących zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej oraz koordynację na wszystkich szczeblach administracji rządowej w celu: zapewnienie pełnej operacyjności Krajowego Urzędu Oceny oraz (ii) przyjęcie krajowej strategii zamówień publicznych.

Hiszpania utworzyła już niezależny Urząd Regulacji i Nadzoru Zamówień Publicznych oraz krajowy urząd oceny. Reforma ta ma również na celu rozwiązanie problemów związanych z ograniczonym udostępnianiem informacji i baz danych dotyczących zamówień publicznych, a także słabości w strukturze zamówień publicznych. W tym celu reforma: poprawa efektywności zamówień publicznych (procesów, wyników, danych i informacji); promowanie profesjonalizacji podmiotów (zgodnie z zaleceniem Komisji z października 2017 r.); poprawa dostępu MŚP; oraz d) wzmocnienie ram prawnych cyfrowych zamówień publicznych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 5 (C11.R5) – Zdolność administracyjna

Reforma ta zmodernizuje wewnętrzne funkcjonowanie administracji publicznej w celu poprawy realizacji hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, tak aby wywrzeć długotrwały wpływ na realizację przyszłych reform i inwestycji przez hiszpańską administrację publiczną. Ogólnie rzecz biorąc, wraz z inwestycją 5, zreformuje ona zdolność administracji publicznej do zapewnienia właściwej realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności. Oznacza to stworzenie zintegrowanego systemu informacji i zarządzania; opracowuje działania szkoleniowe dla osób zaangażowanych w plan odbudowy i zwiększania odporności; oraz wdrożyć działania komunikacyjne skierowane do potencjalnych uczestników i beneficjentów planu odbudowy i zwiększania odporności, a także do przedsiębiorstw i gospodarstw domowych w ogóle, aby zapoznać się z możliwościami, jakie oferuje plan odbudowy i zwiększania odporności.

Zarządzanie działaniami zawartymi w planie odbudowy i zwiększania odporności, sprawozdawczość i monitorowanie tych działań wdraża się za pomocą nowego modelu zarządzania administracyjnego i finansowego, aby zapewnić właściwą realizację działań określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności. Ten jednolity model ma być scentralizowany w Sekretariacie Generalnym ds. Funduszy Europejskich i zostanie wykorzystany ministerstwom sprawozdającym, odpowiednim jednostkom ICT oraz, w miarę możliwości, równorzędnym administracjom w regionach (Wspólnoty Autonomiczne). W tym celu rząd centralny przyjął dekret królewski z mocą ustawy 36/2020.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2021 r.

Inwestycja 1 (C11.I1) – Modernizacja ogólnej administracji państwowej

Działania w ramach inwestycji w C11.I1 i C11.I3 są opracowywane zgodnie z tymi samymi zasadami, przy czym I1 skierowany jest do instytucji rządowych na szczeblu centralnym, a I3 do władz regionalnych i lokalnych. W odniesieniu do wszystkich tych podmiotów podejmuje się następujące działania:

- a) Administracja ukierunkowana na obywateli, poprawa cyfrowych usług publicznych świadczonych obywatelom i przedsiębiorstwom oraz wdrożenie środków zgodnych z hiszpańską agendą cyfrową 2025;
- b) Inteligentne operacje i zarządzanie danymi, poprawa jakości i efektywności zarządzania usługami administracji publicznej (tj. zamówieniami publicznymi), w tym przepływu danych, poprzez wykorzystanie technologii inteligentnej automatyzacji i infrastruktury cyfrowej;
- c) Infrastruktura cyfrowa i cyberbezpieczeństwo, mające na celu zapewnienie infrastruktury technologicznej hiszpańskiej administracji publicznej niezbędnej do jej modernizacji. W odniesieniu do cyberbezpieczeństwa w ramach tego środka ustanawia się centrum operacyjne ds. cyberbezpieczeństwa dla całej administracji ogólnej państwa i jej agencji publicznych w celu ochrony przed zagrożeniami dla cyberbezpieczeństwa;

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C11.I2) – Szczególne projekty mające na celu cyfryzację instytucji rządowych na szczeblu centralnym

Inwestycja ta doprowadzi do bardziej powszechnego przyjęcia cyfryzacji i rozwoju usług cyfrowych w całej administracji publicznej. Obszary polityki służące wdrożeniu transformacji cyfrowej to:

- a) System opieki zdrowotnej. Inwestycja ma na celu poprawę interoperacyjności między rządem centralnym a wspólnotami autonomicznymi, a także poprzez promowanie analizy danych;
- b) System wymiaru sprawiedliwości. Inwestycja zapewnia obywatelom i podmiotom prawnym narzędzia cyfrowe umożliwiające im lepsze zarządzanie ich relacjami z wymiarem sprawiedliwości;
- c) Publiczne służby zatrudnienia. Inwestycja ma na celu aktualizację systemów informatycznych stanowiących podstawę zarządzania aktywną polityką rynku pracy;
- d) Włączenie społeczne, zabezpieczenie społeczne i migracja. Inwestycja wyposaża właściwe ministerstwo w narzędzia cyfrowe ułatwiające wdrażanie odpowiednich polityk na rzecz grup znajdujących się w najbardziej niekorzystnej sytuacji, a także wykorzystanie informacji do opracowania dodatkowych środków naprawczych lub łagodzących;
- e) Służby konsularne. Inwestycja ma na celu zwiększenie dostępu do usług cyfrowych hiszpańskiej administracji publicznej zarówno dla Hiszpanów zamieszkałych za granicą, jak i dla cudzoziemców mieszkających w Hiszpanii;
- f) Inicjatywy pilotażowe w dziedzinie bezpieczeństwa i rolnictwa.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C11.I3) – Transformacja cyfrowa i modernizacja Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Służby Cywilnej, Krajowej Służby Zdrowia oraz administracji wspólnot autonomicznych i władz lokalnych

Działania w ramach tej inwestycji opierają się na tych samych zasadach opisanych w C11.I1, skierowanych do samorządów regionalnych i lokalnych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C11.I4) – Plan transformacji energetycznej w administracji ogólnej państwa

Środek ten wspiera oszczędność energii i efektywność energetyczną w budynkach i infrastrukturze instytucji rządowych na szczeblu centralnym. Środek ten osiąga średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej. Inwestycja przyczynia się do renowacji powierzchni pomieszczeń budynków w celu zwiększenia liczby obiektów o wysokiej jakości energetycznej, a w szczególności budynków o niemal zerowym zużyciu energii. Inwestycja wspiera również wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach centralnej administracji rządowej. Środek ten zachęca również do przekształcenia parku pojazdów publicznych w pojazdy bezemisyjne lub niskoemisyjne¹⁸.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności transformacja parku pojazdów publicznych wspiera wyłącznie¹⁹ pojazdy bezemisyjne lub niskoemisyjne.

Inwestycja obejmuje zarówno inwestycje w środki trwałe (infrastrukturę i budynki publiczne), jak i w kapitał naturalny (wszystkie działania przyczyniają się do redukcji emisji gazów cieplarnianych).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C11.I5) – Przekształcenie administracji w celu wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności

Inwestycja ta jest związana z reformą R5 tego komponentu. Dostosowuje ona funkcjonowanie administracji publicznej do wyzwań związanych z realizacją i monitorowaniem planu odbudowy i zwiększania odporności. Środek ma na celu modernizację systemu informacyjnego i kanałów komunikacji w celu wymiany informacji między różnymi szczeblami administracji rządowej oraz z obywatelami, przedsiębiorstwami i potencjalnymi beneficjentami. Środek obejmuje również ukierunkowane szkolenia dla pracowników administracji publicznej, które według szacunków mają dotrzeć do co najmniej 3150 osób w trakcie realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

K.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

¹⁸ Poniżej 50 g CO₂/km zgodnie z kategorią „czystych ekologicznie pojazdów” określoną w zmienionej dyrektywie 2009/33/WE w sprawie ekologicznie czystych pojazdów.

¹⁹ Poniżej 50 g CO₂/km zgodnie z kategorią „czystych ekologicznie pojazdów” określoną w zmienionej dyrektywie 2009/33/WE w sprawie ekologicznie czystych pojazdów.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
144	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie zatrudnienia na czas określony w administracji publicznej	Przepis w akcie ustawodawczym wskazujący na wejście w życie aktu				KW. 2	2021	Wejście w życie aktu ustawodawczego określającego środki mające na celu ograniczenie tymczasowego zatrudnienia w sektorze publicznym oraz skuteczne przepisy mające na celu zapobieganie nadużyciom i karanie za nie, w tym obowiązek publikowania do 31 grudnia 2022 r. wszystkich zaproszeń do składania wniosków o procedury stabilizacyjne dotyczące pracowników zatrudnionych na czas określony. Niniejszy akt ustawodawczy ma zastosowanie do administracji publicznej na szczeblu państwowym, regionalnym i lokalnym.
145	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych wzmacniających współpracę międzyterytorialną	Przepis w akcie prawnym i rozporządzeniach ministerialnych wskazujący na ich wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych mających na celu wzmocnienie współpracy międzyterytorialnej, które obejmują następujące elementy: umożliwienie tworzenia konferencji wielosektorowych, ii) określenie procedur decyzyjnych na konferencjach sektorowych, w tym w przypadku, gdy zawierają one umowy o obowiązkowym przestrzeganiu przepisów; wzmocnienie Konferencji Przewodniczących poprzez utworzenie stałego sekretariatu; zapewnienie obowiązkowego przygotowania, zatwierdzenia i publikacji wieloletnich celów polityki i wskaźników rezultatu,

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										a także przejrzystych mechanizmów monitorowania i oceny; oraz v) ustanowienie cyfrowych wzajemnych powiązań między administracjami i interoperacyjności między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi. W odniesieniu do celów i), ii) i iv) rozporządzenia ministerialne są konsultowane ze wspólnotami autonomicznymi w ramach partycypacyjnego, pluralistycznego i przejrzystego procesu.
146	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy w celu wzmocnienia oceny polityki publicznej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Wejście w życie ustawy o ocenie wraz z zestawem działań mających na celu wzmocnienie polityki publicznej w oparciu o ocenę ex ante. Cele obejmują: wzmocnienie systemu obecnego Krajowego Instytutu Oceny (Instituto de Evaluación de Políticas Públicas) w celu przyznania mu niezależności organizacyjnej i funkcjonalnej; zapewnienie Instytutowi zdolności i środków umożliwiających mu wykonywanie jego funkcji; w tym zasady systematycznej oceny ex ante polityk; oraz iv) utrzymanie mandatu innych organów i agencji, w tym AIReF.
147	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 w sprawie	Przepis ustawy i dekretu królewskiego				KW. 4	2022	Wejście w życie zmiany ustawy 7/1985 regulującej lokalne systemy administracyjne oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca,

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			lokalnych systemów administracyjnych oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca, w którym zatwierdzono rozporządzenie w sprawie ludności i wyznaczania granic terytorialnych podmiotów lokalnych	wdrażającego reformy wskazujące na ich wejście w życie						w którym zatwierdzono rozporządzenie w sprawie ludności i wyznaczania granic terytorialnych podmiotów lokalnych. Zmiana ustawy 7/1985 regulującej lokalne systemy administracyjne przyczynia się do: przyspieszenie i rozszerzenie wdrażania lokalnych usług publicznych, w tym za pomocą środków cyfrowych, takich jak aplikacje, oraz (ii) wspieranie małych miast w świadczeniu usług publicznych. Zmiana dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca, w sprawie zatwierdzenia rozporządzenia w sprawie ludności i wyznaczania granic terytorialnych podmiotów lokalnych, ma na celu aktualizację i ulepszenie gminnego spisu mieszkańców zarządzanego przez gminy. Reformom towarzyszy ocena skutków obejmująca aspekty stabilności budżetowej.
148	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby cywilnej administracji państwowej	Przepis zawarty w dekretach królewskich i zarządzeniach ministerialnych wdrażających elementy reformy wskazujące na				KW. 4	2022	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby cywilnej administracji państwowej. Środki te wzmacniają zdolność administracji do przyciągania i zatrzymywania talentów niezbędnych do wykonywania jej obecnych zadań, w tym w dziedzinie informacji i telekomunikacji. Środki te obejmują następujące elementy: rewitalizacja instrumentów planowania i organizacji zasobów ludzkich oraz zarządzania

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				ich wejście w życie						nimi; zagwarantowanie skuteczności zasad równości, zasług i zdolności w zakresie dostępu, a także przejrzystości i sprawności procedur selekcji; regulacja oceny i wyników zgodnie z ramami opartymi na kompetencjach, w tym w odniesieniu do nowej rekrutacji; oraz iv) dostęp do stanowisk wyższych urzędników służby cywilnej (mianowicie poddyrektorów <i>generalnych</i> i podobnych stanowisk) w oparciu o osiągnięcia i konkurs. Środki regulacyjne mają formę dekretu królewskiego z mocą ustawy w odniesieniu do elementów ii) i iii); oraz rozporządzenia ministerialnego w odniesieniu do elementów i) oraz iv).
149	C11.R1	Kamień milowy	Statut nowego organu publicznego oceniającego	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				KW. 3	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie statutu nowego krajowego organu publicznego ds. oceny. Cele niniejszego dekretu królewskiego są następujące: zapewnienie krajowemu organowi publicznemu ds. oceny zdolności i środków umożliwiających mu wykonywanie jego funkcji w zakresie standaryzacji metodologicznej na potrzeby oceny ex ante polityki publicznej; przeprowadzanie ocen polityki publicznej; oraz (iii) uwzględnienie zasady systematycznej oceny ex ante polityki, z wyjątkami przewidzianymi w ustawie.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
150	C11.R1	Cel	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym		Liczba	0	300 000	KW. 4	2024	Zakończenie procedur rekrutacyjnych w celu stabilizacji zatrudnienia (za pośrednictwem umów na czas nieokreślony lub stanowisk dla pracowników statutowych) obejmujących co najmniej 300000 stanowisk (w tym z 2017 r. i 2918 procedur stabilizacyjnych)
432	C11.R1	Kamień milowy	Ustawa o przejrzystości i uczciwości w działalności grup interesu	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy oraz audyt informatyczny potwierdzający funkcjonowanie rejestru				KW. 4	2024	Wejście w życie ustawy regulującej stosunki między lobbystami (w tym organizacjami pozarządowymi, ośrodkami analitycznymi, stowarzyszeniami handlowymi, stowarzyszeniami zarobkowymi i nienastawionymi na zysk, związkami zawodowymi, organizacjami przedsiębiorców i prawnikami, jeżeli ich celem jest wywieranie wpływu na politykę, a nie udzielanie pomocy prawnej) a sektorem publicznym. Ustawa ustanawia publiczny i obowiązkowy rejestr grup interesu, który będzie monitorowany przez niezależny organ posiadający zdolności i środki (zasoby ludzkie, finansowe i techniczne) oraz uprawnienia w zakresie nadzoru i nakładania sankcji. Ustawa przewiduje również połączenie nowego rejestru z istniejącymi regionalnymi rejestrami grup interesu. Rejestr jest operacyjny, w tym w odniesieniu do wyżej wymienionych wzajemnych połączeń. W celu sprawdzenia

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										operacyjności przeprowadza się audyt informatyczny.
433	C11.R1	Kamień milowy	Aktualizacja ram bezpieczeństwa narodowego	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego aktualizującego ramy bezpieczeństwa narodowego. Dekret królewski: dostosowanie wymogów ram bezpieczeństwa narodowego do realiów niektórych grup lub rodzajów systemów, wprowadzając pojęcie „szczęólnego profilu zgodności”; dostosowanie krajowych ram bezpieczeństwa do ram regulacyjnych i kontekstu strategicznego w celu zagwarantowania bezpieczeństwa w cyfrowej administracji publicznej, zgodnie z krajową strategią cyberbezpieczeństwa na 2019 r. i krajowym planem cyberbezpieczeństwa; oraz (iii) ułatwienie lepszego reagowania na tendencje w zakresie cyberbezpieczeństwa, zmniejszenie podatności na zagrożenia i promowanie stałej czujności poprzez przegląd podstawowych zasad, minimalnych wymogów i środków bezpieczeństwa.
151	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy nr 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 3	2020	Wejście w życie ustawy nr 3/2020 z dnia 18 września w sprawie środków proceduralnych i organizacyjnych stosowanych w związku z COVID-19 w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości							
152	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy zwiększającego skuteczność postępowań sądowych oraz królewskiego dekretu z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej	Przepis(-y) w prawie(-ach) wskazujący(-e) ich wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy zwiększającego skuteczność postępowań w krajowym systemie wymiaru sprawiedliwości oraz dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej, które: bardziej intensywnie wykorzystanie technologii w celu zapewnienia wydajnej i wysokiej jakości usług publicznych; wprowadzenie reform w przepisach proceduralnych w celu przyspieszenia procedur w jurysdykcjach administracyjnych i społecznych; oraz (iii) zmiany procedur odwoławczych („procesos de casación”) w celu uniknięcia zbędnych opóźnień.
434	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o efektywności organizacyjnej i proceduralnej	Przepis w ustawie wskazujący na wejście w życie				KW. 4	2024	Wejście w życie ustawy o skuteczności organizacyjnej i proceduralnej w celu zmiany organizacji mapy sądownictwa zgodnie z opisem środka oraz dalszej poprawy skuteczności proceduralnej systemu wymiaru sprawiedliwości poprzez: (i) wprowadzenie reform w przepisach proceduralnych w celu przyspieszenia procedur w jurysdykcjach nieobjętych miłą 152 (ii)

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										wprowadzenie alternatywnych metod rozwiązywania sporów; wprowadzenie reform w przepisach proceduralnych, które rozstrzygają spory przed wniesieniem sprawy do sądu; dalsze dążenie do skuteczniejszego zarządzania i szybszego reagowania na potrzeby obywateli i przedsiębiorstw; oraz (v) ogólnie osiągnięcie sprawniejszego, wydajniejszego, przyjaznego dla obywateli, zrównoważonego i przejrzystego administrowania wymiarem sprawiedliwości.
435	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony	Przepis w ustawie wskazujący na wejście w życie				KW. 4	2024	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony w celu rozwinięcia i wzmocnienia podstawowego prawa do rzetelnego procesu sądowego.
153	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 w sprawie regulacji Caja General de Depósitos	Przepis w dekrete wskazujący na wejście w życie dekretu				KW. 4	2020	Wejście w życie dekretu królewskiego nr 937/2020 z dnia 27 października w sprawie zatwierdzenia rozporządzenia Caja General de Depósitos w sprawie wdrożenia cyfrowego zarządzania gwarancjami i depozytami złożonymi w Caja, eliminującego dokumentację fizyczną. Dekret królewski aktualizuje procedurę ustanawiania, anulowania i egzekwowania gwarancji i rat pieniężnych zdeponowanych w Caja. Promuje również wdrażanie procedur elektronicznych

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										w Caja poprzez określenie zasad i kanałów przekazywania dokumentów elektronicznych oraz zapewnia niezbędne ramy prawne dla cyfryzacji procedury.
154	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie kontroli rachunków	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				KW. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie badania sprawozdań finansowych. Celem tej reformy jest zapewnienie ram prawnych działalności audytowej z większą pewnością prawną, tak aby osiągnąć odpowiednią jakość czynności audytowych. Audytorom, firmom audytorskim i wszystkim podmiotom, których dotyczy niniejsze rozporządzenie, zapewnia się zatem większą gwarancję i bezpieczeństwo przy interpretacji i stosowaniu przepisów zawartych w ustawie o badaniu sprawozdań finansowych, co jednocześnie skutkuje lepszym przeprowadzaniem audytów oraz wypełnianiem obowiązków wynikających z przepisów.
437	C11.R3	Kamień milowy	Publikacja dwuletniego sprawozdania na temat ryzyka	Publikacja sprawozdania i planu działania Rady				KW. 4	2023	Władze publikują zieloną księgę na rzecz promowania zrównoważonego finansowania. Ponadto dopełnia się dwa następujące środki: publikacja na stronie internetowej Rady Stabilności

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			związanego ze zmianą klimatu dla systemu finansowego oraz utworzenie Rady ds. Zrównoważonego Finansowania							Finansowej (AMCESFI) pierwszego wydania dwuletniego sprawozdania na temat zagrożeń związanych ze zmianą klimatu dla systemu finansowego, zgodnie z art. 33 ustawy nr 7/2021 z dnia 20 maja o zmianie klimatu i transformacji energetycznej; oraz (ii) utworzenie i uruchomienie Rady ds. Zrównoważonego Finansowania (w tym przedstawicieli administracji publicznej, organów nadzoru finansowego i sektora prywatnego) jako forum promującego współpracę publiczno-prywatną w dziedzinie zrównoważonego finansowania. Na swoim pierwszym posiedzeniu Rada zatwierdza plan działania wraz z harmonogramem i docelowymi rezultatami.
436	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o usługach dla klientów oraz ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klientów Finansowych	Przepis w prawie(-ach) wskazujący na wejście w życie prawa(-ów)				KW. 4	2024	Wejście w życie i) ustawy o usługach dla klientów oraz b) ustawy ustanawiającej urząd ochrony klientów finansowych. Nowa ustawa o usługach dla klientów określa działania gwarantujące konsumentom wykonywanie ich praw w odniesieniu do podpisanych umów oraz ustanawia normy jakości oraz wymogi w zakresie kontroli lub audytu w celu weryfikacji realizacji wyżej wymienionych działań.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
155	C11.R4	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd Oceny	Przepis rozporządzenia ministerialnego wskazujący na wejście w życie zarządzenia				KW. 4	2021	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego krajowy urząd oceny (<i>Oficina Nacional de Evaluación</i>) w ramach Niezależnego Urzędu Regulacji i Nadzoru Zamówień Publicznych (OIReScon). Zgodnie z art. 333 ustawy 9/2017 o zamówieniach publicznych Urząd dokonuje oceny stabilności finansowej umów koncesji, jak określono w art. 14 i 15 ustawy 9/2017 o zamówieniach publicznych. Rozporządzenie ministerialne nadaje Urzędowi uprawnienia i środki umożliwiające mu wykonywanie jego funkcji.
156	C11.R4	Kamień milowy	Krajowa strategia zamówień publicznych	Przyjęcie przez Niezależne Biuro Regulacji i Nadzoru Zamówień Publicznych Krajowej Strategii Zamówień Publicznych				KW. 4	2022	Zgodnie z wymogami określonymi w art. 334 ustawy 9/2017 krajowa strategia zamówień publicznych ma na celu poprawę efektywności i trwałości zamówień publicznych. Strategia obejmuje następujące elementy: promowanie strategicznych zamówień publicznych; profesjonalizacja; ułatwianie MŚP dostępu do zamówień publicznych; poprawa dostępnych danych; wspieranie efektywności zamówień publicznych; pełna transformacja cyfrowa zamówień publicznych; (VII) zwiększenie pewności prawa; (VIII) poprawa nadzoru i kontroli zamówień publicznych, w tym zapobiegania korupcji, na podstawie mapy zidentyfikowanych zagrożeń.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
157	C11.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 w sprawie wdrożenia planu odbudowy, transformacji i zwiększania odporności	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				KW. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 36/2020 z dnia 30 grudnia zatwierdzającego pilne środki na rzecz modernizacji administracji publicznej i wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, zapewniającego administracjom publicznym w Hiszpanii środki, w tym instrumenty prawne, na wdrożenie planu odbudowy i zwiększania odporności w odpowiednim czasie i zgodnie z prawem Unii, w tym rozporządzeniem w sprawie RRF. Dekret królewski z mocą ustawy wprowadza reformy regulacyjne, które przyspieszą realizację projektów i umożliwią większą efektywność wydatków publicznych, utrzymując przez cały czas gwarancje i kontrole wymagane przez ramy regulacyjne UE.
158	C11.R5	Kamień milowy	Utworzenie nowych organów w ramach instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu monitorowania	Publikacja w Dz.U.				KW. 2	2021	Utworzenie Sekretarza Generalnego ds. Funduszy Europejskich (Secretaría General de Fondos Europeos) i nowych działów w Biurze Informatyki Budżetowej (Oficina de Informática Presupuestaria) oraz w Krajowej Izbie Kontroli (Oficina Nacional de Auditoría) głównego inspektora administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado) w celu wspierania długotrwałej kultury planowania i kontroli, opartej

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			wdrażania, kontroli i audytu planu.							na wynikach, dzięki doświadczeniu w zarządzaniu planem i kontroli oraz zgodnie z przepisami dekretu królewskiego nr 1182/2020.
159	C11.R5	Kamień milowy	Zarządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania RRP i księgowania wydatków	Przepis w postanowieniu wskazujący na wejście w życie zarządzenia				KW. 3	2021	Wejście w życie zarządzenia określającego procedury i format wymienianych informacji na potrzeby monitorowania RRP i księgowania wydatków
160	C11.I1	Kamień milowy	Wzajemne połączenie krajowych platform zamówień publicznych	Centralna i regionalna administracja publiczna dostarcza podpisane zaświadczenia potwierdzające funkcje platformy				KW. 4	2023	Dalsze wzajemne połączenia (wymiana danych) między wszystkimi istniejącymi platformami zamówień publicznych (rząd centralny i regionalny): co najmniej 142 otwarte pola danych i 52 dane zagregowane na platformie administracji centralnej. Liczba otwartych pól danych na platformie administracji centralnej w styczniu 2021 r.: 119 Liczba zagregowanych danych na platformie administracji centralnej w styczniu 2021 r.: 43

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
161	C11.II	Cel	Przyznawanie projektów wspierających transformację cyfrową Centralnej Administracji Publicznej		Mln EUR	0	960	KW. 4	2023	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych przyznania co najmniej 960 000 000 EUR na projekty obejmujące następujące obszary: Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników; Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych; Transformacja cyfrowa pod względem fizycznej, logicznej infrastruktury i oprogramowania; Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
162	C11.II	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową Centralnej Administracji Publicznej	Certyfikaty podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne				KW. 4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z celem nr #161
163	C11.I2	Kamień milowy	Interoperacyjne platformy	Centralne i regionalne				KW. 3	2023	Centralna administracja i regiony dysponują w pełni interoperacyjnymi platformami umożliwiającymi

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			wymiany danych dotyczących zabezpieczenia społecznego i zdrowia	administracje zabezpieczenia społecznego dostarczają podpisane zaświadczenia potwierdzające funkcje platformy						wymianę danych i informacji dotyczących zabezpieczenia społecznego w następujących dziedzinach: podstawowa opieka zdrowotna, (ii) hospitalizacja, iii) pracownicy służby zdrowia, recepta/wydawanie leków
164	C11.I2	Cel	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną		%	0	70	KW. 4	2022	Co najmniej 70 % z 4056 istniejących organów sądowych posiada niezbędną infrastrukturę umożliwiającą prowadzenie co najmniej 30 % postępowań drogą elektroniczną. Wiąże się to z prowadzeniem telematycznych postępowań sądowych w różnych organach sądowych przy zachowaniu pełnej pewności prawa. Aby osiągnąć ten cel, wszyscy uczestnicy muszą mieć dostęp do sal rozpraw w drodze wideokonferencji. Ponadto umożliwia tworzenie w pełni wirtualnych sal rozpraw, do których wszyscy uczestnicy mogą mieć dostęp za pośrednictwem wideokonferencji. W celu ustanowienia nowych modeli kontaktów niebezpośrednich i przetwarzania danych tworzy się platformę służącą do tworzenia nowych modeli kontaktów niebezpośrednich. Poprawi to zdalny

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										dostęp obywateli do usług świadczonych przez administrację publiczną.
165	C11.I2	Cel	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające projekty Centralnej Administracji Publicznej związane z cyfryzacją		Mln EUR	0	1 205	KW. 4	2023	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych przyznania dotacji na projekty obejmujące następujące obszary: Transformacja cyfrowa w sektorze zdrowia; Transformacja cyfrowa wymiaru sprawiedliwości; Transformacja cyfrowa pod względem zatrudnienia; Transformacja cyfrowa pod względem włączenia społecznego, zabezpieczenia społecznego i migracji; —Plan digitalizacji konsularnej; Transformacja cyfrowa w innych obszarach ogólnej administracji państwowej.
166	C11.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających projekty Centralnej Administracji Publicznej związane z cyfryzacją	Certyfikaty podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne				KW. 4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z celem nr #165

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
167	C11.I3	Kamień milowy	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych	Ministerstwo Polityki Terytorialnej i Służby Publicznej przedstawia podpisane zaświadczenie potwierdzające, że cel został osiągnięty				KW. 4	2023	Wspólnoty autonomiczne i samorządy lokalne ukończyły projekty w ramach strategicznych kierunków strategii cyfrowej na 2025 r., planu cyfryzacji administracji publicznej oraz pozostałych działań modernizacyjnych planowanych dla sektora publicznego. W szczególności: a) Każda wspólnota autonomiczna ukończyła co najmniej jeden projekt w ramach jednej z pięciu linii strategicznych (1. Administracja ukierunkowana na obywateli, 2. Inteligentne operacje, 3. Rząd danych, 4. Infrastruktury cyfrowej lub 5. Cyberbezpieczeństwo); 60 % procedur cyfrowych administracji regionalnych (<i>Comunidades Autónomas</i>) umożliwia korzystanie z nich drogą mobilną (obecnie: 48 %).
168	C11.I3	Cel	Przyznawanie projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa		Mln EUR	0	1 000	KW. 2	2025	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych przyznania dotacji na projekty obejmujące następujące obszary: Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników; Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych; Transformacja cyfrowa pod względem fizycznej,

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej							logicznej infrastruktury i oprogramowania; Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
169	C11.I3	Kamień milowy	Zakończenie wszystkich projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej	Certyfikaty podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne				KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów obejmujących następujące obszary (zgodnie z celem nr#168) Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych Transformacja cyfrowa w zakresie infrastruktury fizycznej, logicznej i oprogramowania. Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
438	C11.I3	Cel	Wdrożenie planu osobistej opieki cyfrowej		Liczba	0	17	KW. 2	2026	Zakończenie co najmniej 17 projektów pilotażowych w ramach indywidualnego planu opieki cyfrowej, które przyczynią się do osiągnięcia celu hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025, aby promować zindywidualizowaną opiekę

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										zaspokajającą potrzeby obywateli. Projekty dotyczą co najmniej jednego z następujących obszarów poprzez cyfryzację: Zbieranie danych: testowanie rozwiązań informatycznych służących wychwytywaniu, przechowywaniu i interpretowaniu danych pacjentów Spersonalizowana opieka cyfrowa: testowanie narzędzi lub usług użyteczności publicznej w celu świadczenia spersonalizowanej opieki cyfrowej Generowanie informacji na temat narzędzi lub usług użyteczności publicznej, które w oparciu o uzyskane dane pacjenta pomagają specjalistom w diagnozowaniu lub monitorowaniu pacjentów. Po zakończeniu projektów pilotażowych publikuje się wstępną ocenę skuteczności projektów pilotażowych i ich wpływu na poprawę usług zdrowotnych, w tym szczegółowe zalecenia w przypadku stwierdzenia niedociągnięć lub niedociągnięć.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
170	C11.I4	Cel	Renowacja pojazdów w administracji publicznej		Liczba	0	5 500	KW. 4	2024	Co najmniej 5500 pojazdów bezemisyjnych lub niskoemisyjnych (BEV, REEV, PHEV, FCEV) zastępujących pojazdy oparte na paliwach kopalnych wykorzystywanych w administracji publicznej.
171	C11.I4	Cel	Termomodernizacja budynków publicznych (140 000 m ²)		Liczba (m ²)	0	140 000	KW. 4	2024	Co najmniej 140 000 m ² termomodernizacji budynków publicznych, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o średnio co najmniej 30 %.
172	C11.I4	Cel	Renowacje energetyczne w budynkach publicznych (1 050 000 m ²)		Liczba (m ²)	140 000	1 050 000	KW. 2	2026	Co najmniej 1 050 000 m ² termomodernizacji ukończonych w budynkach publicznych, osiągających średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną. (podstawa: 31 grudnia 2024 r.)
439	C11.I4	Cel	Wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach administracji centralnej		Mln EUR	0	80	KW. 2	2026	Zakończenie projektów dotyczących wdrożenia systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach administracji centralnej o wartości co najmniej 80 000 000 EUR.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
173	C11.I5	Kamień milowy	Zintegrowany system informacyjny Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności	Sprawozdanie z audytu				KW. 3	2021	Wdrożenie systemu, który umożliwia a) załadowanie planu odbudowy i zwiększania odporności oraz informacji na temat realizacji i monitorowania osiągnięcia kamieni milowych i wartości docelowych; w celu przygotowania deklaracji zarządczych i podsumowania audytu, a także wniosków o płatność; oraz c) gromadzenie i przechowywanie danych dotyczących beneficjentów, wykonawców, podwykonawców i beneficjentów rzeczywistych zgodnie z art. 22 rozporządzenia w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Sporządza się specjalne sprawozdanie z audytu stosowanego systemu. W przypadku gdy w sprawozdaniu stwierdzono jakiegokolwiek niedociągnięcia, w sprawozdaniu z audytu zaleca się działania naprawcze.
174	C11.I5	Cel	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne		Liczba	0	4	KW. 4	2022	Co najmniej 2 osoby zarządzające społecznością zatrudnione w celu zwiększenia obecności w mediach społecznościowych, zwiększając liczbę potencjalnych uczestników i beneficjentów planu, aby dowiedzieć się o możliwościach oferowanych przez plan; dwie strony internetowe działają, aby zmaksymalizować absorpcję zasobów.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
175	C11.I5	Cel	Przeszkolony personel administracji publicznej		Liczba	0	3 150	KW. 3	2026	Przeszkolono co najmniej 3150 pracowników administracji publicznej w obszarach dotyczących wdrażania, kontroli i audytu planu odbudowy i zwiększania odporności (RRP).

K.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycje 6 (C11.I6) – Instrumenty cyberbezpieczeństwa oraz odporności i bezpieczeństwa

Środek ten obejmuje dwie główne inwestycje: program cyberbezpieczeństwa mający na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie; oraz (ii) „Funduszu na rzecz Odporności i Bezpieczeństwa” w celu promowania inwestycji produkcyjnych i zwiększenia zdolności produkcyjnych na terytorium Hiszpanii w sektorach bezpieczeństwa, obrony, aeronautyki i przestrzeni kosmicznej.

Program cyberbezpieczeństwa

Ten element środka polega na realizacji projektów w ramach programu cyberbezpieczeństwa, które przyczyniają się do: budowanie zdolności reagowania na zagrożenia cybernetyczne; zapewnienie bezpieczeństwa i odporności aktywów strategicznych; zwiększenie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń i ścigania cyberprzestępczości; zwiększenie cyberbezpieczeństwa obywateli i przedsiębiorstw; pobudzenie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz vi) rozwijanie kultury cyberbezpieczeństwa.

Realizacja programu w zakresie cyberbezpieczeństwa zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności

Ten element środka obejmuje inwestycje publiczne w Instrument, Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w hiszpańskim sektorze bezpieczeństwa, obronności, aeronautyki i przestrzeni kosmicznej oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tych obszarach. Instrument działa poprzez udzielanie pożyczek, inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników dla sektora prywatnego, a także dla podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 1 000 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Sociedad Estatal de Participaciones Industriales Desarrollo Empresarial (SEPIDES) jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące dwie linie produktowe:

- Linia bezpośrednia: Instrument bezpośrednio inwestuje w przedsiębiorstwa, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów w docelowych sektorach, w tym nowych projektów w ramach bieżących programów rozwoju. Instrument musi być w stanie inwestować z wykorzystaniem instrumentów pożyczkowych, kapitałowych i quasi-kapitałowych. Inwestycje kapitałowe Funduszu nie powodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: Instrument inwestuje w istniejące fundusze, które inwestują w sektory objęte Instrumentem. Maksymalny udział instrumentu nie przekracza 49 % funduszu lub innego instrumentu inwestycyjnego. Inwestycje kapitałowe funduszy nie powodują, że udział kapitału publicznego w funduszu lub instrumencie inwestycyjnym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania zatwierdza rozporządzenie i wszelkie powiązane dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawierają następującą treść:

- 1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Decyzję o początkowej inwestycji instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna Instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy. Prawo weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez pośrednika może być wykonywane ze względów bezpieczeństwa narodowego.
- 2) Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a) Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka. Na inwestycje strategiczne, tj. inwestycje w technologie i produkty obronne określone w rocznym programie prac Europejskiego Funduszu Obronnego; inwestycje kosmiczne w zegary atomowe, strategiczne rakiety nośne; oraz produkty kosmiczne; oraz inwestycje koncentrujące się wyłącznie na opracowywaniu i wdrażaniu narzędzi i rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym w przypadku gdy są one częścią wdrażania lub modernizacji sieci cyfrowych i infrastruktury danych; beneficjenci końcowi nie mogą być kontrolowani przez państwo trzecie ani podmioty z państw trzecich i ich kierownictwo wykonawcze w Unii, z wyjątkiem inwestycji o wartości poniżej 10 000 000 EUR. Jeżeli beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie łączności 5G, środki i plany ograniczania ryzyka zgodnie z zestawem narzędzi cyberbezpieczeństwa 5G²⁰ mają również zastosowanie do jego dostawców. Do takich dostawców należą w szczególności sprzedawcy i producenci urządzeń telekomunikacyjnych i inni dostawcy będący stronami trzecimi, tacy jak dostawcy infrastruktury chmurowej, dostawcy usług zarządzania, integratorzy systemów, wykonawcy oferujący usługi z zakresu bezpieczeństwa i obsługi technicznej oraz producenci urządzeń łączności. W przypadku gdy beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie obronności, ograniczenie to ma również zastosowanie do jego dostawców i podwykonawców. Ograniczenia dotyczące braku kontroli ze strony państwa trzeciego lub podmiotu z państwa trzeciego określone w trzech powyższych akapitach nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, w przypadku gdy beneficjent końcowy może wykazać, że jest podmiotem prawnym, dla którego państwo członkowskie, w którym ma siedzibę, zatwierdziło gwarancję zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich

²⁰ Grupa współpracy ds. bezpieczeństwa sieci i informacji, „Cyberbezpieczeństwo sieci 5G – Unijny zestaw narzędzi środków zmniejszających ryzyko”, 01/2020, https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

przepisach rozporządzenia w sprawie Europejskiego Funduszu Obronnego („EFO”)²¹ lub zwolnieniem Komisji przyznanym zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie przestrzeni kosmicznej²². Partner wykonawczy musi powiadomić rząd o wszelkich odstępstwach przyznanym w odniesieniu do ograniczeń.

- b) Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
- c) Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
- d) Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i) W przypadku pożyczek, obligacji projektowych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,²³(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²⁴, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁶.

²¹Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/697 z dnia 29 kwietnia 2021 r. ustanawiające Europejski Fundusz Obronny

²²Rozporządzenie (UE) 2021/696 ustanawiające unijny program kosmiczny i Agencję Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego

²³Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

²⁴W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447. Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²⁵Ωψ≥χζενίeto nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

²⁶Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu

- ii) W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna zobowiązuje przedsiębiorstwa do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,²⁷ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,²⁸ (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²⁹, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami³⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów³¹.
- iii) Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
- e) Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.

zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpady i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁷Dyrektywę 2013/34/UE zmieniono dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

²⁸ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²⁹W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

³⁰Ωψ≥≠χζενιετο nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

³¹Wyłączenie nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- 3) Kwotę objętą rozporządzeniem i wszelkimi powiązanymi dokumentami ustanawiającym Instrument, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
- 4) Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a) Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b) Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu SEPIDES. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków rozporządzenia i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.
- 5) Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: SEPIDES wybierają pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
- 6) Wymóg podpisania umów o finansowaniu: SEPIDES podpisują umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w ramach powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 - a) Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód”.
 - b) Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

K.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli odnoszącej się do L17 nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L89	C11.I6	Cel	Przyznawanie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie (program cyberbezpieczeństwa)	Publikacja w dzienniku urzędowym lub na platformie zamówień publicznych	Mln EUR	0	1 041	KW. 2	2025	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub platformie zamówień publicznych przyznania co najmniej 1 041 525 000 EUR na projekty mające na celu zwiększenie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie. Projekty te przyczyniają się do realizacji co najmniej jednego z następujących celów: budowanie zdolności reagowania na zagrożenia cybernetyczne; zapewnienie bezpieczeństwa i odporności aktywów strategicznych; zwiększenie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń i ścigania cyberprzestępczości; zwiększenie cyberbezpieczeństwa obywateli i przedsiębiorstw; pobudzenie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz vi) rozwijanie kultury cyberbezpieczeństwa.
L17	C11.I6	Cel	Zakończenie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie (program cyberbezpieczeństwa)		Mln EUR	0	1 041	KW. 2	2026	Zakończenie projektów mających na celu zwiększenie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie o co najmniej 1 041 525 000 EUR. Projekty te przyczyniają się do realizacji co najmniej jednego z następujących celów: budowanie zdolności reagowania na zagrożenia cybernetyczne; zapewnienie bezpieczeństwa i odporności aktywów strategicznych; zwiększenie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń i ścigania cyberprzestępczości; zwiększenie cyberbezpieczeństwa obywateli i przedsiębiorstw; pobudzenie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz vi) rozwijanie kultury cyberbezpieczeństwa.
L18	C11.I6	Kamień milowy	Rozporządzenie ustanawiające Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności	Wejście rozporządzenia w życie				KW. 2	2024	Wejście w życie rozporządzenia i wszelkich związanych z nim dokumentów ustanawiających Instrument.
L19	C11.I6	Cel	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy o finansowaniu podpisane				35 %	KW. 2	2025	Instrument i wszyscy pośrednicy wybrani przez SEPIDES zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 35 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)							za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 40 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego).
L20	C11.I6	Cel	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II)				100 %	KW. 3	2026	Instrument i wszyscy pośrednicy wybrani przez SEPIDES zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 40 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego).
L21	C11.I6	Kamień milowy	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 1 000 000 000 EUR do Instrumentu.

L. KOMPONENT 12: POLITYKA PRZEMYSŁOWA

Celem komponentu 12 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest zwiększenie modernizacji i wydajności hiszpańskiego ekosystemu usług przemysłowych poprzez szybsze wdrożenie transformacji cyfrowej i ekologicznej.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r. w sprawie promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną. Jest on również zgodny z zaleceniem dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r. (poprzez promowanie inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspieranie transformacji ekologicznej). Komponent ten pomoże również w realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r. w sprawie wspierania współpracy między przedsiębiorstwami a edukacją na rzecz zapewniania umiejętności istotnych dla rynku pracy oraz zalecenia krajowego nr 1 2020 w sprawie wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej. Komponent ten przyczynia się również do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 z 2022 r. w sprawie zwiększenia współczynników recyklingu, aby osiągnąć cele UE i promować gospodarkę o obiegu zamkniętym poprzez poprawę koordynacji między wszystkimi szczeblami administracji rządowej i podejmowanie dalszych inwestycji w celu wypełnienia obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki odpadów i recyklingu. Komponent ten przyczynia się również do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 na 2023 r. dotyczącego zmniejszenia zależności od paliw kopalnych, przyspieszenia wdrażania energii ze źródeł odnawialnych i upowszechnienia elektromobilności.

Jednym z celów środków objętych komponentem jest ułatwienie udziału hiszpańskich przedsiębiorstw w planowanym ważnym projekcie stanowiącym przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania (IPCEI).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

L.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C12.R1) – hiszpańska strategia na rzecz pobudzenia przemysłu 2030

Celem hiszpańskiej strategii na rzecz pobudzenia przemysłu do 2030 r. jest dostosowanie ram regulacyjnych, aby pomóc przemysłowi sprostać wyzwaniom związanym z serwicyzacją, cyfryzacją, zrównoważeniem środowiskowym i gospodarką o obiegu zamkniętym. Strategia obejmuje w szczególności reformę prawa przemysłowego z 1992 r. Celem środka jest poprawa mechanizmów koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej w zakresie polityki przemysłowej oraz poprawa jakości i bezpieczeństwa przemysłowego dzięki wzmocnionemu systemowi nadzoru rynku, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1020 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie nadzoru rynku i zgodności produktów oraz zmieniającym dyrektywę 2004/42/WE oraz rozporządzenia (WE)

nr 765/2008 i (UE) nr 305/2011^[32]. Ponadto należy dokonać przeglądu definicji naruszeń w polityce przemysłowej i zaktualizować poziom sankcji, które mogą być stosowane.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C12.R2) – Polityka dotycząca odpadów i pobudzanie gospodarki o obiegu zamkniętym

Celem środka jest promowanie modeli produkcji i konsumpcji, które pozwalają na jak najdłuższe przechowywanie produktów, materiałów i zasobów naturalnych w gospodarce. Celem jest ograniczenie do minimum wytwarzania odpadów oraz zapewnienie pełnej eksploatacji odpadów, której nie można uniknąć. Reforma ta obejmuje zatwierdzenie hiszpańskiej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym w czerwcu 2020 r., zgodnie z planami działania UE dotyczącymi gospodarki o obiegu zamkniętym.

Środek ten obejmuje również pakiet aktów dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym w celu uregulowania przemieszczania i usuwania odpadów oraz gospodarowania oponami wycofanymi z eksploatacji, a także środki dotyczące pojazdów wycofanych z eksploatacji. W tym celu zatwierdzono dekrety królewskie 553/2020, 2 czerwca 2020 r., 646/2020, 7 lipca 2020 r. i 731/2020, 4 sierpnia 2020 r. oraz dekrety królewskie 27/2021, 19 stycznia i 265/2021 z dnia 13 kwietnia. Ponadto reforma obejmuje zatwierdzenie środków regulacyjnych dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych przez Radę Ministrów w 2022 r.

Ponadto środek ten obejmuje wejście w życie nowej ustawy o odpadach i zanieczyszczonych glebach do dnia 31 grudnia 2022 r. Ustawa zawiera:

- a) Wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów oraz dyrektywy w sprawie tworzyw sztucznych jednorazowego użytku, a także dostosowanie hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń ostatnich dziesięciu lat;
- b) Wprowadzenie celów UE dotyczących odpadów oraz obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki wynikających z przepisów UE, przewidujących ich wdrożenie w odniesieniu do bioodpadów w gminach liczących ponad 5000 mieszkańców. Ponadto środek wprowadza obowiązki selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii;
- c) Przegląd rozporządzenia w sprawie rozszerzonej odpowiedzialności producenta, ustanowienie nowych ram regulacyjnych (wymaganych przepisami UE i dodatkowymi); oraz
- d) Wprowadzenie opodatkowania przez państwo odpadów (w tym składowania, spalania i współspalania oraz pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).

Ponadto reforma ta będzie wspierać koordynację między różnymi szczeblami organizacji i kompetencji w zakresie gospodarowania odpadami w celu poprawy wdrażania przepisów, a ostatecznie dokonania postępów w ograniczaniu wytwarzania odpadów oraz w usprawnianiu gospodarowania odpadami, których wytwarzania nie można uniknąć, z myślą o osiągnięciu celów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu.

W tym celu reforma ta obejmuje:

- a) Utworzenie grupy roboczej w ramach Komitetu Koordynacyjnego ds. Odpadów w celu monitorowania wdrażania przepisów dotyczących odpadów oraz przyjęcie konkretnych środków ułatwiających przestrzeganie zharmonizowanych krajowych przepisów

³² Dz.U. L 169 z 25.6.2019, s. 1–44.

dotyczących gospodarowania odpadami. Uzgodnione środki zostaną opublikowane na stronie internetowej Ministerstwa.

- b) Przyjęcie drugiego pakietu aktów prawnych dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym, wdrażające następujące aspekty:
- i. Rozporządzenie w sprawie gwarancji finansowych wymaganych od niektórych producentów i podmiotów gospodarujących odpadami, tak aby obliczanie tych gwarancji odbywało się zgodnie z tymi samymi kryteriami we wszystkich regionach
 - ii. Rozporządzenie w sprawie wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrów wprowadzanych do obrotu do stosowania w połączeniu z wyrobami tytoniowymi. W szczególności rozporządzenie:
 - i. Ustanowienie obowiązku przygotowania programów zapobiegawczych dla producentów, którzy wprowadzają na rynek krajowy pewną ilość produktu;
 - ii. Ustanowić obowiązek zaprojektowania pojemników stanowiących część publicznych systemów zbierania oraz specjalnej infrastruktury umożliwiającej selektywną zbiórkę odpadów wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrami;
 - iii. Obejmować możliwość ustanowienia celów w zakresie zapobiegania i selektywnej zbiórki zgodnie z uzyskanymi wynikami;
 - iv. Utworzenie rejestru producentów wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrami;
 - iii. Rozporządzenie w sprawie przemysłowych olejów odpadowych w celu dostosowania ram regulacyjnych do przepisów nowej ustawy o odpadach, która zawiera przepis dotyczący przemysłowych olejów odpadowych;
 - iv. Rozporządzenie w sprawie opon wycofanych z eksploatacji, wykraczające poza częściową i terminową rewizję obecnej normy przeprowadzoną w 2020 r.; oraz
 - v. Rozporządzenie ministerialne w sprawie minimalnych wymogów dotyczących przetwarzania odpadów komunalnych przed składowaniem.

Przepisy te zapewniają skoordynowane zarządzanie we wszystkich regionach, a także wdrożenie systemu rozszerzonej odpowiedzialności producenta.

Ponadto reforma obejmuje przyjęcie drugiego planu działania dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym, który ma zostać wdrożony w latach 2024–2026 w ramach hiszpańskiej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym. Drugi plan działania dotyczy kwestii zidentyfikowanych podczas realizacji pierwszego planu, a także sektorów, w których istnieje potrzeba skoncentrowania inicjatyw na szczeblu krajowym.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje (C12.I1) – Sektorowe przestrzenie danych w celu cyfryzacji strategicznych sektorów produkcji

Celem tego środka jest stworzenie bezpiecznych i dużych przestrzeni danych w strategicznych sektorach przemysłu, takich jak sektor rolno-spożywczy, mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju, zdrowie i sektor handlowy. Innowacje, efektywność i korzyści skali należy wspierać poprzez rozwój wspólnych komponentów (elementów podstawowych) oraz poprzez udostępnianie wspólnej infrastruktury i danych (platformy chmurowe, sieci obliczeń superkomputerowych i magazynowania, analiza dużych zbiorów danych i sztuczna inteligencja).

Struktury zarządzania zostają wzmocnione w celu określenia współpracy publiczno-prywatnej w zakresie rozwoju przestrzeni danych. Ponadto należy określić mechanizmy zapewniające interoperacyjność oraz opracować odpowiednie zasady i mechanizmy w celu promowania wymiany danych między przedsiębiorstwami. Inwestycje są realizowane zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej „Europejska strategia w zakresie danych”³³ i działaniami przewidzianymi w tym komunikacie, w szczególności z przyszłym aktem w sprawie danych i rozporządzeniem w sprawie zarządzania unią energetyczną³⁴, a także z unijną federacją chmury obliczeniowej. Synergia zapewnia komplementarność z programem „Cyfrowa Europa”³⁵. Inwestycja jest również dostosowana do głównych odniesień i norm, takich jak te promowane przez Stowarzyszenie Międzynarodowych Przestrzeni Danych (IDS).

Do dnia 31 grudnia 2023 r. należy wspierać co najmniej cztery sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości w sektorze rolno-spożywczym, sektorze zrównoważonej mobilności, sektorze zdrowia i sektorze handlu.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 2 (C12.I2) – Program na rzecz zwiększenia konkurencyjności i zrównoważonego rozwoju przemysłu

Celem tego środka jest wspieranie transformacji strategicznych sektorów, które mają kluczowe znaczenie dla transformacji przemysłowej Hiszpanii, takich jak sektor motoryzacyjny i pojazdy elektryczne, sektor rolno-spożywczy, sektor zdrowia, lotnictwo i marynarka morska, sektory przemysłowe związane z energią odnawialną oraz zdolności do projektowania i produkcji procesorów i technologii półprzewodnikowych. W ramach tego działania wspierane są co najmniej trzy duże projekty strategiczne (tzw. „PERTE”), obejmujące cały łańcuch wartości w danym sektorze, w tym wsparcie dla MŚP.

W ramach tego środka finansowane będą również projekty o mniejszej skali, takie jak symulacja przemysłowa, materiały zaawansowane, rzeczywistość wirtualna oraz robotyka oparta na współpracy i poznawcza. Środek ten dodatkowo wspiera zrównoważoną infrastrukturę przemysłową, taką jak parki przemysłowe lub obszary logistyczne. W ramach tego elementu środka z hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności finansuje się co najmniej 78 innowacyjnych projektów obejmujących znaczącą transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej.

Po zatwierdzeniu PERTE przez Radę Ministrów właściwe ministerstwo ogłasza konkurencyjne zaproszenie do składania wniosków w celu otrzymania konkretnych wniosków, które zostaną opracowane w ramach zatwierdzonej PERTE. Wdrożenie środków wsparcia, które mogą stanowić pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE i które mogą wymagać uprzedniego zgłoszenia Komisji, nie może mieć miejsca, zanim Hiszpania nie uzyska od Komisji zatwierdzenia pomocy państwa.

³³ COM(2020) 66 final.

³⁴ Zob. wniosek dotyczący rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie europejskiego zarządzania danymi, 25.11.2020, COM(2020) 767 final.

³⁵ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme>

Decyzja Rady Ministrów zatwierdzająca PERTE zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla³⁶; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia³⁷; rekompensata pośrednich kosztów systemu handlu uprawnieniami do emisji; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami³⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów³⁹; oraz (v) działalności, w ramach której długotrwałe unieszkodliwianie odpadów może powodować szkody dla środowiska. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównowazenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

³⁶ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

³⁷ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

³⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

³⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 455 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 1 500 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności [1].⁴⁰ Alternatywnie, jeżeli jest to należyte uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których podejście alternatywne może być niewykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C12.I3) – Plan wspierania wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowania gospodarki o obiegu zamkniętym

Celem tego środka jest wspieranie gospodarki o obiegu zamkniętym w Hiszpanii poprzez finansowanie projektów mających na celu wdrożenie krajowych ram regulacyjnych dotyczących odpadów oraz osiągnięcie celów UE w dziedzinie odpadów, a także innowacyjnych projektów gospodarki o obiegu zamkniętym w sektorze prywatnym w celu ułatwienia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym.

Środek ten wspiera modernizację istniejących systemów selektywnej zbiórki odpadów oraz inwestycje w punkty zbiórki w celu poprawy recyklingu, budowy nowych zakładów przetwarzania odpadów oraz zwiększenia zasobooszczędności w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, bez wydłużania ich okresu użytkowania lub wydajności (do weryfikacji na poziomie zakładu). Cel środka obejmuje również rozwiązania cyfrowe w tej dziedzinie oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstw. Proponowanym celem jest ukończenie co najmniej 30 z planowanych projektów. Środek ten musi osiągnąć co najmniej 30 % selektywnie zebranych odpadów komunalnych jako udział w całkowitej ilości odpadów komunalnych wytworzonych w 2024 r. (dane z 2024 r. mają być dostępne w 2026 r.), zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE.

Środek ten obejmuje również podział środków finansowych na rzecz wspólnot autonomicznych na projekty wdrażające przepisy dotyczące odpadów, które mają zostać uzgodnione i zatwierdzone na konferencji sektorowej lub w formie dotacji bezpośrednich zgodnie z ustawą ogólną w sprawie subsydiów 38/2003, do końca 2024 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁴¹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS)

⁴⁰ Dz.U. L 57 z 18.2.2021, s. 17–75.

⁴¹ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których

prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁴²; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁴⁴; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 4 (C12.I4) – Wzmocnienie przemysłu łańcucha wartości półprzewodników

Celem inwestycji jest zapewnienie wsparcia w formie dotacji na projekty związane z przemysłem łańcucha wartości półprzewodników w celu wzmocnienia krajowego ekosystemu mikroelektroniki i rozszerzenia wpływu udziału hiszpańskich przedsiębiorstw w projekcie IPCEI dotyczącym mikroelektroniki i technologii komunikacyjnych (IPCEI ME-TC). Wsparcie to ma na celu zwiększenie zdolności w zakresie projektowania i produkcji przemysłu półprzewodników w Hiszpanii.

Wdrożenie tego środka odbywa się za pomocą dwóch rodzajów instrumentów:

1. Pierwszy z nich ma na celu uzupełnienie finansowania niezbędnego do wsparcia udziału hiszpańskich przedsiębiorstw w projekcie IPCEI-MCE zatwierdzonym przez Komisję Europejską.
2. Drugie, krajowe zaproszenie, koncentruje się na zapewnieniu finansowania innych projektów opracowywanych przez przedsiębiorstwa w łańcuchu wartości w sektorze półprzewodników.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 5 (C12.I5) – Program dotacji na wsparcie gospodarki o obiegu zamkniętym

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w system dotacji w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i wspierania promowania gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstw w trzech kluczowych sektorach hiszpańskiej gospodarki: tekstylia i moda,

stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

⁴² W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁴³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁴⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

tworzywa sztuczne i sprzęt wykorzystujący energię odnawialną. Program działa poprzez zapewnienie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka i funduszy kapitałowych, sektorowi prywatnemu. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 300 mln EUR.

Προγραμματισμός zarządza Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) i Fundación Biodiversidad jako partnerzy wykonawczy. W celu realizacji inwestycji w program rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych (w przypadku inwestycji kapitałowych instrument ten byłby polityką inwestycyjną zatwierdzaną przez IDAE), ustanawiając program obejmujący następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu. Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są podejmowane przez organ oceniający i zatwierdzane większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez partnerów wykonawczych lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku udziału któregośkolwiek z wnioskodawców przez IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny zostanie poddany audytowi zewnętrznemu, jak przewidziano w „Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” (Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas).
2. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, które są następujące:
 - a. Tekstylia, moda i tworzywa sztuczne (co najmniej 200 000 000 EUR zarządzane przez Fundación Biodiversidad): inwestycje w infrastrukturę, technologie oraz badania, rozwój i innowacje w celu ułatwienia ograniczenia, ponownego użycia i recyklingu lub rewaloryzacji materiałów.
 - b. Urządzenia wykorzystujące energię odnawialną (co najmniej 100 000 000 EUR zarządzane przez IDAE): inwestycje w ekoprojekt, infrastrukturę, technologie, badania, rozwój i innowacje oraz rozwój instalacji i systemów ułatwiających ograniczanie, ponowne użycie i recykling lub rewaloryzację materiałów.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyń poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) następujący wykaz działań: działalność związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁴⁵; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do

⁴⁵ Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń

emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁴⁶; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁴⁸. W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument prawny (instrumenty prawne) wykluczają przedsiębiorstwa, które⁴⁹ w znacznym stopniu koncentrują się na następujących sektorach: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna⁵⁰; energochłonne i/lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu⁵¹; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających

poważnych szkód” (2021/C58/01). Oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

⁴⁶ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁴⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁴⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁴⁹ Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

⁵⁰ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

⁵¹ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

środowisko⁵²; zbieranie odpadów, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów⁵³, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymóg, aby beneficjenci końcowi programów subsydiowania nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
5. Kwoty objętej programem oraz wymogu reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiów w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.
6. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji w dziedzinie klimatu w odniesieniu do programów dotacji⁵⁴.
7. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, kluczowe wymogi polityki inwestycyjnej w odniesieniu do ewentualnego przyznawania funduszy obejmują:
 - a. Opis linii produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
8. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, następujące wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis systemu monitorowania IDAE w celu sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis procedur IDAE, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych,

⁵² Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

⁵³ Ωψ≥≠χζεντε to nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

⁵⁴ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych; oraz (iii) wymóg, zgodnie z którym IDEA sprawdza, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących instrumentów prawnych lub polityki inwestycyjnej ustanawiających system.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 6 (C12.I6) – Program dotacji na wsparcie strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych (dotacji)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w system dotacji w celu zachęcenia do prywatnych inwestycji w łańcuch wartości samochodów elektrycznych poprzez dotacje. Program wspiera transformację sektorów strategicznych, takich jak samochody i pojazdy elektryczne, poprzez przyznawanie dotacji sektorowi prywatnemu w kontekście projektów strategicznych lub PERTE zatwierdzonych przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program dotacji ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 250 000 000 EUR.

Systemem zarządza ENISA jako partner wykonawczy. W celu realizacji tej inwestycji ENISA w odpowiedni akt prawny przekształca ENISA w przedsiębiorstwo publiczne (jest to kamień milowy w ramach inwestycji 6 w ramach komponentu 31 planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii).

W celu realizacji inwestycji w program rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych ustanawiających program, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do systemu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są podejmowane przez komisję oceniającą lub inny równoważny organ zarządzający i zatwierdzane większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez ENISA lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komisję oceniającą lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz ekologicznej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 250 000 000 EUR. Środek ten wspiera innowacyjne projekty wiążące się ze znaczną transformacją przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) następujący wykaz działań:

działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁵⁵; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁵⁶; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁵⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁵⁸. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych realizowanych przez ENISA: co najmniej 100 000 000 EUR z inwestycji RRF w program przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.⁵⁹
5. Wymóg, aby beneficjenci końcowi programu subsydiów nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.

⁵⁵ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

⁵⁶ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁵⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁵⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁵⁹ Beneficjenci końcowi korzystający z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub finansowych instrumentów związanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu planu rocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

6. Kwoty objętej programem oraz wymogu reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiów w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

L.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
176	C12.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o przemyśle	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2023	Celem ustawy jest poprawa mechanizmów koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej w zakresie polityki przemysłowej oraz poprawa jakości i bezpieczeństwa przemysłowego dzięki wzmocnionemu systemowi nadzoru rynku, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1020 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie nadzoru rynku i zgodności produktów oraz zmieniającym dyrektywę 2004/42/WE oraz rozporządzenia (WE) nr 765/2008 i (UE) nr 305/2011. Ponadto należy zmienić definicję naruszeń w tej dziedzinie i zaktualizować poziom kar, które mogą być stosowane.
177	C12.R2	Kamień milowy	Hiszpańska strategia na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 2	2020	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC). Stanowi on podstawę promowania nowego modelu produkcji i konsumpcji, w którym wartość produktów, materiałów i zasobów jest utrzymywana jak najdłużej, w którym ogranicza się do minimum wytwarzanie odpadów, a odpady, których nie można uniknąć, są w pełni wykorzystywane.
178	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktów stanowiących część pakietu politycznego dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym	Przepisy dekretów królewskich wskazujące na wejście w życie ustaw				KW. 4	2022	Pakiet dotyczący polityki gospodarki o obiegu zamkniętym obejmuje: Dekret królewski nr 731/2020 z dnia 4 sierpnia zmieniający dekret królewski 1619/2005 z dnia 30 grudnia 2005 r. w sprawie zarządzania oponami wycofanymi z eksploatacji. Dekret królewski nr 646/2020 z dnia 7 lipca regulujący unieszkodliwianie odpadów na składowiskach. Dekret królewski 553/2020 z dnia 2 czerwca 2020 r. regulujący przemieszczanie odpadów na terytorium państwa. Dekrety królewskie 27/2021 z dnia 19 stycznia i 265/2021 z dnia 13 kwietnia. Zbliżające się zatwierdzenie środków regulacyjnych dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych przez Radę Ministrów w 2022 r.
179	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o odpadach i zanieczyszczonych glebach	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Ustawa zawiera: wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów oraz dyrektywy w sprawie tworzyw sztucznych jednorazowego użytku, a także aktualizację hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń ostatnich dziesięciu lat; wprowadzenie celów UE dotyczących odpadów oraz obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki wynikających z przepisów UE, przewidujących ich wdrożenie w odniesieniu do bioodpadów w gminach liczących ponad 5000 mieszkańców. Ponadto środek wprowadza obowiązki selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii; (III) przegląd regulacji dotyczących rozszerzonej odpowiedzialności producenta poprzez

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										ustanowienie nowych przepisów wykraczających poza to, co jest wymagane przez prawo Unii; wprowadzenie opodatkowania przez państwo odpadów (w tym składowania, spalania i współspalania oraz pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).
180	C12.I1	Cel	Sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości	—	Liczba	0	4	KW. 2	2026	Duże sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości utworzone w sektorach strategicznych. Co najmniej cztery w sektorze rolno-spożywczym, sektorze mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, sektorze zdrowia i sektorze handlu, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kwota wykonania budżetu uruchomiona w tym celu wynosi co najmniej 400 000 000 EUR.
181	C12.I2	Kamień milowy	Plan wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego na rzecz zrównoważonej i opartej na sieci mobilności	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 2	2020	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego na rzecz zrównoważonej i opartej na sieci mobilności.
182	C12.I2	Kamień milowy	PERTE w obszarze pojazdów elektrycznych	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 3	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów strategicznego projektu naprawy gospodarczej i transformacji gospodarczej (PERTE) w strategicznym obszarze pojazdów elektrycznych oraz przyznanie pomocy w wysokości co najmniej 400 000 000 EUR. Decyzja zatwierdzająca PERTE zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi dotyczące mających zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
183	C12.I2	Kamień milowy	PERTE w strategicznych obszarach określonych w planie	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 4	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów co najmniej dwóch PERTE i całkowity przydział co najmniej 800 000 000 EUR budżetu na pomoc w innych strategicznych obszarach, takich jak sektor rolno-spożywczy, sektor zdrowia, sektor lotniczy i morski oraz sektory przemysłowe związane z energią odnawialną, a także w zakresie zdolności projektowania i produkcji procesorów i technologii półprzewodnikowych. Decyzja zatwierdzająca PERTE zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi dotyczące mających zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
184	C12.I2	Cel	Innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i cyfryzacji	—	Liczba	0	78	KW. 4	2022	Przyznanie przez Ministra Przemysłu co najmniej 1 200 000 000 EUR na co najmniej 78 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi PERTE (co najmniej 3), które wiążą się ze znaczną transformacją przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej. Wybór projektów w następstwie zaproszenia opublikowanego w Dz.U. i w oparciu o kryteria wyboru dotyczące zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi dotyczące mających zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
185	C12.I2	Cel	Wykonanie budżetu PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu	—	EUR	0	2 531 500 000	KW. 4	2024	Wykonanie budżetu w wysokości co najmniej 2 531 500 000 EUR uruchomionego w ramach co najmniej 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi projektami PERTE (co najmniej 3), które wiążą się z rzeczywistą transformacją przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 455 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 1 500 000 000 EUR

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie, jeżeli jest to należyte uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których alternatywne podejście może być niewykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego średnio co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Ze środków RRF uruchamia się co najmniej 3800000000 EUR inwestycji prywatnych, również zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Uznaje się, że cel ten nie został osiągnięty, jeżeli którykolwiek ze środków, na które przeznaczono środki budżetowe, miał stanowić pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE, zgodnie z wymogiem zgłoszenia Komisji i nie uzyskał zgody Komisji do dnia 31 grudnia 2024 r.
186	C12.I2	Cel	Zakończenie programów PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu	—	Liczba	0	3	KW. 2	2026	Ukończenie co najmniej 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi projektami PERTE (co najmniej trzech), które wiążą się z rzeczywistą transformacją przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
187	C12.I3	Cel	Zakończenie projektów mających na celu wspieranie wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowanie gospodarki	—	Liczba	0	30	KW. 4	2023	Ukończenie co najmniej 30 projektów zatwierdzonych przez MITERD w celu wsparcia wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowania gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Działania w ramach tej inwestycji związane z zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów odbywają się wyłącznie w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, jeżeli działania w ramach tej inwestycji mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpady i beztlenowy fermentację bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tej inwestycji nie skutkują

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie							zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani przedłużeniem okresu eksploatacji zakładów, zweryfikowanym na poziomie zakładu.
188	C12.I3	Cel	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych	—	% selektywnie zebranych odpadów komunalnych	21	30	KW. 2	2026	Osiągnięcie co najmniej 30 % selektywnie zbieranych odpadów komunalnych jako udziału w całkowitej ilości odpadów komunalnych wytworzonych w 2024 r. (dane z 2024 r. mają być dostępne w 2026 r.), zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE. Selektywna zbiórka oznacza zbiórkę, w której strumień odpadów jest przechowywany oddzielnie ze względu na rodzaj i charakter, tak aby ułatwić konkretne przetwarzanie. Dane są gromadzone zgodnie z podziałem materiałowym zgodnie z załącznikiem V do decyzji wykonawczej Komisji 019/1004/WE. (Podstawa: 31 grudnia 2018 r.)
440	C12.R2	Kamień milowy	Grupa robocza Komisji Koordynacyjnej ds. Odpadów odpowiedzialna za monitorowanie przestrzegania przepisów dotyczących odpadów	Zatwierdzenie przez Komitet Koordynacyjny ds. Odpadów				KW. 2	2024	Komitet Koordynacyjny ds. Odpadów zatwierdza utworzenie specjalnej grupy roboczej w celu monitorowania zgodności z przepisami dotyczącymi odpadów oraz harmonizację kryteriów takiej zgodności, a także przyjęcie środków ułatwiających tę zgodność.
441	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktów stanowiących część drugiego pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym	Przepisy dekretów królewskich ustanawiających wejście w życie aktów prawnych				KW. 4	2025	Drugi pakiet regulacyjny dotyczący gospodarki o obiegu zamkniętym obejmuje: – Dekret królewski w sprawie gwarancji finansowych dla wytwórców odpadów i podmiotów gospodarujących odpadami – Dekret królewski w sprawie gospodarowania odpadami z wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrami wprowadzanymi do obrotu w połączeniu z wyrobami tytoniowymi – Dekret królewski w sprawie gospodarowania przemysłowymi olejami odpadowymi – Dekret królewski w sprawie zarządzania oponami wycofanymi z eksploatacji. – Rozporządzenie ministerialne ustanawiające minimalne wymagania dotyczące przetwarzania przed składowaniem odpadów komunalnych

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										– Przyjęcie drugiego planu działania dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
442	C12.I3	Cel	Dystrybucja dotacji na realizację projektów związanych z wdrażaniem odpadów.		W mln EUR	0	300	KW. 4	2024	Zatwierdzenie porozumienia Konferencji Sektorowej ds. Środowiska zatwierdzającej kryteria przydziału i podziału terytorialnego dotacji lub zatwierdzenie dotacji bezpośrednich zgodnie z ustawą ogólną w sprawie subsydiów 28/2003, dotyczącą planu wsparcia wdrażania przepisów dotyczących odpadów z 2024 r. w odniesieniu do finansowania projektów mających na celu wdrożenie krajowych ram regulacyjnych dotyczących odpadów i osiągnięcie celów UE. Projekty obejmują działania mające na celu wdrożenie i ulepszenie systemów selektywnej zbiórki odpadów, inwestycje w punkty zbiórki w celu poprawy recyklingu oraz budowę nowej oczyszczalni selektywnie zbieranych odpadów.
443	C12.I3	Cel	Zakończenie projektów w zakresie gospodarowania odpadami		W mln EUR		270	KW. 2	2026	Zakończenie projektów o wartości co najmniej 270 000 000 EUR przyznanych na wdrożenie i ulepszenie systemów selektywnej zbiórki odpadów, inwestycje w punkty zbiórki w celu poprawy recyklingu oraz budowę nowych zakładów przetwarzania selektywnie zbieranych odpadów.
444	C12.I4	Kamień milowy	CZIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników.	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub na oficjalnej stronie internetowej	W mln EUR		200	KW. 1	2025	Zobowiązanie prawne w wysokości 200 000 000 EUR na rzecz beneficjentów końcowych uczestniczących w projekcie IPCEI – Mikroelektronika i łączność oraz na rzecz beneficjentów końcowych otrzymujących wsparcie na rzecz hiszpańskiego ekosystemu półprzewodników na potrzeby etapu badań, rozwoju i innowacji oraz pierwszego etapu wdrażania przemysłowego, z wyłączeniem produkcji masowej i działalności handlowej.
445	C12.I4	Cel	CZIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników w (II).		W mln EUR		180	KW. 2	2026	Co najmniej 180 000 000 EUR wypłacono beneficjentom końcowym uczestniczącym w projekcie IPCEI – Mikroelektronika i łączność oraz beneficjentom końcowym otrzymującym wsparcie na rzecz hiszpańskiego ekosystemu półprzewodników na potrzeby etapu badań, rozwoju i innowacji oraz pierwszego etapu wdrażania przemysłowego, z wyłączeniem produkcji masowej i działalności handlowej.
448	C12.I5	Kamień milowy	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu	Poświadczenie wypłaty dla partnera				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje 100 000 000 EUR na rzecz IDAE i 200 000 000 EUR na rzecz Fundación Biodiversidad na rzecz programu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			zamkniętym: Ministerstwo zakończyło inwestycję	wykonawcze go						
446	C12.I5	Kamień milowy	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Ustanowienie programu subsydiowania	Wejście w życie odpowiednie go(-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				KW. 4	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
447	C12.I5	Cel	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o przyznaniu finansowania		0 %	100 %	KW. 3	2025	IDAE i Fundación Biodiversidad publikują ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub zawierają z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu.
448a	C12.I6	Kamień milowy	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Ministerstwo	Zaświadczenie o wypłacie dla ENISA				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje ENISA 250 000 000 EUR na rzecz programu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			zakończyło inwestycję							
448b	C12.I6	Kamień milowy	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje); Ustanowienie programu subsydiowania	Wejście w życie odpowiednie go(-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program subsydiowania zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
448c	C12.I6	Cel	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o przyznaniu finansowania		0	100 %	KW. 2	2026	ENISA publikuje rezolucje w sprawie ostatecznego przyznania finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania w systemie 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich). ENISA zapewnia, aby co najmniej 40 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

I.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 6 (C12.I7) – Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w system wsparcia zachęcający do prywatnych inwestycji w łańcuch wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych poprzez pożyczki. Program wspiera transformację sektorów strategicznych, takich jak pojazdy samochodowe i elektryczne oraz sektor rolno-spożywczy poprzez udzielanie pożyczek sektorowi prywatnemu w kontekście projektów strategicznych lub PERTE zatwierdzonych przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 1 200 000 000 EUR.

Systemem zarządza ENISA jako partner wykonawczy. W celu realizacji tej inwestycji ENISA w odpowiedni akt prawny przekształca ENISA w przedsiębiorstwo publiczne (jest to kamień milowy w ramach inwestycji 6 w ramach komponentu 31 planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii).

W celu realizacji inwestycji w program rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych ustanawiających program pożyczkowy, który obejmuje następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do systemu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są podejmowane przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzane większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez ENISA lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz ekologicznej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 1 200 000 000 EUR. Środek ten wspiera innowacyjne projekty wiążące się ze znaczną transformacją przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,⁶⁰(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu

⁶⁰Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których

handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁶¹, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami⁶² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁶³. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów pożyczkowych. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych realizowanych przez ENISA: co najmniej 480 000 000 EUR z inwestycji RRF w program przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.⁶⁴
5. Wymóg, aby beneficjenci końcowi systemu pożyczkowego nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwoty objętej programem oraz wymogu reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu pożyczkowego w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

L.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczki

stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

⁶¹W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁶²Ważne jest, aby to nie miało zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Wyłączenie⁶³ to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁶⁴Beneficjenci końcowi są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu plan rocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa		Wskaźnik ilościowy dla celu		Czas			Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
				Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L22	C12.I7	Kamień milowy	System wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie dla ENISA				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje ENISA 1 200 000 000 EUR na rzecz programu.
L23	C12.I7	Kamień milowy	System wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego(-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program pożyczkowy zgodnie z wymogami określonymi w opisie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa		Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
				Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L24	C12.I7	Cel	System wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o przyznaniu finansowania		0	100 %	KW. 2	2026	ENISA publikuje rezolucje w sprawie ostatecznego przyznania finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania w systemie 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich). ENISA zapewnia, aby co najmniej 40 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

KAMIEŃ MIŁOWY. KOMPONENT 13: WSPIERANIE MŚP

Małe i średnie przedsiębiorstwa (MŚP) odgrywają kluczową rolę w gospodarce UE i Hiszpanii, w szczególności tam, gdzie MŚP wnoszą większy wkład w PKB krajowym, a średnia wielkość przedsiębiorstw jest mniejsza w porównaniu ze średnią UE.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności stanowi odpowiedź na wyzwania stojące przed małymi i średnimi przedsiębiorstwami (MŚP) (w tym osobami samozatrudnionymi) w celu zwiększenia konkurencyjności hiszpańskiej gospodarki oraz wspierania wzrostu gospodarczego i zatrudnienia. Do wyzwań tych należą: utrudniony dostęp do finansowania przedsiębiorczości, rozwoju przedsiębiorstw i innowacji; brak umiejętności cyfrowych i niestosowanie technologii cyfrowych, które utrudniają wydajność i konkurencyjność MŚP; niewielki rozmiar przedsiębiorstw, co utrudnia wykorzystanie korzyści skali i umiędzynarodowienie; oraz dużą podatność na wstrząsy zewnętrzne i niskie korzyści skali hamujące inwestycje i innowacje.

Celem tego komponentu jest wprowadzenie reform i inwestycji mających na celu ułatwienie tworzenia przedsiębiorstw, wzrostu i restrukturyzacji przedsiębiorstw, poprawę klimatu biznesowego (w szczególności poprzez wzmocnienie funkcjonowania hiszpańskiego rynku wewnętrznego), a także dalsze pobudzanie ważnych procesów zwiększania wydajności poprzez cyfryzację, innowacje i umiędzynarodowienie. Komponent ten jest w znacznym stopniu skoncentrowany na cyfryzacji przy zastosowaniu podejścia horyzontalnego w celu zapewnienia podstawowego pakietu cyfryzacji dla znacznego odsetka MŚP oraz podejścia wertykalnego mającego na celu pobudzenie cyfryzacji procesów i innowacji technologicznych w niektórych MŚP.

Komponent ten częściowo odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie postępów we wdrażaniu ustawy o jednoci rynku (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 z 2019 r.) oraz w sprawie zapewnienia skutecznego wdrożenia środków mających na celu zapewnienie płynności MŚP i osobom samozatrudnionym, w szczególności poprzez unikanie opóźnień w płatnościach (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.). Uwzględniono w nim również zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące skoncentrowania inwestycji na transformacji cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.) oraz na poprawie dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.). Wspiera on również inwestycje w transformację ekologiczną (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2023 i 1 2022).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

Kamień milowy.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C13.R1) – Poprawa regulacji przedsiębiorstw i klimatu

Celem reformy jest poprawa ram prowadzenia działalności gospodarczej poprzez zapewnienie lepszych uregulowań prawnych i otoczenia biznesowego, które ułatwią tworzenie i rozwój przedsiębiorstw, a w razie potrzeby ich restrukturyzację, poprzez przyjęcie szeregu środków.

Reforma obejmuje:

- a) Przyjęcie ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym. Celem tych przepisów jest:
- i. Uproszczenie procedur zakładania przedsiębiorstwa. Cel ten osiąga się poprzez zmniejszenie minimalnego wymogu kapitałowego na potrzeby założenia firmy oraz wzmocnienie platform finansowania społecznościowego i innych publicznych instrumentów finansowania;
 - ii. Środki prawne mające na celu wspieranie kultury wczesnych płatności. Ustawa ta poprawi skuteczność wdrażania dyrektywy 2011/7 w sprawie zwalczania opóźnień w płatnościach w transakcjach handlowych. Oczekuje się, że ustawa skróci średnie terminy płatności w transakcjach handlowych. Pomogłoby to sprostać wyzwaniom związanym z płynnością, z jakimi borykają się MŚP będące wierzycielami, które nie są opłacane w odpowiednim czasie, co miałooby pozytywny wpływ na ich działalność i wzrost gospodarczy. Przykłady środków, które należy wdrożyć w celu wspierania kultury wczesnych płatności, obejmują wytyczne dotyczące jawności i przejrzystości terminów płatności, najlepsze praktyki biznesowe i mechanizmy lepszego egzekwowania, takie jak system pozasądowego rozstrzygania sporów;
 - iii. Zmiana niektórych przepisów ustawy o jednoci rynku w celu zapewnienia większej jasności w obszarach, w których niejasności doprowadziły do problemów z wdrażaniem. Celem ustawy o jednoci rynku jest usunięcie zbędnych, nieproporcjonalnych lub dyskryminujących barier w dostępie do działalności gospodarczej i jej prowadzeniu oraz w swobodzie przedsiębiorczości na całym terytorium. Celem tej reformy jest również zwiększenie skuteczności i przejrzystości mechanizmów przewidzianych w ustawie o jednolitym rynku w celu ochrony podmiotów gospodarczych, których działalność jest dotknięta barierami nałożonymi przez administrację publiczną. Ponadto reforma wzmacnia współpracę w celu promowania lepszego stanowienia prawa w całym kraju;
- b) Ustanawia się nową konferencję sektorową ds. usprawnień regulacyjnych i klimatu biznesowego. Jego celem jest ułatwienie prawidłowego stosowania zasad dobrej regulacji przez wszystkie administracje publiczne oraz zapewnienie optymalnej koordynacji różnych administracji, w tym w zakresie środków towarzyszących odbudowie. Konferencja sektorowa jest również kontynuacją prac prowadzonych w ramach innych konferencji sektorowych, które umożliwiają lepszą koordynację, monitorowanie i promowanie lepszego stanowienia prawa, zarówno w wymiarze horyzontalnym, jak i sektorowym;
- c) Reforma prawa upadłościowego w celu transpozycji dyrektywy (UE) 2019/1023 w sprawie ram restrukturyzacji zapobiegawczej, umorzenia długów i zakazów prowadzenia działalności oraz w sprawie środków zwiększających skuteczność postępowań upadłościowych, a także zmieniającej dyrektywę (UE) 2017/1132 (dyrektywa w sprawie restrukturyzacji i upadłości). Reforma obejmuje ustanowienie skuteczniejszej procedury drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającej umorzenie długów bez uprzedniej likwidacji majątku upadłego. Ponadto plany restrukturyzacji wymagane na mocy dyrektywy (UE) 2019/1023 w sprawie postępowania upadłościowego wprowadza się jako nowy instrument przedupadłościowy, który poprawi skuteczność obecnie obowiązujących instrumentów przedupadłościowych w celu zapobiegania upadłości, a następnie upadłości. Wprowadza się również specjalną procedurę dla mikroprzedsiębiorstw, w pełni

przetwarzanych za pomocą środków elektronicznych, w celu skrócenia czasu trwania i kosztów procesu.

- d) Reforma ta polega również na przyjęciu ustawy zmieniającej trzy akty prawne, w szczególności ustawę 34/2006, dotyczące praktyki zawodowej prawników i *pełnomocników sądowych*. Nowy system zapewnia jednolity dostęp do zawodów adwokatów i *pełnomocników sądowych*, ponieważ te same kwalifikacje umożliwiają wykonywanie obu zawodów. Wielodyscyplinarne stowarzyszenia zawodowe mogą wspólnie oferować usługi obrony prawnej i reprezentacji w sądzie. W systemie taryfowym mającym zastosowanie do usług *pełnomocników* wprowadza się również zmiany: ustala się maksymalne opłaty, ale nie minimalne, aby zapewnić usługobiorcom dostęp do usług oferowanych po konkurencyjnych cenach. Dzięki tej reformie Hiszpania zapewni dostosowanie prawodawstwa w tej dziedzinie do art. 15, 16 i 25 dyrektywy 2006/123/C Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącej usług na rynku wewnętrznym oraz do art. 49 i 56 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej. Jeśli chodzi o tę reformę, we wrześniu 2020 r. Rada Ministrów zatwierdziła projekty wniosków ustawodawczych, o których mowa powyżej.
- e) Zmiana prawa konkurencji (ustawa 15/2007 o ochronie konkurencji) i jej przepisów (dekret królewski 261/2008 z dnia 22 lutego 2007 r. zatwierdzający rozporządzenie w sprawie ochrony konkurencji), usprawnienie procedur i wzmocnienie krajowych ram regulacyjnych dotyczących ochrony konkurencji zgodnie z najlepszymi praktykami międzynarodowymi w celu zapewnienia skutecznej konkurencji. Poprawka przewiduje wprowadzenie procedury ugodowej w sprawach antymonopolowych na mocy art. 1 (zmowy), art. 2 (nadużycie pozycji dominującej) i art. 3 (zakłócenie wolnej konkurencji przez nieuczciwe działania) prawa konkurencji. Zmiana ta ma również na celu wprowadzenie uzupełniających przepisów prawnych do rozporządzenia (UE) 2022/1925 (akt o rynkach cyfrowych) w celu przyznania właściwemu organowi Hiszpanii uprawnień do prowadzenia dochodzeń w ramach krajowych, skrócenia terminu restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji postępowań oraz zmniejszenia obciążeń administracyjnych dla przedsiębiorstw, a także wzmocnienia systemu sankcji, w tym poprzez zachęcanie do dopuszczania do naruszeń i zwiększenie sankcji dla osób fizycznych (tj. zarządzających).

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Reforma 2 (C13.R2) – Strategia Hiszpanii – Przedsiębiorczości

Celem środka jest promowanie hiszpańskiej strategii przedsiębiorczości. Reforma polega na przyjęciu ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up, stworzeniu korzystnych ram dla tworzenia i rozwoju wysoce innowacyjnych przedsiębiorstw typu start-up, na utworzeniu publiczno-prywatnego funduszu NEXT-TECH w celu zwiększenia skali działalności przedsiębiorstw typu start-up w zakresie technologii przełomowych oraz na przeglądzie systemu migracyjnego pracowników w celu przyciągnięcia talentów i rozwiązania problemu niedoboru wykwalifikowanej siły roboczej.

Przyjęcie ustawy o start-upach do końca 2022 r.: zapewnienie prawnej definicji przedsiębiorstw typu start-up; określenie zachęt podatkowych w celu wspierania ich tworzenia i przyciągania talentów; określenie środków ułatwiających przyciąganie zagranicznych inwestorów i przedsiębiorców; oraz przyjąć mechanizmy ułatwiające wdrażanie prawa i jego związek ze środkami dotyczącymi ekosystemu przedsiębiorców cyfrowych.

Reforma obejmuje również zmianę przepisów ustawy organicznej 4/2000 z dnia 11 stycznia o prawach i wolnościach cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej oraz ustawy 14/2013 z dnia 27 września o wspieraniu przedsiębiorców i ich umiędzynarodowienia.

Zmiana rozporządzenia ustawy organicznej 4/2000 z dnia 11 stycznia o prawach i wolnościach cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej uprości procedury administracyjne związane z migracją, w tym poprzez zmniejszenie liczby zezwoleń i przedłużenie ich ważności, przyspieszenie procedur, ułatwienie dostępu do rynku pracy obywatelom państw trzecich oraz poprawę systemu zatrudniania u źródła. W szczególności zmiany mają na celu wprowadzenie bardziej elastycznego dostępu studentów do rynku pracy, wieloletniego systemu migracji wahadłowej dla pracowników sezonowych, nowych zasad oceny krajowej sytuacji zatrudnienia oraz utworzenia nowej jednostki administracyjnej (UTEX) w celu usprawnienia przetwarzania dokumentacji cudzoziemców.

Zmiana ustawy 14/2013 z dnia 27 września o wspieraniu przedsiębiorców i ich umiędzynarodowieniu ułatwia rekrutację cudzoziemców posiadających bardzo konkretne umiejętności i kompetencje dzięki prostszej i bardziej elastycznej procedurze niż procedura określona w rozporządzeniu ustawy organicznej 4/2000. Zmiana ustawy 14/2013 wprowadza nowy system migracji dla nomadów cyfrowych, nowe kryteria innowacji w zakresie zezwoleń na pobyt i pracę dla przedsiębiorców, rozszerzenie zakresu krajowego systemu migracji dla wysoko wykwalifikowanych specjalistów na MŚP i posiadaczy świadectw kształcenia i szkolenia zawodowego, dłuższe okresy ważności oraz uproszczenie procedur wydawania zezwoleń na pobyt i pracę w odniesieniu do procedur przewidzianych w ustawie 14/2013 przed zmianą.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C13.R3) – Zmiana ustawy o rynkach papierów wartościowych i usługach inwestycyjnych

Celem tej reformy jest poprawa regulacji rynków papierów wartościowych, tak aby poprawić dostęp do finansowania, w szczególności dla MŚP, dzięki zatwierdzeniu ustawy 6/2023 regulującej rynek papierów wartościowych i usługi inwestycyjne w Hiszpanii.

Ustawa 6/2023:

- uproszczenie procesu dopuszczania do obrotu papierów wartościowych o stałym dochodzie;
- rozszerzenie dostępu do BME Growth (rynek giełdowy BME dla MŚP);
- rozszerzenie obowiązkowych ofert przejęcia poza papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na rynkach regulowanych na papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na MTF (w tym ich segmenty rynków rozwoju w UE); oraz
- ograniczenie barier utrudniających wejście na rynki finansowe poprzez zniesienie systemu informacyjnego (interfejsu post-handlowego) służącego do monitorowania rozliczania, rozrachunku i rejestracji papierów wartościowych w okresie przejściowym przewidzianym w prawie.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycje 1 (C13.I1) – Przedsiębiorczość

Celem inwestycji jest pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości, aby uczynić go bardziej odpornym i konkurencyjnym oraz sprostać wyzwaniom związanym z transformacją ekologiczną i cyfrową.

Inwestycja obejmuje cztery główne działania:

1) wzmacnianie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości, w tym podnoszenia i zmiany kwalifikacji, oraz wspieranie przedsiębiorców zgodnie z priorytetami UE w zakresie transformacji ekologicznej i cyfrowej. W ramach tego działania co najmniej 6900 przedsiębiorców ukończy program mający na celu wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości. W szczególności 6100 przedsiębiorców otrzymuje wsparcie w ramach programu na rzecz umiejętności w zakresie przedsiębiorczości (z czego 1200 to kobiety) i 800 kobiet-przedsiębiorców w ramach programu na rzecz przyciągania talentów kobiet.

Zapewnienie narzędzi wspierających tworzenie przedsiębiorstw i zarządzanie nimi oraz wzmocnienie MŚP, w tym wsparcie dla co najmniej 12000 aktywnych użytkowników platformy wirtualnego ONE-National Entrepreneurship Office („ONE”), w ramach strategicznych ram polityki MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025;

Kampanie upowszechniające i komunikacyjne na rzecz tworzenia, rozwijania lub przyciągania do Hiszpanii międzynarodowych imprez skupiających się na innowacyjnych przedsiębiorstwach oraz programu mającego na celu przyciągnięcie utalentowanych kobiet. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości opracowanych w ramach programu „Flag”; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień medialnych i 60 wydarzeń) w ramach programu „Brand Spain Entrepreneurship Nation”; oraz

4) Finansowanie linii wsparcia dla przedsiębiorczości i MŚP za pośrednictwem programu wspierania przedsiębiorczości kobiet. Obejmuje to wsparcie dla co najmniej 200 kobiet-przedsiębiorców poprzez pożyczki partycypacyjne udzielane przez *Empresa Nacional de Innovación*, S.A.

W przypadku instrumentów finansowych, w celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między władzami hiszpańskimi a podmiotem, któremu powierzono zadanie, lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za instrument finansowy oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU
- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalność i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁶⁵; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są

⁶⁵ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych⁶⁶; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁶⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁶⁸; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz

- iii. wymagać od podmiotu/pośrednika finansowego weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

W przypadku ofert, aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków dla przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁶⁹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁷⁰; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego

⁶⁶ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁶⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁶⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁶⁹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁷⁰ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁷¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie

przetwarzania odpadów⁷²; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje 2 (C13.I2) – Wzrost

Celem środka jest wspieranie wzrostu MŚP.

Inwestycja obejmuje działania dotyczące:

Wsparcie dla (11000) indywidualnych MŚP w ramach programu „Umiejętności na rzecz wzrostu MŚP”. Celem tego programu jest zapewnienie przedsiębiorstwom umiejętności niezbędnych do wzrostu i zwiększenia konkurencyjności, zmianę ich modeli biznesowych i przyczynienie się do dwójakiej transformacji.

Długoterminowe wsparcie finansowe dla projektów przemysłowych (1500) opracowanych przez MŚP na działania w ramach tej inwestycji w nowe zakłady przemysłowe lub rozbudowę istniejących, z uwzględnieniem możliwości przyczynienia się do łagodzenia zmiany klimatu.

Poprawa dostępu MŚP do finansowania poprzez zapewnienie wsparcia w formie gwarancji finansowych, handlowych i technicznych poprzez wzmocnienie przedsiębiorstwa *Compañía Española de Reafianzamiento SME S.A. (CERSA)*, zgodnie z kryteriami kwalifikowalności określonymi w rozporządzeniu w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności określonymi w wytycznych dla państw członkowskich z dnia 21 stycznia 2021 r. W ramach tej linii działania CERSA zapewnia długoterminowe wsparcie poprzez pokrycie regwarancji dla regionalnych towarzystw wzajemnej gwarancji, wspierając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA wspiera konkurencyjność i odporność MŚP również poprzez trzy nowe specjalne linie umożliwiające dostęp do długoterminowych operacji finansowania i kapitału obrotowego na działania w ramach tej inwestycji w obszarze: cyfryzację, stabilności; wzrost gospodarczy i ożywienie gospodarcze (wzmocnienie odporności, głównie w przypadku MŚP dotkniętych pandemią COVID-19, które są gotowe do podjęcia znaczących planów transformacji i wzrostu).

Ponadto w celu wdrożenia instrumentu gwarancji finansowej należy zawrzeć umowę między ministerstwem odpowiedzialnym za inwestycje a partnerem wykonawczym lub podmiotem, któremu powierzono realizację. Umowa przekłada na zobowiązania informacje zawarte w planie odbudowy i zwiększania odporności. Ponadto wszelkie środki powracające (tj. odsetki od pożyczki, zwrot z kapitału własnego lub spłacone kwoty głównej pomniejszone o koszty

przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁷² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

powiązane) związane z instrumentem finansowym musiałyby zostać ponownie zainwestowane na te same cele polityki, w tym po 2026 r. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między władzami hiszpańskimi a podmiotem, któremu powierzono zadanie, lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za instrument finansowy oraz późniejszą politykę inwestycyjną instrumentu finansowego:

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU;
- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁷³; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych⁷⁴; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁷⁶; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz
- iii. wymagać od podmiotu/pośrednika finansowego weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

W przypadku ofert, aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków dla przyszłych zaproszeń do składania projektów

⁷³ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁷⁴ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁷⁵ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁷⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁷⁷; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁷⁸; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸⁰; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje 3 (C13.I3) Cyfryzacja i innowacje

Celem tej inwestycji jest wyposażenie MŚP w umiejętności i narzędzia przyczyniające się do transformacji cyfrowej i sprostania wynikającym z niej wyzwaniom. Jest on zgodny z hiszpańską agendą cyfrową 2025 i uzupełniany działaniami w ramach komponentu 15 dotyczącego łączności i komponentu 19 dotyczącego umiejętności cyfrowych.

Inwestycja koncentruje się na następujących różnych działaniach:

Zestaw narzędzi cyfrowych: Jest to główne działanie w ramach tego środka, które ma pobudzić cyfryzację małych i średnich przedsiębiorstw (od dziesięciu do mniej niż 250 pracowników), mikroprzedsiębiorstw (od jednego do dziewięciu pracowników) i osób samozatrudnionych we wszystkich sektorach działalności gospodarczej, zwiększając ich poziom dojrzałości cyfrowej. Program opiera się na udzielaniu dotacji wspierających integrację technologii cyfrowych w celu skutecznego wprowadzenia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją publiczną i klientami, opracowania wewnętrznych procesów cyfrowych oraz wprowadzenia e-fakturowania i marketingu cyfrowego; promowanie rozwiązań szczególnie ukierunkowanych na usługi. Program częściowo subsyduje koszty przyjęcia pakietów podstawowych rozwiązań cyfrowych, takich jak m.in. obecność w internecie, sprzedaż

⁷⁷ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁷⁸ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁷⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁸⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

elektroniczna, biuro w chmurze, praca cyfrowa, podstawowe procesy cyfryzacji, zarządzanie klientami, marketing cyfrowy, cyberbezpieczeństwo. Każdemu pakietowi cyfryzacji DTK przydziela się stałą kwotę dotacji, która jest określana w każdym zaproszeniu do składania wniosków w zależności od wielkości przedsiębiorstwa i sektora działalności.

Program „Podmioty zmian”: jest to program, który ma wspierać co najmniej 15000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej.

Program „Akceleratorzy dla MŚP 2.0”: jest to działanie w ramach tej inwestycji, które ma na celu rozbudowę infrastruktury wspierającej cyfryzację MŚP za pomocą usług doradczych i szkoleniowych.

5) program „Wsparcie klastrów innowacyjnych przedsiębiorstw”: środek ten wspiera projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów przemysłu w celu ich modernizacji i włączenia MŚP do łańcucha wartości.

6) program „Centrum innowacji cyfrowych” (DIH): jest to program wspierający rozwój centrów innowacji cyfrowych w Hiszpanii. DIH to struktury, które pomagają przedsiębiorstwom reagować na wyzwania cyfrowe i stać się bardziej konkurencyjne dzięki usprawnieniu procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. W ramach tego poddziałania 25 należy wspierać centra innowacji cyfrowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁸¹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁸²; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁸³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸⁴; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać

⁸¹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁸² W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁸³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁸⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 4 (C13.I4) Wsparcie handlu

Celem środka jest pomoc małym przedsiębiorstwom w dostosowaniu się do cyfryzacji sektora handlu i do zmienionych zachowań konsumentów.

Inwestycja obejmuje dwa główne kierunki działania.

1. W ramach „Funduszu Technologicznego” (200 projektów) projekty w małym sektorze handlu mające na celu wykorzystanie nowych technologii umożliwiających handel lokalny reagowanie na nowe nawyki konsumpcyjne. Projekty kwalifikowalne w ramach tego funduszu obejmują:

- a. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu poprawę strategii handlowej i komunikacyjnej online, modeli biznesowych lub doświadczeń zakupowych;
- b. Projekty w zakresie nowych technologii w celu dostosowania fizycznych zakupów do nowych potrzeb i nawyków konsumentów oraz nowych modeli zarządzania;
- c. Projekty w zakresie rozwiązań technologicznych mające na celu poprawę wydajności i trwałości logistyki ostatniej mili;
- d. Projekty w zakresie wdrażania rozwiązań technologicznych mających na celu poprawę efektywności energetycznej i zasobooszczędności.

Inwestycja zostanie zakończona utworzeniem platformy cyfrowej (*Plataforma Comercio Conectado*) w celu wspierania cyfryzacji sektora.

2. Projekty przedłożone przez władze lokalne, mające na celu poprawę modernizacji rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży niezwiązanej ze stagnacją oraz krótkich kanałów marketingowych w ramach programu „Zrównoważone rynki” (130 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują:

- a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi analizy klienta opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach;
- b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają rynek wielokanałowy i doświadczenia zakupowe;
- c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych;
- d. Projekty związane z pracami i remontami obiektów w celu poprawy ich dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i targi niesezonowe oraz obszary przyległe do nich;
- e. Projekty mające na celu zmniejszenie zużycia środków produkcji w handlu i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska;
- f. Instalowanie inteligentnych punktów dostawy;
- g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej;
- h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów;
- i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁸⁵; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁸⁶; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁸⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸⁸; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje 5 (C13.I5) Umiedzynarodowienie

Celem środka jest wzmocnienie zdolności i instrumentów hiszpańskiego systemu wsparcia eksportu, umiedzynarodowienia i inwestycji zagranicznych.

Inwestycja składa się z 11 następujących działań:

1. Linia finansowania na studia wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności oraz modernizacji sektorowej i instytucjonalnej;
2. Program INNOVA Invest mający na celu wspieranie inwestycji zagranicznych w badania i rozwój;
3. Program VIVES mający na celu zapewnienie wsparcia finansowego na rzecz zatrudniania stażystów w przedsiębiorstwach zaangażowanych w działalność eksportową;
4. Międzynarodowy program szkoleń mentorskich;

⁸⁵ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁸⁶ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁸⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁸⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

5. Program na rzecz wzmocnienia systemów komunikacji, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych, federacji eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji;
6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie zindywidualizowanego coachingu w celu umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, a w szczególności MŚP;
7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorstw o wysokim poziomie wzrostu;
8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez subsydia na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz wydatki prawne i doradcze związane z ochroną handlu;
9. Program zachęt finansowych COFIDES (instytucja finansowa będąca własnością państwa, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wspierania projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw w zakresie umiędzynarodowienia) w celu promowania inwestycji o oddziaływaniu. Jego głównym celem jest wymierny, społeczny lub środowiskowy wpływ na środowisko wraz ze zwrotem finansowym;
10. Zwiększenie cyfryzacji usług rządowych w celu wspierania umiędzynarodowienia;
11. Digitalizacja ICEX (krajowego przedsiębiorstwa publicznego promującego umiędzynarodowienie hiszpańskich przedsiębiorstw).

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁸⁹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁹⁰; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹²; oraz (iv)

⁸⁹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁹⁰ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁹¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁹² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na

działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

W przypadku instrumentów finansowych, w celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między władzami hiszpańskimi a podmiotem, któremu powierzono zadanie, lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za instrument finansowy oraz późniejszą politykę inwestycyjną instrumentu finansowego:

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁹³; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych⁹⁴; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹⁶; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz
- iii. wymagać od podmiotu/pośrednika finansowego weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska

celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁹³ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁹⁴ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁹⁵ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁹⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Kamień milowy.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
189	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zmianie ustawy 34/2006 o dostępie do zawodów adwokatów i radców prawnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2021	Wejście w życie ustawy o zmianie ustawy 34/2006 o dostępie do zawodów adwokatów i radców prawnych: — Reforma obecnego systemu opłat minimalnych w system opłat maksymalnych i nowy obowiązek przedstawiania klientowi szacunkowego kosztu w ramach doradztwa. Zezwalać na wielodyscyplinarne wykonywanie zawodu prawnika i <i>pełnomocnika procesowego</i> w ramach tego samego podmiotu prawnego Jeden dostęp do zawodów adwokatów i pełnomocników <i>sądowych</i> .
190	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o reformie prawa upadłościowego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2022	Wejście w życie reformy „prawa upadłościowego”. Reforma prawa upadłościowego wykraczająca poza wymogi dyrektywy: ustanowienie skuteczniejszej procedury drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającej umorzenie długów bez uprzedniej likwidacji majątku upadłego, ustanowienie specjalnej procedury dla mikroprzedsiębiorstw, która skróci czas trwania i koszty i będzie w pełni przetwarzana drogą elektroniczną.
191	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym w celu uproszczenia procedur zakładania przedsiębiorstw oraz promowania zróżnicowanych źródeł finansowania rozwoju przedsiębiorstw. Ustawa o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym obejmuje również środki mające na celu wspieranie kultury wczesnych płatności, w szczególności w celu zapewnienia płynności MSP i osobom samozatrudnionym poprzez unikanie opóźnień w płatnościach. Środki, które należy wdrożyć w celu wspierania kultury wczesnych płatności, obejmują wytyczne dotyczące jawności i przejrzystości terminów płatności, najlepsze praktyki biznesowe i mechanizmy lepszego egzekwowania, takie jak system pozasądowego rozstrzygania sporów. Ustawa o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym obejmuje również zmiany do „ustawy o jedności rynku” w celu ułatwienia jej wdrożenia oraz wzmocnienia mechanizmów dostępnych dla podmiotów rynkowych dotkniętych barierami rynkowymi. W celu ułatwienia prawidłowego stosowania zasad dobrej regulacji przez wszystkie administracje publiczne oraz zapewnienia optymalnej koordynacji między różnymi administracjami, ustanawia się nową konferencję sektorową ds. usprawnień regulacyjnych i klimatu biznesowego.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
449	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji i jej rozporządzeń	Przepis wskazujący na wejście w życie zmian w ustawie i przepisach wykonawczych				KW. 4	2025	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji i jej rozporządzeń.
450	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 w sprawie praw i wolności cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie odpowiednich przepisów				KW. 3	2022	Wejście w życie odpowiednich przepisów dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 w sprawie praw i wolności cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej zgodnie z opisem środka.
192	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zakładaniu start-upów	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up, która tworzy korzystne ramy dla tworzenia i rozwoju wysoce innowacyjnych przedsiębiorstw typu start-up. Ustawa o przedsiębiorstwach typu start-up wprowadza reformy w zakresie składek podatkowych w formie zachęt mających na celu wspieranie i ułatwianie rozwoju przedsiębiorstw typu start-up, a także przyciąganie zagranicznych przedsiębiorców i inwestorów, zgodnie z celami konsolidacji fiskalnej. Ustawa o przedsiębiorstwach typu start-up przyjmuje również mechanizmy ułatwiające jej wdrożenie i związek ze środkami dotyczącymi ekosystemu przedsiębiorców cyfrowych.
451	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy 14/2013 z dnia 27 września o wspieraniu przedsiębiorców i jego umiędzynarodowieniu	Przepis w zmianie ustawy wskazujący na wejście				KW. 4	2023	Wejście w życie odpowiednich przepisów nowelizacji ustawy 14/2013 z dnia 27 września o wspieraniu przedsiębiorców i jego umiędzynarodowieniu zgodnie z opisem środka.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				w życie odpowiednich przepisów						
452	C13.R3	Kamień milowy	Środki mające na celu poprawę dostępu MŚP do finansowania poprzez zmiany w ustawie 6/2023 z 17 marca 2023 r.	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2024	Wejście w życie ustawy o rynkach papierów wartościowych i usługach inwestycyjnych. Upraszcza on proces dopuszczania do obrotu papierów wartościowych o stałym dochodzie, rozszerza dostęp do BME Growth, rozszerza obowiązkową ofertę przejęcia poza papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na rynkach regulowanych na papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na MTF oraz zmniejsza bariery wejścia na rynki finansowe poprzez zniesienie systemu informacyjnego (zwanego interfejsem pohandlowym) służącego monitorowaniu rozliczania, rozrachunku i rejestracji papierów wartościowych.
193	C13.I1	Cel	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości	—	Liczba	0	6 900	KW. 4	2024	Co najmniej 6900 przedsiębiorców lub MŚP ukończyło program mający na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości w ramach strategicznych ram polityki MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025, w tym co najmniej 2000 kobiet-przedsiębiorców/MŚP kierowanych lub uczestniczących w nich kobiet. W szczególności 6100 przedsiębiorców otrzymuje wsparcie w ramach programu na rzecz umiejętności przedsiębiorczości (z czego 1200 to kobiety) i 800 kobiet-przedsiębiorców w ramach programu pozyskiwania talentów kobiet oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
194	C13.I1	Cel	Użytkownicy korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości	—	Liczba	0	12 000	KW. 4	2023	Co najmniej 12000 użytkowników korzystających ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości w ramach strategicznych ram polityki MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025; oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz z wymogiem zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
195	C13.I1	Cel	Rozpowszechnianie, komunikacja	—	Liczba	0	480	KW. 4	2024	Ukończono co najmniej 480 działań mających na celu rozpowszechnianie i kampanie informacyjne na rzecz tworzenia, rozwijania lub przyciągania do Hiszpanii

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			i finansowanie innych działań							międzynarodowych wydarzeń koncentrujących się na innowacyjnych przedsiębiorstwach oraz programów przyciągających utalentowane kobiety. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości opracowanych w ramach programu „Flag”; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień medialnych i 60 wydarzeń) pod hasłem „Brand Spain Entrepreneurship Nation”. Finansowanie linii wsparcia dla przedsiębiorczości i MŚP za pośrednictwem programu na rzecz wspierania przedsiębiorczości kobiet. Obejmuje to wsparcie dla co najmniej 200 kobiet-przedsiębiorców poprzez pożyczki partycypacyjne udzielone przez Empresa Nacional de Innovación, S.A., zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, stosowanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
196	C13.I2	Cel	Gwarancja CERSA	—	W mln EUR	0	1 000	KW. 4	2023	Gwarancja CERSA: Co najmniej 1 000 000 000 EUR gwarancji udzielonych przez CERSA umożliwiających MŚP uzyskanie gwarancji na inwestycje długoterminowe i kapitał obrotowy. Kryteria wyboru muszą zapewniać zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, stosowanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
197	C13.I2	Cel	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz wzrostu MŚP”	—	Liczba	0	11 000	KW. 4	2024	Co najmniej 11000 MŚP ukończyło program „Umiejętności na rzecz wzrostu MŚP”. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
198	C13.I2	Cel	Przedsiębiorcy i MŚP wspierani w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej	—	Liczba	0	1 500	KW. 4	2023	Przedsiębiorcy i MŚP otrzymują długoterminowe finansowanie projektów inwestycji przemysłowych w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej. Zapewnia się finansowanie tworzenia przedsiębiorstw przemysłowych lub rozbudowy istniejących obiektów. Co najmniej 1500 operacji, które otrzymały finansowanie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 31 grudnia 2023 r. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. (Podstawa: 1 stycznia 2021 r.)
199	C13.I3	Kamień milowy	Plan cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025	Publikacja				KW. 1	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025, w którym przewidziano zestaw instrumentów służących włączeniu do mikroprzedsiębiorstw i autonomicznych już dostępnych narzędzi cyfrowych, pobudzaniu cyfryzacji małych przedsiębiorstw i promowaniu innowacji technologicznych
200	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na program narzędzi cyfrowych	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu w wysokości 3 067 000 000 EUR przeznaczono na działania mające na celu cyfryzację MŚP za pośrednictwem programu narzędzi cyfrowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
201	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na rzecz agentów programu zmian	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które przeznaczono 300 000 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach „Programu na rzecz pośredników zmian”. Zaprośzenia do składania wniosków wraz z zakresem zadań obejmują kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
202	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na program wsparcia innowacyjnych klastrów biznesowych	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które przeznaczono 115 000 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach „Programu wsparcia klastrów innowacyjnych przedsiębiorstw”. Zaprośzenia do składania wniosków wraz z zakresem zadań obejmują kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
203	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na program centrów innowacji cyfrowych	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które przeznaczono 37 590 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach programu dotyczącego centrów innowacji cyfrowych. Zaprośzenia do składania wniosków wraz z zakresem zadań obejmują kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
204	C13.I3	Cel	MŚP wspierane w ramach programu narzędzi cyfrowych	—	Liczba	0	500 000	KW. 4	2024	Co najmniej 500000 MŚP lub osób samozatrudnionych, które otrzymały wsparcie w ramach „Programu narzędzi cyfrowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
205	C13.I3	Cel	Wykonanie budżetu przez agentów programu zmian	—	%	30	100	KW. 4	2023	100 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 300 000 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach „Programu na rzecz pośredników zmian”. Jest to program mający na celu wsparcie co najmniej 15000 małych i średnich przedsiębiorstw (10–249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. (podstawa: 31 grudnia 2022 r.).
206	C13.I3	Cel	Wykonanie budżetu programu wsparcia innowacyjnych klastrów biznesowych	—	%	30	100	KW. 4	2023	100 % budżetu, na które przeznaczono 115 000 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach „Programu wsparcia klastrów innowacyjnych przedsiębiorstw”. Celem tego działania jest wspieranie projektów mających na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów przemysłu w celu ich modernizacji i włączenia MŚP do łańcucha wartości. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem zadań obejmują kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. (podstawa: 31 grudnia 2022 r.).
207	C13.I3	Cel	Wykonanie budżetu programu hubów innowacji cyfrowych	—	%	30	100	KW. 4	2023	100 % budżetu, na które przeznaczono 37 590 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach programu dotyczącego centrów innowacji cyfrowych. Jest to program, który ma pomóc przedsiębiorstwom w zwiększeniu konkurencyjności dzięki usprawnieniu procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. W ramach tego poddziałania 25 hubów innowacji cyfrowych udziela się wsparcia. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem zadań obejmują kryteria

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. (podstawa: 31 grudnia 2022 r.).
208	C13.I3	Cel	Zakończenie programu narzędzi cyfrowych	—	Liczba	500 000	676 000	KW. 4	2025	Co najmniej 676000 MŚP lub osób samozatrudnionych, które otrzymały wsparcie w ramach „Programu narzędzi cyfrowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Program opiera się na udzielaniu dotacji wspierających integrację technologii cyfrowych w celu skutecznego wprowadzenia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją i klientami, opracowania wewnętrznych procesów cyfrowych oraz wprowadzenia e-fakturowania i marketingu cyfrowego; promowanie rozwiązań szczególnie ukierunkowanych na usługi. Program częściowo subsydiuje koszty przyjęcia pakietów podstawowych rozwiązań cyfrowych, takich jak obecność w internecie, sprzedaż elektroniczna, biuro w chmurze, praca cyfrowa, podstawowe procesy cyfryzacji, zarządzanie klientami, marketing cyfrowy i cyberbezpieczeństwo. (podstawa: 31 grudnia 2023 r.). Z ostatecznego celu, jakim jest co najmniej 676000 MŚP lub osób samozatrudnionych: - Co najmniej 629000 MŚP zatrudniających mniej niż 50 pracowników lub prowadzących działalność na własny rachunek otrzymuje wsparcie w postaci bonu o wartości co najmniej 2 000 EUR do 12 000 EUR. - Co najmniej 12100 MŚP zatrudniających co najmniej 50 i mniej niż 250 pracowników otrzymuje wsparcie w postaci bonu o wartości co najmniej 25000 – 29 000 EUR.
209	C13.I3	Cel	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych (z	—	Liczba	0	171 000	KW. 4	2025	Co najmniej 171000 MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych i otrzymały wsparcie w ramach następujących programów: „Podmioty programu na rzecz zmian”, „Akceleratorzy MŚP 2.0”; „Program wsparcia klastrów innowacyjnych przedsiębiorstw” i „Program na rzecz centrów innowacji cyfrowych”. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem zadań obejmują kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			wyłączeniem zestawu narzędzi cyfrowych)							technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Program „Podmioty zmian”: jest to program, który ma wspierać co najmniej 15000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej. 2) program „Akceleratorzy dla MŚP 2.0”: jest to działanie w ramach inwestycji, które ma na celu rozbudowę infrastruktury wspierającej cyfryzację MŚP za pomocą usług doradczych i szkoleniowych. Program „Wsparcie klastrów innowacyjnych”: wspiera to projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów przemysłu w celu ich modernizacji i włączenia MŚP do łańcucha wartości. Program „Centrum innowacji cyfrowych”: jest to program, który ma pomóc przedsiębiorstwom w zwiększeniu konkurencyjności dzięki usprawnieniu procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych.
210	C13.I4	Cel	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego	—	Liczba	0	200	KW. 4	2023	Co najmniej 200 MŚP lub stowarzyszeń przedsiębiorców w sektorze komercyjnym, które otrzymały dotacje z Funduszu Technologicznego, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. W ramach „Funduszu Technologicznego” (200 projektów) projekty w małym sektorze handlu mające na celu wykorzystanie nowych technologii umożliwiających handel lokalny reagowanie na nowe nawyki konsumpcyjne. Projekty kwalifikowalne w ramach tego funduszu obejmują: a. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu poprawę strategii handlowej i komunikacyjnej online, modeli biznesowych lub doświadczeń zakupowych. b. Projekty w zakresie nowych technologii w celu dostosowania fizycznych zakupów do nowych potrzeb i nawyków konsumentów oraz nowych modeli zarządzania. C. Projekty w zakresie rozwiązań technologicznych mające na celu poprawę wydajności i trwałości logistyki ostatniej mili. D. Projekty dotyczące wdrażania rozwiązań technologicznych mających na celu poprawę efektywności energetycznej i zasobooszczędności.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										Inwestycja zostanie zakończona utworzeniem platformy cyfrowej (<i>Plataforma Comercio Conectado</i>) w celu wspierania cyfryzacji sektora.
211	C13.I4	Cel	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub obszarach handlowych	—	Liczba	0	30	KW. 4	2024	Co najmniej 30 działań modernizacyjnych na rynkach gminnych lub obszarach komercyjnych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Projekty przedłożone przez władze lokalne, mające na celu poprawę modernizacji rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży niesedentalnej i krótkich kanałów marketingowych w ramach programu „Zrównoważone rynki” (30 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują: a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi do wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają rynek wielokanałowy i doświadczenia zakupowe. c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. d. Projekty związane z pracami i remontami obiektów, ich dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki komunalne, komercyjne i niesedencyjne oraz obszary przyległe do nich. e. Projekty mające na celu zmniejszenie zużycia środków produkcji w handlu i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska. f. Instalacja inteligentnych punktów dostawy. g. projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży niesezonowej. h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, obszarach handlowych, rynkach sprzedaży niesezonowej.
212	C13.I4	Cel	Modernizacja infrastruktury rynkowej w małych gminach	—	Liczba	0	100	KW. 4	2024	Co najmniej 100 zakończonych działań w zakresie modernizacji infrastruktury rynkowej w małych gminach zatwierdzonych i rozpoczętych zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										przepisami w zakresie ochrony środowiska. Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują: a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi do wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają rynek wielokanałowy i doświadczenia zakupowe. C. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. D. Projekty związane z pracami i remontami obiektów, ich dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki komunalne, komercyjne i niesedencyjne oraz obszary przyległe do nich. e. Projekty mające na celu zmniejszenie zużycia środków produkcji w handlu i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska. F. Instalacja inteligentnych punktów dostawy. g. projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży niesezonowej. H. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. I. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, obszarach handlowych, rynkach sprzedaży niesezonowej.
213	C13.I5	Cel	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie	—	Liczba	0	3 000	KW. 4	2024	Co najmniej 3000 przedsiębiorstw, z czego co najmniej 2500 MŚP, uczestniczyło i ukończyło projekty wspierające ich umiędzynarodowienie w ramach planów działania na rzecz umiędzynarodowienia na lata 2021–2022 i 2023–2024. Horyzontalne działania wspierające cyfryzację stowarzyszeń eksportowych, izb handlowych i usług administracyjnych przynoszą korzyści wszystkim eksporterom i promują umiędzynarodowienie nowych przedsiębiorstw, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez stosowanie wykazu wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Działania w ramach inwestycji wybiera się z następującej listy projektów/obszarów: 1. Linia finansowania na studia wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności oraz modernizacji sektorowej i instytucjonalnej. 2. Program INNOVA Invest mający na celu wspieranie inwestycji zagranicznych

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										w badania i rozwój. 3. Program VIVES ma na celu zapewnienie wsparcia finansowego na zatrudnianie stażystów w przedsiębiorstwach zaangażowanych w działalność eksportową. 4. Program mentoringu i szkolenia umiędzynarodowienia. 5. Program na rzecz wzmocnienia systemów komunikacji, usług telematycznych i cyfryzacji federacji eksportowych stowarzyszeń eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji. 6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie zindywidualizowanego coachingu w celu umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, a w szczególności MŚP. 7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorstw o wysokim poziomie wzrostu. 8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez subsydia na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz wydatki prawne i doradcze związane z ochroną handlu. 9. Program zachęt finansowych COFIDES (instytucja finansowa będąca własnością państwa, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wspierania projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw w zakresie umiędzynarodowienia) w celu promowania inwestycji o oddziaływaniu. 10. Zwiększenie cyfryzacji usług rządowych w celu wspierania umiędzynarodowienia. 11. Digitalizacja ICEX (krajowego przedsiębiorstwa publicznego promującego umiędzynarodowienie hiszpańskich przedsiębiorstw) oraz tworzenie wirtualnych kampusów. Kryteria wyboru muszą zapewniać zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, stosowanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

Kamień milowy.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycje 6 (C13.I6) – zielona linia ICO oraz linia przedsiębiorstw i przedsiębiorców

Środek ten obejmuje inwestycję w dwie linie finansowe: zielona linia Komisarza ds. Informacji oraz Linia Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców ICO.

Zielona linia ICO

Ten element tego środka obejmuje inwestycje publiczne w instrument, zieloną linię ICO, w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w ekologicznych sektorach Hiszpanii oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tym obszarze, w szczególności w siedmiu różnych dziedzinach: zrównoważony transport, w tym kolejowy; efektywność energetyczną; energii odnawialnej, w tym magazynowania energii i sieci elektroenergetycznej; obniżenie emisyjności przemysłu i niskoemisyjne przemysłowe łańcuchy wartości związane z transformacją energetyczną; gospodarka wodna; gospodarka o obiegu zamkniętym; przystosowanie się do zmiany klimatu. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania, zakupu obligacji korporacyjnych oraz inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników na rzecz sektora prywatnego i gospodarstw domowych, a także podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 22 000 000 000 EUR.

Instrumentem zarządzają Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Axis (zarządzający venture/prywatnym kapitałem IO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Linia mediacji: linia mediacyjna składa się z pożyczek udzielanych przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają pożyczek beneficjentom końcowym na finansowanie projektów ekologicznych. Beneficjentami końcowymi są przedsiębiorstwa prywatne (takie jak MŚP, małe spółki o średniej kapitalizacji, duże przedsiębiorstwa lub przedsiębiorcy) oraz gospodarstwa domowe.
- Finansowanie bezpośrednio ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki przedsiębiorstwom prywatnym (takim jak spółki o średniej kapitalizacji) i przedsiębiorstwom publicznym w celu finansowania projektów ekologicznych. Pożyczki są udzielane bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez prywatnego inwestora będącego osobą trzecią. Fundusze przekazane przez ICO stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia na rzecz inwestycji. Inwestorzy prywatni pokrywają co najmniej 30 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycyjnego.
- Zakup obligacji korporacyjnych: w ramach tej linii ICO nabywa uprzywilejowane średnio- i długoterminowe papiery wartościowe o stałym dochodzie emitowane przez przedsiębiorstwa hiszpańskie na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym ekologicznym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papier wartościowy.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: pozycja ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzający kapitałem/prywatnym IO) lub transfer środków do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników

finansowych, którzy prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach realizujących projekty ekologiczne. Maksymalny udział linii nie przekracza 49 % funduszy instrumentów inwestycyjnych. Inwestycje kapitałowe realizowane przez linię nie spowodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i ICO podpiszą umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku pożyczek, obligacji projektowych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,⁹⁷ (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁹⁸, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów,

⁹⁷Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

⁹⁸W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

- spalarniami⁹⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁰⁰.
- ii. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna zobowiązuje przedsiębiorstwa do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,¹⁰¹ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹⁰²(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁰³, (iii) działalności

⁹⁹ΩΨ≥#χζεvis to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Wyłączenie¹⁰⁰ to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpady i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁰¹Dyrektyw| 2013/34/UE zmieniono dyrektyw≠ (UE) 2022/2464 w□sprawie sprawozdawczo□ci przedsi| biorstw w□zakresie zr|wnowa|onego rozwoju.

¹⁰²Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na bezpłatną eksploatację paliw kopalnych, całkowicie z czasem wycofuje paliwa kopalne.

¹⁰³W przypadku gdy wspierane dział≥anie osi≠ga prognozowane emisje gaz|w cieplarnianych, kt|re nie s≠ znacznie ni|jsze od odpowiednich wska|nik|w referencyjnych, nale|y przedstawi| wyja|nienie powod|w, dla kt|rych nie jest to mo|liwe. Warto|ci odniesienia ustanowione dla przydzia|u bezp≥atnych uprawnie| w|odniesieniu do dzia|≥a| wchodz≠cych w|zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak okre|lono w|rozporz≠dzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁰⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁰⁵.

- iii. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
 - e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego inwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
1. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 2. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej, w tym poprzez wykorzystanie wykazu deklaracji pozytywnych lub oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do sfinansowania operacji.
 4. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu ICO. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są

¹⁰⁴Ωψ≥≠χζενisto nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁰⁵Ωψ≥≠χζενisto nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie wykazu deklaracji pozytywnych lub oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.

5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 17 800 000 000 EUR z inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów klimatycznych zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.¹⁰⁶
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: ICO podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 1. Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód”.
 2. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

ICO Enterprises and Entrepreneurs Line

Ten element środka obejmuje inwestycję publiczną w instrument, przedsiębiorstwa i przedsiębiorców – linię ICO w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w sektorach związanych z działalnością gospodarczą przedsiębiorstwa oraz

¹⁰⁶Beneficjenci końcowi korzystający z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub równoważnych instrumentów związanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

w celu rozwoju rynków kapitałowych w tych obszarach, projektów związanych z cyfryzacją publicznych i prywatnych uniwersytetów w ramach PERTE New Economy of the Language (NEL) oraz projektów przedsiębiorstw w sektorze turystyki związanych ze zrównoważonym rozwojem, cyfryzacją, programami podnoszenia kwalifikacji w zakresie zasobów ludzkich i sprzętu oraz wzmacnianiem jego konkurencyjności i odporności. [Linia ta będzie również służyć zaspokojeniu potrzeb w zakresie kapitału obrotowego, co umożliwi przedsiębiorstwom realizację wyżej wymienionych celów]. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania, zakupu obligacji korporacyjnych oraz inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników dla sektora prywatnego, a także dla podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. W oparciu o inwestycje w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 815 000 000 EUR.

Instrumentem zarządzają Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Axis (zarządzający venture/prywatnym kapitałem IO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Linia mediacji: linia mediacyjna składa się z pożyczek udzielanych przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają pożyczek beneficjentom końcowym na finansowanie projektów związanych z ich działalnością gospodarczą; cyfryzacja i sztuczna inteligencja dla uniwersytetów; oraz programy na rzecz zrównoważonego rozwoju, cyfryzacji, przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji w zakresie zasobów ludzkich i sprzętu oraz projekty mające na celu wzmocnienie konkurencyjności i odporności sektora turystyki. Beneficjentami końcowymi są przedsiębiorstwa prywatne (takie jak osoby samozatrudnione, MŚP, małe spółki o średniej kapitalizacji, duże korporacje lub przedsiębiorcy) oraz podmioty publiczne prowadzące podobną działalność.
- Finansowanie bezpośrednio ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki przedsiębiorstwom prywatnym (takim jak spółki o średniej kapitalizacji i duże korporacje) i przedsiębiorstwom publicznym w celu finansowania projektów związanych z ich działalnością gospodarczą. Pożyczki są udzielane bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez prywatnego inwestora będącego osobą trzecią. Fundusze przekazane przez ICO stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia na rzecz inwestycji. Inwestorzy prywatni pokrywają co najmniej 30 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycyjnego.
- Zakup obligacji korporacyjnych: w ramach tej linii ICO nabywa uprzywilejowane średnio- i długoterminowe papiery wartościowe o stałym dochodzie emitowane przez przedsiębiorstwa hiszpańskie na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papier wartościowy.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: pozycja ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzający kapitałem/prywatnym IO) lub transfer środków do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach (przedsiębiorstwa typu start-up, MŚP, spółki o średniej kapitalizacji i duże jednostki).

Maksymalny udział linii nie przekracza 49 % funduszy instrumentów inwestycyjnych. Inwestycje kapitałowe realizowane przez linię nie spowodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i ICO podpiszą umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku pożyczek, obligacji projektowych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹⁰⁷(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁰⁸, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów,

¹⁰⁷Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁰⁸W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

- spalarniami¹⁰⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹¹⁰.
- ii. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna zobowiązuje przedsiębiorstwa do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,¹¹¹ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹¹² (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹¹³, (iii) działalności

¹⁰⁹Ωψ≥≠γζενιε to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Wyłączenie¹¹⁰ to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpady i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹¹¹Dyrektyw| 2013/34/UE zmieniono dyrektyw≠ (UE) 2022/2464 w□sprawie sprawozdawczo□ci przeds| biorstw w□zakresie zr|wnowa|onego rozwoju.

¹¹²Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹¹³W przypadku gdy wspierane dzia|anie osi|ga prognozowane emisje gaz|w cieplarnianych, kt|re nie s| znacznie ni|jsze od odpowiednich wska|nik|w referencyjnych, nale|y przedstawi| wyja|nienie powod|w, dla kt|rych nie jest to mo|liwe. Warto|ci odniesienia ustanowione dla przydzia|u bezp|atnych uprawnie| w|odniesieniu do dzia|a) wchodz|cych w|zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak okre|lono w|rozporz|dzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹¹⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹¹⁵.

- iii. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
 - e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego inwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
1. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 2. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej, w tym poprzez wykorzystanie oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do sfinansowania operacji.
 4. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu ICO. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyni poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach

¹¹⁴Ωψ≥≠χζενisto nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹¹⁵Ωψ≥≠χζενisto nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.

5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 150 000 000 EUR z inwestycji w Instrument w ramach RRF przyczynia się do realizacji celów cyfrowych zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.¹¹⁶
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: ICO podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 3. Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyń poważnych szkód”.
 4. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 7 (C13.I7) – ICO Next Tech Fund

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument, ICO Next Tech Fund, w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w strategicznych sektorach Hiszpanii związanych z transformacją cyfrową oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tym obszarze. Instrument działa poprzez zapewnianie zachęt finansowych poprzez współinwestowanie z innymi funduszami, bezpośrednio lub przez pośredników sektora prywatnego, a także podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 4 000 000 000 EUR.

¹¹⁶Do celów obliczania wkładu cyfrowego, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło lub będzie pochodziło z działalności, która spełnia odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Instrument jest zarządzany przez oś (zarządzający ryzykiem/prywatnym kapitałem IO) jako partnerów wykonawczych. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Linia bezpośrednia: linia ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych lub quasi-kapitałowych za pośrednictwem AXIS, zarządzającego kapitałem/prywatnym ICO, przedsiębiorstwom zarejestrowanym w Hiszpanii, niezależnie od ich wielkości i własności kapitału, które zobowiązują się do realizacji nowych projektów technologicznych. Inwestycje kapitałowe Funduszu nie powodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: pozycja ta obejmuje transfer środków do istniejących instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, w tym funduszy venture capital, które prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w obszarach technologicznych, których dotyczy Fundusz. Maksymalny udział Funduszu nie przekracza 49 % funduszu instrumentu inwestycyjnego.
- Inicjatywa Mistrzostw Europy w dziedzinie technologii (ETCI): linia ta obejmuje transfer środków w wysokości do 1 mld EUR przez Hiszpanię do ETCI, funduszu zarządzanego przez Europejski Fundusz Inwestycyjny (EFI), który przekazuje kapitał na późnym etapie wzrostu do obiecujących europejskich innowatorów.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i oś podpisują umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna zobowiązuje przedsiębiorstwa do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,¹¹⁷ jeżeli ponad 50 % ich

¹¹⁷ Dyrektywę 2013/34/UE zmieniono dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹¹⁸(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹¹⁹, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹²⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹²¹.

- ii. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
- e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
- 3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego inwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
- 4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.

¹¹⁸ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na bezpłatną eksploatację paliw kopalnych, oraz całkowicie z czasem wycofuje paliwa kopalne.

¹¹⁹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹²⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹²¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- b. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej, w tym poprzez wykorzystanie oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania operacji, przed zobowiązaniem się do sfinansowania operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu ICO. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 4 000 000 000 EUR z inwestycji w Instrument w ramach RRF przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą cyfrową zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.¹²²
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: Oś podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
- 1. Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji odpowiednio zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie

¹²²Do celów obliczania wkładu cyfrowego, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

podjmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód”.

2. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które odpowiednio podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 8 (C13.I8) – Fundusz wspólninwestycyjny (FOCO)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – fundusz wspólninwestycyjny – w celu zachęcania do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w strategicznych sektorach Hiszpanii, w szczególności związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową oraz PERTE, a także w celu rozwoju rynków kapitałowych w tych obszarach. Instrument ten działa poprzez udzielanie pożyczek, inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych poprzez wspólninwestycje z zagranicznymi i wielostronnymi inwestorami instytucjonalnymi będącymi osobami trzecimi, bezpośrednio lub poprzez pośredników dla sektora prywatnego. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 2 000 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Compañía Española de Financiación del Desarrollo (COFIDES) jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

- Linia bezpośrednia: W ramach instrumentu dokonuje się bezpośrednich inwestycji z zagranicznymi inwestorami instytucjonalnymi będącymi osobami trzecimi w przedsiębiorstwa, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów w strategicznych sektorach gospodarki Hiszpanii, w tym projektów związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową oraz PERTE. Instrument musi być w stanie inwestować z wykorzystaniem instrumentów pożyczkowych, kapitałowych i quasi-kapitałowych. Inwestycje kapitałowe Funduszu nie powodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: Instrument inwestuje w istniejące fundusze, które inwestują w sektory objęte Instrumentem, i musi być w stanie stworzyć dostosowane do potrzeb instrumenty finansowania ukierunkowane na te same sektory. Maksymalny udział instrumentu nie przekracza 49 % żadnego funduszu lub innego instrumentu inwestycyjnego i nie może powodować, że udział kapitału publicznego w funduszu lub instrumencie inwestycyjnym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

Wspólninwestycje dokonywane przez inwestorów będących osobami trzecimi są co najmniej równoważne wkładowi instrumentu i inwestują na zasadzie równorzędności. Wspólninwestorzy będący osobami trzecimi mogą obejmować między innymi:

- Zagraniczne instytucje publiczne, takie jak publiczne fundusze emerytalne, fundusze państwowe i państwowe niższego szczebla, instytucje wielostronne inwestujące w prywatne rynki kapitałowe (takie jak Europejski Fundusz Inwestycyjny).
- Zagraniczni prywatni długoterminowi inwestorzy instytucjonalni, tacy jak fundusze inwestycyjne, fundusze emerytalne lub zakłady ubezpieczeń.

- Krajowe prywatne instrumenty inwestycyjne i podmioty, pod warunkiem że mobilizują one zasoby finansowe od zagranicznych inwestorów prywatnych.
- Zagraniczne spółki kapitałowe uczestniczące w danych przedsiębiorstwach w Hiszpanii w celu realizacji projektów inwestycyjnych i działalności produkcyjnej, które mogłyby być wspierane przez fundusz.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania zatwierdza rozporządzenie i wszelkie powiązane dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawierają następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Decyzję o początkowej inwestycji instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna Instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka. Na inwestycje strategiczne, tj. inwestycje w technologie i produkty obronne określone w rocznym programie prac Europejskiego Funduszu Obronnego; inwestycje kosmiczne w zegary atomowe, strategiczne rakiety nośne; oraz produkty kosmiczne; oraz inwestycje koncentrujące się wyłącznie na opracowywaniu i wdrażaniu narzędzi i rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym w przypadku gdy są one częścią wdrażania lub modernizacji sieci cyfrowych i infrastruktury danych; beneficjenci końcowi nie mogą być kontrolowani przez państwo trzecie ani podmioty z państw trzecich i ich kierownictwo wykonawcze w Unii, z wyjątkiem inwestycji o wartości poniżej 10 000 000 EUR. Jeżeli beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie łączności 5G, środki i plany ograniczania ryzyka zgodnie z zestawem narzędzi cyberbezpieczeństwa 5G¹²³ mają również zastosowanie do jego dostawców. Do takich dostawców należą w szczególności sprzedawcy i producenci urządzeń telekomunikacyjnych i inni dostawcy będący stronami trzecimi, tacy jak dostawcy infrastruktury chmurowej, dostawcy usług zarządzania, integratorzy systemów, wykonawcy oferujący usługi z zakresu bezpieczeństwa i obsługi technicznej oraz producenci urządzeń łączności. W przypadku gdy beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie obronności, ograniczenie to ma również zastosowanie do jego dostawców i podwykonawców. Ograniczenia dotyczące braku kontroli ze strony państwa trzeciego lub podmiotu z państwa trzeciego określone

¹²³ Grupa współpracy ds. bezpieczeństwa sieci i informacji, „Cyberbezpieczeństwo sieci 5G – Unijny zestaw narzędzi środków zmniejszających ryzyko”, 01/2020,
https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

w trzech powyższych akapitach nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, w przypadku gdy beneficjent końcowy może wykazać, że jest podmiotem prawnym, dla którego państwo członkowskie, w którym ma siedzibę, zatwierdziło gwarancję zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie Europejskiego Funduszu Obronnego („EFO”)¹²⁴ lub zwolnieniem Komisji przyznanym zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie przestrzeni kosmicznej¹²⁵. Partner wykonawczy musi powiadomić rząd o wszelkich odstępstwach przyznanym w odniesieniu do ograniczeń.

- b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
- c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
- d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyń poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku pożyczek, obligacji projektowych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹²⁶(ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹²⁷, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹²⁸ i zakładami

¹²⁴ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/697 z dnia 29 kwietnia 2021 r. ustanawiające Europejski Fundusz Obronny

¹²⁵ Rozporządzenie (UE) 2021/696 ustanawiające unijny program kosmiczny i Agencję Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego

¹²⁶ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹²⁷ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki referencyjne ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹²⁸ Ωψ≥≠χζενιτο nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie

mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹²⁹. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyklucza przedsiębiorstwa, które w znacznym stopniu koncentrują¹³⁰ się na następujących sektorach: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna¹³¹; energochłonne i/lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹³²; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹³³; zbieranie odpadów, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów¹³⁴, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej.

- ii. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
- e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.

przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹²⁹Ωψ≥≠χζενisto nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹³⁰ Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

¹³¹ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹³² W tym dzia≥a) i□aktyw (w w□ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniaj≠cych prognozowane emisje gaz (w ciepłarnianych, kt (re nie s≠ ni.≥sze od odpowiednich wska□nik (w referencyjnych. W□przypadku gdy w□ramach wspieranej dzia≥alno□ci osi≠ga si□ prognozowane emisje gaz (w ciepłarnianych, kt (re nie s≠ znacznie ni.≥sze od odpowiednich wska□nik (w referencyjnych, nale.≥y przedstawi□ wyja□nienie powod (w, dla kt (rych nie jest to mo.≥liwe. Warto□ci odniesienia ustanowione dla przydzia≥u bezp≥atnych uprawnie) w□odniesieniu do dzia≥a) wchodz≠cych w□zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak okre□lono w□rozporz≠dzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹³³ Pojazdy zanieczyszczaj≠ce definiuje si□ jako pojazdy niebezpieczne.

¹³⁴Ωψ≥≠χζενisto nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

3. Kwotę objętą rozporządzeniami i wszelkimi powiązanymi dokumentami ustanawiającymi Instrument, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu COFIDES. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków określonych w mającym zastosowanie rozporządzeniu i powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.
5. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: COFIDES wybierają pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
6. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: COFIDES podpisują umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w ramach powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 - a. Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód”.
 - b. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 9 (C13.I9) – Fundusz Wsparcia Wypłacalności Przedsiębiorstw Strategicznych (FASEE)

Inwestycja ta obejmuje fundusz wsparcia wypłacalności przedsiębiorstw strategicznych w celu zapewnienia tymczasowego wsparcia wypłacalności rentownym i strategicznym przedsiębiorstwom w strategicznych gospodarczo sektorach dotkniętych pandemią COVID-19. Inwestycja ta obejmuje wyłącznie te operacje, które są zgodne z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brakiem konfliktu interesów i podwójnym finansowaniem. Niezależny audytor przeprowadza audyt ex post w celu sprawdzenia spełnienia tych wymogów, a także gromadzenia danych określonych w art. 22 rozporządzenia w sprawie RRF.

Wszelkie środki powracające związane z operacjami Funduszu są reinwestowane w podobny sposób, dopóki nie zostaną wykorzystane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycje 10 (C13.I10) – Fundusz dokapitalizowania przedsiębiorstw w związku z COVID-19 (FONREC)

Inwestycja ta obejmuje fundusz dokapitalizowania przedsiębiorstw w związku z COVID-19 w celu zapewnienia tymczasowego wsparcia wypłacalności rentownym średnim przedsiębiorstwom (obrotach w wysokości od 10 mln EUR do 400 mln EUR), które ucierpiały w wyniku pandemii COVID-19. Inwestycja ta obejmuje wyłącznie te operacje, które są zgodne z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brakiem konfliktu interesów i podwójnym finansowaniem. Niezależny audytor przeprowadza audyt ex post w celu sprawdzenia spełnienia tych wymogów, a także gromadzenia danych określonych w art. 22 rozporządzenia w sprawie RRF.

Wszelkie środki powracające związane z operacjami Funduszu są reinwestowane w podobny sposób, dopóki nie zostaną wykorzystane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycje 11 (C13.I11) – Instrument gwarancyjny SGR-CERSA

Inwestycja ta ma na celu uzupełnienie środka C13.I2. Ułatwia ona MŚP i spółkom o średniej kapitalizacji dostęp do finansowania poprzez udzielanie wsparcia w formie gwarancji finansowych, handlowych i technicznych poprzez wzmocnienie Compañía Española de Reafianzamiento SME S.A. (CERSA). W ramach tej linii działania CERSA zapewnia długoterminowe wsparcie poprzez pokrycie regwarancji dla regionalnych towarzystw wzajemnej gwarancji (SGR), wspierając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA promuje konkurencyjność i odporność MŚP i spółek o średniej kapitalizacji, również poprzez trzy nowe specjalne linie umożliwiające dostęp do długoterminowych operacji w zakresie finansowania i kapitału obrotowego na działania w ramach tej inwestycji w obszarze: cyfryzację, stabilności; wzrost gospodarczy i ożywienie gospodarcze (wzmocnienie odporności, głównie w przypadku MŚP dotkniętych pandemią COVID-19, które są gotowe do podjęcia znaczących planów transformacji i wzrostu). Gwarancje zapewniane w ramach CERSA i SGR będą promowane przez centra innowacji cyfrowych oraz w ramach innych inicjatyw w celu informowania przedsiębiorstw o dostępnym wsparciu cyfryzacji.

Na podstawie inwestycji w ramach RRF w wysokości 630 000 000 EUR CERSA zamierza początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 2 100 000 000 EUR.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 12 (C13.I12) – Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument, fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA, w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP) w celu inwestowania w rentowne i innowacyjne projekty i projekty związane z technologią językową, w ramach PERTE New Economy of the Language (NEL). Instrument działa poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych bezpośrednio sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 303 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza państwowe przedsiębiorstwo innowacyjne (Empresa Nacional de Innovación, SA – ENISA) jako partner wykonawczy.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i ENISA podpisują umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja w sprawie inwestycji instrumentu podejmowana jest przez komitet inwestycyjny i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu Hiszpanii. W przypadku ENISA komitet inwestycyjny jest włączany przez pracowników ENISA (niezależnych od rządu). Ostateczna decyzja inwestycyjna Instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 1. Opis produktu finansowego i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 2. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 3. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 4. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działania i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie niższego szczebla,¹³⁵(ii) działania

¹³⁵ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn

- i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹³⁶, (iii) działania i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.
 - ii. polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
- 5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
- 3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego inwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
- 4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - 1. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - 2. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - 3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - 4. Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu ENISA. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie

poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹³⁶W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu.

5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 20 000 000 EUR z inwestycji w Instrument w ramach RRF przyczynia się do realizacji celów cyfrowych zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 13 (C13.I13) – Regionalny Fundusz Zwiększania Odporności (FRA)

Środek ten składa się z inwestycji publicznej w module państw członkowskich InvestEU oraz w ramach Instrumentu, regionalnego funduszu odporności, aby zachęcić do inwestycji prywatnych i poprawić dostęp do finansowania w hiszpańskich wspólnotach autonomicznych w następujących obszarach priorytetowych: mieszkania socjalne i przystępne cenowo oraz rewitalizacja miast; zrównoważony transport; konkurencyjność przemysłu i MŚP; badania, rozwój i innowacje; zrównoważona turystyka; gospodarka opiekuńcza; gospodarka wodna i gospodarka odpadami; oraz transformacja energetyczna; a także rozwój rynków kapitałowych w tych obszarach.

Instrument działa poprzez zapewnianie finansowania bezpośrednio lub przez pośredników sektorowi prywatnemu, podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność oraz podmiotom publicznym, takim jak samorządy regionalne i lokalne. W oparciu o inwestycje w ramach RRF celem instrumentu jest zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 19 500 000 000 EUR. Dodatkowa kwota 500 000 000 EUR wnosi wkład do modułu państw członkowskich InvestEU.

Instrumentem zarządza grupa EBI jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

- Bezpośrednia linia publiczna (3 500 000 000 EUR): Bezpośredni instrument pożyczkowy przeznaczony na finansowanie projektów realizowanych przez podmioty publiczne, takie jak samorządy regionalne i lokalne.
- Inne linie (16 000 000 000 EUR): Linie skierowane do podmiotów prywatnych lub podmiotów publicznych prowadzących podobną działalność, w szczególności:
 - Instrument bezpośredniego współfinansowania w celu finansowania projektów poprzez pożyczki, nabycie aktywów lub udział w finansowaniu projektów.
 - Finansowanie MŚP, spółek o średniej kapitalizacji i osób fizycznych przez pośredników, w tym poprzez inwestycje kapitałowe, quasi-kapitał własny, gwarancje i sekurytyzację zabezpieczaną aktywami w istniejących portfelach kredytowych, uprzywilejowane kredyty prywatne oraz zakup zielonych obligacji emitowanych przez podmioty finansowe tworzące nowy kwalifikowalny portfel kredytów.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i grupa EBI podpisują umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Początkową decyzję w sprawie inwestycji instrumentu podejmuje grupa EBI niezależnie od rządu Hiszpanii. Ostateczna decyzja inwestycyjna Instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji

inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.

2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku pożyczek, obligacji projektowych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹³⁷ (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹³⁸, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹³⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁴⁰.

¹³⁷ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹³⁸ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki referencyjne ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹³⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁴⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania

- ii. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna zobowiązuje przedsiębiorstwa do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,¹⁴¹ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹⁴² (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁴³, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁴⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁴⁵.

odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁴¹Dyrektywę 2013/34/UE zmieniono dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

¹⁴² Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na bezpłatną eksploatację paliw kopalnych, całkowicie z czasem wycofuje paliwa kopalne.

¹⁴³W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁴⁴Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁴⁵ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- iii. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
- e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
- 3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego inwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
- 4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - b. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu grupy EBI. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czynić poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu.
 - c. Spoczywający na grupie EBI obowiązek przedstawiania kontrolerowi generalnemu rządu centralnego („IGAE”) rocznego sprawozdania z audytu sporządzonego przez audytorów zewnętrznych.
- 5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 9 750 000 000 EUR z inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.¹⁴⁶
- 6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: Grupa EBI wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się

¹⁴⁶Beneficjenci końcowi korzystający z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub równoważnych instrumentów związanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

i przeprowadza *ex ante* w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.

7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: Grupa EBI podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 - a. Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czynić poważnych szkód”.
 - b. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wkład do modułu państw członkowskich InvestEU (500 000 000 EUR) wykorzystuje się na finansowanie MŚP, spółek o średniej kapitalizacji i osób fizycznych, w tym poprzez obligacje, pożyczki, leasing, dług podporządkowany, faktoring, gwarancje bankowe lub finansowanie handlu.

Umowa gwarancyjna między Komisją a partnerem wykonawczym, wybrana zgodnie z odpowiednimi przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/523 z dnia 24 marca 2021 r. ustanawiającego Program InvestEU i zmieniającego rozporządzenie (UE) 2015/1017, wchodzi w życie. Hiszpania zaproponowała EFI jako partnera wykonawczego do celów wdrożenia tego środka.

Hiszpania podpisuje z Komisją Europejską umowę o przyznanie wkładu, która zawiera:

- Proponowany partner wykonawczy.
- Wymóg zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). W razie potrzeby umowa gwarancyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁴⁷; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych¹⁴⁸; działalność i aktywa

¹⁴⁷ Z wyjątkiem a) projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁴⁸ W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych

związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁴⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵⁰.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Kamień milowy.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej.

uprawnie) w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁴⁹ Nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w przypadku gdy działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁵⁰ Nie ma zastosowania do działań prowadzonych w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L25	C13.I6	Kamień milowy	Porozumienie wykonawcze z ICO w sprawie zielonej linii	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L25a	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)		%	0 %	15 %	KW. 4	2024	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 15 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L26	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)		%	15 %	50 %	KW. 2	2025	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L27	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (III)		%	50 %	75 %	KW. 4	2025	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 7,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L28	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (IV)		%	75 %	100 %	KW. 3	2026	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Co najmniej 80,9 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L29	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 22 000 000 000 EUR na rzecz ICO na rzecz Instrumentu.
L30	C13.I6	Kamień milowy	Umowa wykonawcza dla przedsiębiorstw i przedsiębiorców ICO	Wejście w życie				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				umowy wykonawczej						
L31	C13.I6	Cel	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)		%	0 %	50 %	KW. 2	2025	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego).
L32	C13.I6	Cel	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)		%	50 %	75 %	KW. 4	2025	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 7,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego).
L33	C13.I6	Cel	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (III)		%	75 %	100 %	KW. 3	2026	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Co najmniej 1,84 % tego finansowania

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										przyczynia się do realizacji celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L34	C13.I6	Kamień milowy	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – Ministerstwo ukończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 8 150 000 000 EUR na rzecz ICO na rzecz Instrumentu.
L35	C13.I7	Kamień milowy	Następny Fundusz Technicznej – umowa wykonawcza z osią	Podpisanie zmienionej umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej
L36	C13.I7	Cel	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (I)		%	0 %	50 %	KW. 2	2025	Oś i pośrednicy wybrani przez oś zawierają z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi prawną umowę o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Oś sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów cyfrowych, z wykorzystaniem metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L37	C13.I7	Cel	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)		%	50 %	75 %	KW. 4	2025	Oś i pośrednicy wybrani przez oś zawierają z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi prawną umowę o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Oś sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów cyfrowych, z wykorzystaniem metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L38	C13.I7	Cel	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)		%	75 %	100 %	KW. 3	2026	Oś i pośrednicy wybrani przez oś zawierają z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi prawną umowę o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). 100 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L39	C13.I7	Kamień milowy	Kolejna technologia – Ministerstwo zakończyło inwestycje.	Świadczenie transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 4 000 000 000 EUR na rzecz ICO na rzecz Instrumentu.
L40	C13.I8	Kamień milowy	Foco – rozporządzenia ustanawiające Fundusz	Wejście w życie rozporządzeń ustanawiających Instrument				KW. 1	2024	Wejście w życie rozporządzenia i wszelkich związanych z nim dokumentów ustanawiających Instrument.
L41	C13.I8	Cel	Foco – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)		%	0	50 %	KW. 2	2025	Instrument i pośrednicy wybrani przez COFIDES zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 20 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 20 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu).
L42	C13.I8	Cel	Foco – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)		%	50 %	100 %	KW. 3	2026	Instrument i pośrednicy wybrani przez COFIDES zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 20 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 20 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu).
L43	C13.I8	Cel	Foco – Ministerstwo zakończyło inwestycje.	Świadczenie transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 2 000 000 000 EUR do Instrumentu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L44	C13.I9	Cel	Fundusz Wsparcia Wypłacalności dla Przedsiębiorstw Strategicznych		Mln EUR	0	563	KW. 2	2024	Beneficjentom końcowym wypłacono co najmniej 563 300 000 EUR z operacji kwalifikowalnych w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności w ramach FASEE. Audyt ex post przeprowadzony przez niezależnego audytora powinien potwierdzić co najmniej zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brak nadużyć finansowych, korupcji, konfliktu interesów i podwójnego finansowania, a także gromadzenie danych określonych w art. 22 RRF. W ramach audytu ex post sprawdza się, czy wsparcie zostało udzielone wyłącznie przedsiębiorstwom, które w momencie przyznania wsparcia były rentowne i strategiczne dla krajowej lub regionalnej struktury produkcyjnej.
L45	C13.I10	Cel	FONREC		Mln EUR	0	457,01	KW. 2	2025	Beneficjentom końcowym wypłacono co najmniej 457 010 000 EUR z operacji kwalifikowalnych w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności w ramach FONREC. Audyt ex post przeprowadzony przez niezależnego audytora powinien potwierdzić co najmniej zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brak nadużyć finansowych, korupcji, konfliktu interesów i podwójnego finansowania, a także gromadzenie danych określonych w art. 22 RRF. W ramach audytu ex post sprawdza się, czy wsparcie zostało udzielone wyłącznie przedsiębiorstwom kwalifikującym się na podstawie ram prawnych instrumentu.
L46	C13.I11	Cel	CERSA		Mln EUR	0	2 100	KW. 3	2026	Gwarancja CERSA: Co najmniej 2 100 000 000 EUR gwarancji udzielonych przez CERSA od dnia 1 lipca 2023 r. umożliwiających MŚP i spółkom o średniej kapitalizacji uzyskanie gwarancji na inwestycje długoterminowe i kapitał obrotowy oraz gwarancje finansowe, handlowe i techniczne. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L47	C13.I12	Kamień milowy	ENISA – Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP – umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 2	2024	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L48	C13.I12	Cel	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi			0	50 %	KW. 2	2025	ENISA zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
L49	C13.I12	Cel	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi			50 %	100 %	KW. 3	2026	ENISA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 6,6 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L50	C13.I12	Kamień milowy	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – Ministerstwo ukończyło inwestycje.	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania dokonuje przesunięcia 303 000 000 EUR na rzecz ENISA na rzecz Instrumentu.
L51	C13.I13	Kamień milowy	Fundusz odporności regionalnej – InvestEU: Podpisanie porozumienia o wkładzie finansowym między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską	Podpisanie umowy o wkładzie finansowym				KW. 4	2024	Podpisanie porozumienia o wkładzie finansowym między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską na kwotę 500 000 000 EUR.
L52	C13.I13	Cel	Fundusz odporności regionalnej – InvestEU: Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji o wartości co najmniej 500 mln EUR przydzielone na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.			0	100 %	KW. 3	2026	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % całkowitej kwoty zasobów RRF przydzielonych na instrument zostały zatwierdzone przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L53	C13.I13	Kamień milowy	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności: Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej
L54	C13.I13	Cel	Fundusz na rzecz odporności regionalnej – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)			0	15 %	KW. 4	2024	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 25 % inwestycji w ramach RRF na inne linie (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L55	C13.I13	Cel	Fundusz na rzecz odporności regionalnej – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II)			15 %	50 %	KW. 2	2025	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w ramach RRF na inne linie (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L56	C13.I13	Cel	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie:			50 %	75 %	KW. 4	2025	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (III)							funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji w RRF na inne linie (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L57	C13.I13	Cel	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (IV)			75 %	100 %	KW. 3	2026	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF na inne linie (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L58	C13.I13	Cel	Fundusz odporności regionalnej – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)			0	50 %	KW. 4	2024	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają z beneficjentami końcowymi prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w ramach RRF na bezpośrednią linię publiczną (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L59	C13.I13	Cel	Fundusz odporności regionalnej – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)			50 %	100 %	KW. 2	2025	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają z beneficjentami końcowymi prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF na bezpośrednią linię publiczną (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L60	C13.I13	Kamień milowy	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności – wkład w działania na rzecz klimatu					KW. 3	2026	Co najmniej 50 % finansowania bezpośredniej linii publicznej i innych linii przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L61	C13.I13	Kamień milowy	Fundusz odporności regionalnej – bezpośrednia linia publiczna: Zakończenie projektów przez podmioty publiczne					KW. 3	2026	Zakończenie projektów przez podmioty publiczne o wartości co najmniej 3 150 000 000 EUR (łącznie z opłatami za zarządzanie) w bezpośredniej linii publicznej.
L62	C13.I13	Kamień milowy	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Ministerstwo Gospodarki i Transformacji Cyfrowej zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie środków na rzecz Funduszu				KW. 3	2026	Hiszpania przekazuje kwotę 19 500 000 000 EUR grupie EBI na rzecz instrumentu.

N. KOMPONENT 14: TURYSTYKA

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmuje następujące wyzwania:

- W wyniku kryzysu wywołanego pandemią COVID-19 hiszpański sektor turystyki stoi w obliczu bardzo delikatnej sytuacji i konieczne są pilne działania, aby zwiększyć jego zrównoważony charakter i konkurencyjność.
- Wyspy Kanaryjskie i Baleary, które są siłą napędową hiszpańskiej branży turystycznej, potrzebują specjalnych działań w celu złagodzenia efektów zewnętrznych i ich dużej zależności od aktywności wakacyjnej.
- Hiszpania zajmuje 27. miejsce pod względem technologii informacyjno-komunikacyjnych, zgodnie ze sprawozdaniem na temat konkurencyjności turystyki Światowego Forum Ekonomicznego. Ponadto jej publiczne i prywatne inwestycje w badania i rozwój są stosunkowo niskie. Ponadto w wielu sprawozdaniach wskazano, że sektor podróży ma największy potencjał do czerpania korzyści ze sztucznej inteligencji (128 % wzrost wartości dodanej działalności poprzez zastosowanie sztucznej inteligencji).

Celem tego komponentu jest przekształcenie i modernizacja sektora turystyki w Hiszpanii poprzez zwiększenie jego konkurencyjności i odporności.

Komponent ten dotyczy zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w innowacje i w efektywność energetyczną oraz zwiększenia skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2019), wspierania gospodarki (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 2020), wspierania zatrudnienia za pomocą środków mających na celu utrzymanie miejsc pracy i rozwój umiejętności oraz poprawę dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 2020), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020) oraz poprawy koordynacji między różnymi szczeblami administracji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 2020).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

N.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C14.R1) – dekret królewski w sprawie wdrożenia Państwowego Funduszu Finansowego na rzecz Konkurencyjności Turystyki (FOCIT)

Celem reformy jest poprawa konkurencyjności sektora turystyki poprzez wspieranie innowacji oraz wspieranie efektywności energetycznej i gospodarki o obiegu zamkniętym.

Reforma zmienia istniejące akty prawne regulujące cele, charakter, operacje i kwalifikujące się projekty Państwowego Funduszu Finansowego na rzecz Konkurencyjności Turystyki.

Zmieniony akt prawny umożliwi Państwowemu Funduszowi Finansowemu na rzecz Konkurencyjności Turystyki finansowanie przedsiębiorstw turystycznych w celu poprawy

efektywności energetycznej, zmniejszenia poziomu zużycia zasobów i wytwarzania odpadów oraz zwiększenia ponownego wykorzystania i recyklingu odpadów. W dziedzinie efektywności energetycznej i gospodarki o obiegu zamkniętym Fundusz finansuje projekty innowacyjne.

Instrument finansowania może wykorzystywać systemy łączone łączące pożyczki z innymi rodzajami wsparcia. Instrument jest finansowany z budżetu krajowego.

Reforma obejmuje również następujące szczególne środki:

- plan promowania sektora turystyki, w którym opisano środki mające na celu jego pobudzenie oraz określono ramy wdrażania środków związanych z turystyką.
- uruchomienie strony internetowej gromadzącej dane z różnych źródeł statystyki w dziedzinie turystyki, w tym z podmiotów publicznych i prywatnych, takich jak INE, *Turespaña*, Bank Hiszpanii, AENA i RENFE.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Inwestycja 1 (C14.I1) – Przekształcenie modelu turystyki w kierunku zrównoważonego rozwoju

Celem inwestycji jest wzmocnienie zrównoważenia środowiskowego, społeczno-gospodarczego i terytorialnego turystyki oraz ukierunkowanie na ośrodki turystyczne, partnerów społecznych i podmioty prywatne w tym sektorze.

Inwestycja obejmuje cztery poddziałania:

1. Przygotowanie strategii na rzecz zrównoważonej turystyki w Hiszpanii do 2030 r., która ma stanowić krajowy program na rzecz turystyki, aby sprostać wyzwaniom sektora w perspektywie średnio- i długoterminowej, wzmacniając trzy filary zrównoważonego rozwoju: społeczno-gospodarcze, środowiskowe i terytorialne;
2. Plany zrównoważonego rozwoju turystyki w ośrodkach turystycznych: Poddziałania te wdraża się w następującej kolejności:
 - a. Przygotowanie strategii na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia, która stanowi podstawę do ustrukturyzowania, planowania, opracowywania i oceny działań administracji turystycznej mających na celu przekształcenie kierunków turystycznych, zgodnie ze zrównoważonymi kryteriami i zgodnie z celami zrównoważonego rozwoju określonymi w Agendzie 2030.
 - b. Przygotowanie programu zrównoważonego rozwoju turystyki turystycznej. Program ten określa warunki uczestnictwa wspólnot autonomicznych i władz lokalnych, zakres stosowania, minimalne progi inwestycyjne, procedurę składania wniosków oraz zasady ich zatwierdzania, wdrażania i uzasadnienia.
 - c. Przygotowanie i wdrożenie terytorialnych planów zrównoważonego rozwoju turystyki w ośrodkach turystycznych. Są one opracowywane w ramach procesu partycypacyjnego i opartego na współpracy między trzema właściwymi administracjami publicznymi oraz różnymi podmiotami publicznymi i prywatnymi ekosystemu turystycznego w miejscu docelowym. Umożliwiają one każdemu terytorium i celowi turystycznemu reagowanie na wyzwania związane ze zrównoważonym rozwojem turystyki, w ramach wykonywania ich uprawnień w zakresie planowania turystyki oraz w ramach strategii zrównoważonego rozwoju turystyki dla miejsca przeznaczenia zatwierdzonej przez rząd hiszpański. Plany te obejmują działania w następujących dziedzinach:

- i. Transformacja ekologiczna, w tym działania w ramach tej inwestycji dotyczące odbudowy środowiska, zarządzania użytkowaniem publicznym na chronionych obszarach przyrodniczych, wdrażania systemów certyfikacji turystyki, wdrażania środków gospodarki o obiegu zamkniętym w usługach publicznych oraz budowania ścieżek na obszarach wiejskich nadających się do recyklingu.
 - ii. Efektywność energetyczna, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu ograniczenie emisji CO₂ w budynkach, infrastrukturze publicznej i usługach publicznych, łagodzenie zmiany klimatu, wdrożenie technologii środowiskowych, obniżenie emisyjności i promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju lub poprawę stanu środowiska miejskiego.
 - iii. Transformacja cyfrowa, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu cyfryzację usług dla turystów w ośrodkach turystycznych, rozwój śladu cyfrowego miejsca docelowego lub rozpoznanie rynku i zarządzanie popytem na turystykę.
 - iv. Transformacja konkurencyjności, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu zwiększenie dostępności poprzez miejsce docelowe, poprawę lokalnej publicznej infrastruktury turystycznej lub wspieranie tworzenia miejsc pracy poprzez rozwój nowych produktów turystycznych, takich jak produkty kulturalne, przyrodnicze, gastronomia lub tradycyjne rzemiosło i przemysł.
3. Plan zrównoważonego rozwoju społecznego dla sektora turystyki.
 4. Przekształcenie istniejącego hiszpańskiego systemu jakości turystyki dla kierunków turystycznych (SICTED) w kompleksowy system zrównoważonego rozwoju turystyki dla kierunków turystycznych. Obejmuje to opracowanie nowego procesu i wytycznych, modernizację istniejącej platformy informatycznej, szkolenie nowych podmiotów zajmujących się zrównoważonym rozwojem turystyki oraz opracowanie mechanizmu agregacji danych w celu analizowania i monitorowania rynku mieszkań turystycznych w całej Hiszpanii.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w okresie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 30 czerwca 2026 r., z wypłatami na rzecz władz lokalnych w okresie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 31 grudnia 2023 r. oraz od wdrożenia do 2026 r. Projekty mające na celu promowanie zrównoważonego charakteru kierunków turystycznych w ramach tej inwestycji zostaną ukończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁵¹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS)

¹⁵¹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁵²; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁵³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵⁴; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają ponadto, aby wspierane mogły być wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 359 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 519 mln EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1 788,6 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć poprzez wykorzystanie pełnego zakresu obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje 2 (C14.I2) – Program cyfryzacji i wywiadu dla kierunków turystycznych i sektora turystyki

Celem działań w ramach tej inwestycji jest stworzenie platformy inteligentnych kierunków turystycznych, dzięki której turyści będą mogli korzystać z interoperacyjnych usług publicznych i prywatnych. Uzupełnieniem tych działań będzie rozwój systemu wywiadu turystycznego oraz zestaw inicjatyw mających na celu wzmocnienie hiszpańskiej sieci inteligentnych ośrodków turystycznych. Działania w ramach tej inwestycji wspierają również rozwiązania cyfrowe oparte na sztucznej inteligencji i innych technologiach prorozwojowych

¹⁵² W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁵³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁵⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

w przedsiębiorstwach w sektorze turystyki, a także zapewniają finansowanie rozwoju przestrzeni danych przemysłowych i promowania innowacji cyfrowych w sektorze turystyki.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w drodze zaproszeń do składania ofert i inwestycji bezpośrednich. Co najmniej 1000 przedsiębiorstw lub klastrów otrzymało finansowanie z projektów inwestycyjnych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, a do dnia 30 czerwca 2025 r. uruchomiona zostanie platforma inteligentnej lokalizacji.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 3 (C14.I3) – Strategie odporności turystyki dla terytoriów pozapółwyspowych

Inwestycja jest skierowana do Balearów, Wysp Kanaryjskich, Ceuty i Melilli, a jej celem jest sprostanie szczególnym wyzwaniom stojącym przed przemysłem turystycznym na tych terytoriach. Środki te poprawiają konkurencyjność i zdolność tych terytoriów do dostosowywania się do zmian zachodzących na rynkach międzynarodowych i obejmują:

- infrastrukturę publiczną, ze szczególnym naciskiem na poprawę przestrzeni publicznej w celu promowania turystyki, gospodarowania środowiskiem i przetwarzania odpadów, a także na przekwalifikowywanie przestarzałej infrastruktury turystycznej;
- wzmocnienie usług publicznych na obszarach o szczególnym wpływie turystycznym: usługi administracyjne, w zakresie bezpieczeństwa i opieki zdrowotnej;
- szkolenia, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń dla młodzieży związanych z sektorem turystyki;
- rozwój alternatywnych produktów turystycznych i modernizacja oferty turystycznej;
- zachęty mające na celu ułatwienie połączeń z terytoriami, a przedsiębiorstwom turystycznym do prowadzenia działalności poza sezonem;
- promowanie krajowych i międzynarodowych terytoriów pozapółwyspowych jako ośrodków turystycznych o znaczeniu historycznym; oraz
- sezonowo dostosowane promocje strategiczne, ze szczególnym uwzględnieniem strategii marketingu internetowego, dostępności językowej, proaktywnej zdolności w zakresie narzędzi multimedialnych i instytucjonalnego zarządzania relacjami z klientami.

Co najmniej 400 podmiotów gospodarczych i społecznych odniosłoby korzyści z inwestycji w regionach pozapółwyspowych do czerwca 2025 r.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 4 (C14.I4) – Działania specjalne w dziedzinie konkurencyjności

Inwestycja obejmuje szereg środków mających na celu poprawę konkurencyjności sektora turystyki. Konkretnie działania, które mają być wspierane w ramach tej inwestycji, obejmują:

- rozwój produktów turystycznych zgodnie ze strategią rozwoju zrównoważonych produktów turystycznych i obejmujący m.in. następujące orientacyjne kategorie: turystyka gastronomiczna, kulturalna, miejska, ekoturystyka, biznesowa, sportowa, rowerowa, dziedzictwo i religijna;
- projekty mające na celu zmniejszenie rocznego zużycia odpadów lub energii przez obiekty turystyczne. W celu zmniejszenia zużycia energii szczególne środki obejmują instalację czujników do monitorowania i optymalizacji zużycia energii, promowanie stosowania systemów zarządzania energią (takich jak systemy certyfikowane zgodnie z normą ISO 50001), wykorzystanie materiałów energooszczędnych, stosowanie

energooszczędnych technologii oraz wykorzystanie elementów zewnętrznych, takich jak odcienie lub ogrody. Szczególne środki mające na celu ograniczenie ilości odpadów obejmują plany segregacji odpadów u źródła oraz działania promujące ponowne użycie i recykling odpadów. Dalsze środki obejmują kampanie uświadamiające i szkolenia w zakresie efektywności energetycznej i gospodarowania odpadami skierowane do pracowników obiektów turystycznych oraz promowanie produkcji i zakupu lokalnych dostaw;

- rewitalizacja i rekultywacja zabytkowych obiektów dziedzictwa turystycznego, w tym (i) zmniejszenie i kompensacja śladu węglowego poprzez opracowanie planów działania na rzecz ograniczenia emisji gazów cieplarnianych, (ii) ekorehabilitacja terenów, (iii) poprawa efektywności energetycznej poprzez zastąpienie kotłów napędowych lub paliwowych kotłami na gaz ziemny, (iv) działania mające na celu przystosowanie się do zmiany klimatu, (v) ulepszenie systemów uzdatniania szarej wody, (vi) modernizację systemów gospodarowania odpadami, (vii) rekultywację i wykorzystanie przestrzeni dzięki inteligentnym technologiom, działania mające na celu poprawę dostępności obiektów oraz (viii) działania na rzecz zmniejszenia zużycia energii i wody; oraz
- poprawa obszarów handlowych na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów, w tym działania w ramach tej inwestycji w nowe technologie; wdrażanie rozwiązań technologicznych w celu poprawy efektywności energetycznej; wydajne ekologicznie procesy oraz recykling i ponowne wykorzystanie odpadów; szkolenie personelu; zintegrowany podpis cyfrowy dostosowany do potrzeb zagranicznych odwiedzających; oraz dostosowanie przestrzeni publicznej w celu poprawy dostępności i mobilności.

Do dnia 31 grudnia 2024 r. należy zakończyć co najmniej 60 projektów na obszarach komercyjnych położonych na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów. Inwestycje zrealizowane do dnia 30 czerwca 2025 r. skutkują: co najmniej 45 nowych dostępnych produktów turystycznych oraz (ii) co najmniej 3400 obiektów turystycznych musi ukończyć projekty mające na celu zmniejszenie rocznego zużycia odpadów lub energii. Do dnia 30 czerwca 2026 r. należy zakończyć co najmniej 50 projektów ukierunkowanych na zabytki historycznego dziedzictwa turystycznego.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁵⁵; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁵⁶; działalność związana ze składowiskami odpadów,

¹⁵⁵ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁵⁶ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących

spalarniami¹⁵⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵⁸; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

N.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁵⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁵⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
214	C14.R1	Kamień milowy	Plan promowania sektora turystyki	Strona internetowa publikacji				KW. 2	2020	W planie opisuje się środki mające na celu pobudzenie sektora turystyki i określa ramy wdrażania środków związanych z turystyką.
215	C14.R1	Kamień milowy	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR” gromadzącej dane na temat turystyki	Link do strony internetowej DATAESTUR				KW. 4	2020	Strona internetowa gromadzi dane dotyczące turystyki w Hiszpanii z różnych źródeł statystyki w dziedzinie turystyki, w tym z podmiotów publicznych i prywatnych, takich jak INE, Turespaña, Bank Hiszpanii, AENA lub RENFE, i jest operacyjna.
216	C14.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie wdrożenia Państwowego Funduszu Finansowego na rzecz Konkurencyjności Turystyki	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2021	Dekret królewski w sprawie wdrożenia Państwowego Funduszu Finansowego na rzecz Konkurencyjności Turystyki poprawi dostęp przedsiębiorstw do finansowania publicznego w dziedzinie gospodarki o obiegu zamkniętym i efektywności energetycznej.
217	C14.I1	Cel	Przyznawanie środków budżetowych na plany promujące zrównoważony rozwój turystyki w miejscu docelowym	—	W mln EUR	0	561	KW. 4	2021	Publikacja w Dz.U. przyznania władzom lokalnym wsparcia na rzecz wdrożenia „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia” w wysokości co najmniej 561 000 000 EUR, przy czym 35 % funduszy ma na celu sfinansowanie działań dotyczących transformacji ekologicznej, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w ośrodkach turystycznych. Kryteria wyboru zapewnią zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz spełnienie wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego całkowitego budżetu przyznanego na dane działanie co najmniej 359 000 000 EUR z działania przyczyniało się do

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1 788,6 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
218	C14.11	Cel	Przyznawanie środków budżetowych na plany promujące zrównoważony rozwój turystyki w miejscu docelowym	—	W mln EUR	561	1 173	KW. 4	2022	Publikacja w Dz.U. przyznania władzom lokalnym wsparcia na rzecz wdrożenia „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia” na kwotę co najmniej 1 173 000 000 EUR (poziom bazowy: 31 grudnia 2021 r.) oraz 35 % środków na finansowanie działań dotyczących transformacji ekologicznej, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w miejscach przeznaczenia. Kryteria wyboru muszą zapewniać zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz spełnienie wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego całkowitego budżetu przyznanego na dane działanie co najmniej 359 000 000 EUR z działania przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1 788,6 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć na

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
219	C14.II	Cel	Przyznawanie środków budżetowych na plany promujące zrównoważony rozwój turystyki w miejscu docelowym	—	W mln EUR	1 173	1 788,6	KW. 4	2023	Publikacja w Dz.U. przyznania władzom lokalnym wsparcia na rzecz wdrożenia „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia” za co najmniej 1 788 600 000 EUR (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.) oraz 35 % środków na finansowanie działań dotyczących transformacji ekologicznej, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/mobilności elektronów w ośrodkach turystycznych. Kryteria wyboru muszą zapewniać zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz spełnienie wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego całkowitego budżetu przyznanego na dane działania co najmniej 359 000 000 EUR z działania przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR ze współczynnikiem klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1 788,6 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
220	C14.II	Kamień milowy	Ukończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki	Sprawozdanie Komisji Monitorującej zatwierdzające próg postępu				KW. 4	2024	Komisja monitorująca zapewnia, aby wszystkie przyznane miejsca przeznaczenia spełniały co najmniej następujący odsetek poziomów wykonania każdego planu zrównoważoności turystycznej: Ukończenie 50 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2021 r. 30 % realizacji w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2022 r. 15 % ukończenia w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2023 r.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			w miejscu docelowym							
221	C14.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów promujących zrównoważony charakter kierunków turystycznych	Świadectwo ukończenia				KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów ujętych w „Planach terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia” i przyznanych zgodnie z celami 217, 218 i 219 przy 35 % środków na finansowanie działań dotyczących transformacji ekologicznej, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w miejscach przeznaczenia, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
222	C14.I2	Kamień milowy	Uruchomienie platformy inteligentnej turystyki w sektorze turystyki.	Link do platformy				KW. 2	2025	Wdrożenie i uruchomienie w pełni funkcjonującej platformy inteligentnej lokalizacji. Platforma udostępnia turysty interoperacyjne usługi publiczne i prywatne.
223	C14.I2	Cel	Beneficjenci innowacyjnych projektów opartych na technologii związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami wspomagającymi	—	Liczba	0	1 000	KW. 2	2025	Co najmniej 1000 beneficjentów (przedsiębiorstw lub klastrów), którzy ukończyli innowacyjne projekty oparte na technologii w sektorze turystyki związane ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, takimi jak internet rzeczy, 5G, duże zbiory danych, cyberbezpieczeństwo, aplikacje mobilne.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
224	C14.I3	Cel	Beneficjenci w regionach pozamiejskich, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych	—	Liczba	0	400	KW. 2	2025	Co najmniej 400 beneficjentów w regionach pozamiejskich (Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceuta i Melilla), które ukończyły projekty mające na celu poprawę konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych.
225	C14.I4	Cel	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne położone na obszarach lokalnych o dużym napływie turystycznym		Liczba	0	60	KW. 4	2024	Zakończono co najmniej 60 projektów ukierunkowanych na obszary komercyjne znajdujące się na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
226	C14.I4	Cel	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną	—	Liczba	0	45	KW. 2	2025	Co najmniej 45 nowych produktów turystycznych dostarczonych zgodnie ze strategią rozwoju zrównoważonych produktów turystycznych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
227	C14.I4	Cel	Placówki turystyczne zmniejszają swoje roczne zużycie odpadów lub energii	—	Liczba	0	3 400	KW. 2	2025	Co najmniej 3400 obiektów turystycznych ukończyło projekty mające na celu zmniejszenie ich rocznego zużycia odpadów lub energii, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
228	C14.I4	Cel	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego o obecnym lub przyszłym przeznaczeniu turystycznym	—	Liczba	0	50	KW. 2	2026	Zakończono co najmniej 50 działań w zakresie rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

O. KOMPONENT 15: ŁĄCZNOŚĆ CYFROWA

Łączność cyfrowa jest kluczowym czynnikiem rozwoju działalności gospodarczej, zwiększenia wydajności, pobudzania innowacji oraz spójności terytorialnej i społecznej. Dostęp do sieci cyfrowych jest coraz bardziej niezbędny, aby móc uzyskać dostęp do usług publicznych, rozwijać działalność gospodarczą i aktywnie uczestniczyć w życiu społecznym.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań w zakresie łączności związanych z zapewnieniem zasięgu ultraszybkich sieci stacjonarnych o przepustowości ponad 100 Mb/s oraz 5G w Hiszpanii, w szczególności na obszarach wiejskich i w kluczowych transgranicznych korytarzach transportowych. Z punktu widzenia cyberbezpieczeństwa głównym wyzwaniem, jakim jest stworzenie wiarygodnego i bezpiecznego środowiska dla obywateli i przedsiębiorstw, aby przyczynić się do procesu cyfryzacji i hiperłączności związanego z wdrażaniem sieci 5G i usług związanych z tą technologią, takich jak aplikacje internetu rzeczy (IoT).

Celem tego komponentu jest dostosowanie sektora telekomunikacyjnego do wymogów europejskiej strategii cyfrowej oraz wzmocnienie spójności gospodarczej, społecznej i terytorialnej poprzez zlikwidowanie luk cyfrowych i zwiększenie dostępu do ultraszybkiego zasięgu na całym terytorium krajowym. Komponent wspiera przyspieszone wdrażanie technologii 5G poprzez: 1) udostępnianie niezbędnych zasobów widma w pasmach priorytetowych 5G; 2) rozwój niezawodnego i bezpiecznego środowiska wdrażania oraz 3) wspieranie rozwoju zastosowań technologii 5G. Jego celem jest również wspieranie zrównoważonej kultury bezpieczeństwa cybernetycznego obywateli i przedsiębiorstw.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących ukierunkowania inwestycyjnej polityki gospodarczej na wspieranie innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) i koncentracji na wstępie gotowych projektów inwestycji publicznych oraz skoncentrowania inwestycji na transformacji cyfrowej (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 2020, 1 2022 i 1 2023).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

O.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C15.R1) – Reforma ram regulacyjnych w dziedzinie telekomunikacji: Ustawa ogólna, instrumenty regulacyjne i instrumenty wykonawcze

Celem środka jest transpozycja dyrektywy 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej, opracowanie najlepszych praktyk w zakresie wdrażania sieci stacjonarnych i ruchomych o dużej przepustowości oraz sieci 5G, a także opracowanie działań niezbędnych do wdrożenia w ramach krajowych zestawu narzędzi wynikającego z zalecenia Komisji Europejskiej w sprawie łączności C(2020) 6270.

Zestaw narzędzi wynikający z wdrożenia zalecenia Komisji Europejskiej w sprawie łączności C(2020) 6270 zostanie włączony do hiszpańskich ram prawnych w ramach ogólnego prawa telekomunikacyjnego w odniesieniu do tych elementów, które wymagają statusu prawnego.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C15.R2) – Plan działania 5G: Zarządzanie widmem i jego przydział, zmniejszenie obciążeń związanych z wdrażaniem, akt o cyberbezpieczeństwie 5G i wsparcie dla władz lokalnych

Celem środka jest: 1) zakończenie „drugiej dywidendy cyfrowej” oraz procedury aukcyjnej dla pasma częstotliwości 700 MHz i 26 GHz; 2) tymczasowe ograniczenie opodatkowania częstotliwości dla operatorów telekomunikacyjnych w latach 2022 i 2023 w celu przyspieszenia wdrażania sieci 5G; 3) włączenie unijnego zestawu narzędzi na rzecz cyberbezpieczeństwa sieci 5G do krajowego zbioru przepisów; oraz 4) rozpowszechnianie wśród lokalnych organów administracji publicznej dobrych praktyk w zakresie telekomunikacji i urbanistyki.

Jeśli chodzi o wdrażanie, określono następujące etapy:

- Zakończenie „drugiej dywidendy cyfrowej”
- Strategia na rzecz promowania technologii 5G
- Aukcja dla pasma 700 MHz
- Zaproszenie do składania ofert na pasmo 26 GHz
- Tymczasowa obniżka opodatkowania widma
- Ustawa o cyberbezpieczeństwie 5G

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C15.I1) – Promowanie spójności terytorialnej poprzez wdrażanie sieci: Rozszerzenie ultraszybkich łącz szerokopasmowych

Celem środka jest: Zwiększenie zasięgu ultraszybkich sieci dostępu szerokopasmowego na obszarach, które ich brakuje, w celu dotarcia do 100 % ludności; oraz 2) wdrożenie konkretnych działań na rzecz rozszerzenia zasięgu w historycznych ośrodkach miejskich o statusie białego obszaru.

Inwestycja polega na zapewnieniu ultraszybkiej łączności szerokopasmowej (powyżej 100 Mb/s) na tych obszarach, głównie na obszarach wiejskich i obszarach o wartości historycznej, które obecnie nie posiadają takiej łączności. Szczegółowy plan wykonalny zostanie przyjęty do końca 2021 r., a 100 % budżetu zostanie przyznane do końca 2023 r. W planie określa się również ostateczne cele (pod względem dodatkowego zasięgu w jednostkach), które należy osiągnąć, oraz zapewnia neutralność technologiczną i utrzymanie mechanizmów konkurencji rynkowej i dostępu wszystkich operatorów do wdrożonej infrastruktury. Obszary interwencji określa się w takim planie. W planie wdrażania określa się również wymagane kroki prawne i regulacyjne, w tym działania, które należy podjąć w celu zapewnienia zgodności z odpowiednimi unijnymi zasadami pomocy państwa. Celem jest zapewnienie symetrycznej prędkości 300 Mb/s, z możliwością modernizacji do 1-Gbps symetrycznej (gigabit na sekundę) na obszarach białych i na obszarach szarych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C15.I2) Wzmocnienie łączności w ośrodkach odniesienia, motorach społeczno-gospodarczych i projektach w zakresie cyfryzacji sektorowej

Celem środka jest: 1) poprawa łączności i wyposażenia ośrodków zapewniających dostęp do podstawowej opieki i usług społecznych, takich jak szpitale, ośrodki zdrowia, ośrodki kształcenia i szkolenia; oraz 2) zapewnienie ultrapełnołączności w głównych czynnikach

stymulujących rozwój społeczno-gospodarczy kraju oraz na obszarach o wysokim zapotrzebowaniu na przepustowość (wyspy technologiczne).

Inwestycja polega na rozszerzeniu łączności 1-Gigabitowej na główne ośrodki działalności społecznej i gospodarczej w całym kraju. Wybrane obiekty obejmują obiekty przemysłowe, ośrodki przetwarzania danych, zakłady rolno-przemysłowe, ośrodki badawcze, węzły transportowe, węzły logistyczne lub przedsiębiorstwa intensywnie korzystające z danych, a także ośrodki zdrowia, takie jak szpitale, ośrodki szkoleniowe i ośrodki zdrowia.

Działania szczegółowe obejmują: projekty mające na celu wzmocnienie łączności w punktach kontaktowych i usługach publicznych; projekty w zakresie łączności 1-Gigabitowej i wsparcie dla kluczowych sektorów, w tym innowacyjne projekty w zakresie digitalizacji sektorowej (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.) oraz projekty dotyczące łączności dla terenów przemysłowych i biznesowych na obszarach białych/szarych.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 3 (C15.I3) – Bony na łączność dla MŚP i słabszych grup społecznych

Inwestycja polega na zapewnieniu:

- Bony dla MŚP na finansowanie inwestycji w łączność (w tym podstawową łączność o przepustowości co najmniej 100 Mb/s oraz usługi o wartości dodanej, takie jak VPN i cyberbezpieczeństwo); oraz
- Bony dla osób lub rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji na sfinansowanie pakietów połączeń szerokopasmowych za pomocą najodpowiedniejszej technologii.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 4 (C15.I4) – Odnowa i trwałość infrastruktury

Inwestycja polega na wyposażeniu części istniejących budynków w infrastrukturę ułatwiającą optymalne wdrożenie sieci o bardzo dużej przepustowości w ostatniej mili dostępu. Oczekuje się, że inwestycja ta, oprócz koordynacji i optymalizacji wdrażania sieci dostępu nowej generacji w zrównoważony sposób, zoptymalizuje zużycie energii przez rozmieszczone sieci. Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 5 (C15.I5) – Wdrażanie transgranicznej infrastruktury cyfrowej

Inwestycja składa się z trzech projektów.

Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej łączności: Wiązałoby się to z udziałem hiszpańskich przedsiębiorstw w konsorcjach przedsiębiorstw zajmujących się projektami połączeń infrastruktury danych i kabla podmorskiego w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF2 Digital) i nowego ogólnego rozporządzenia w sprawie wyłączeń blokowych.

Udział w projektach dotyczących infrastruktury cyfrowej: proponowane projekty będą związane z infrastrukturą i usługami nowej generacji chmury obliczeniowej i edge; oraz zaawansowane procesory i półprzewodniki.

Inne projekty w zakresie transgranicznej infrastruktury cyfrowej w zakresie badań, rozwoju i innowacji, w tym inwestycje w system bezpiecznej łączności satelitarnej i rozwój zdolności w zakresie komunikacji kwantowej.

Szczegółowy plan realizacji tych inwestycji zostanie przedstawiony do dnia 31 grudnia 2022 r. w celu jasnego zdefiniowania wybranych projektów.

Plan określa kryteria techniczne (kluczowe cechy projektów i beneficjentów) oraz wymagane kroki prawne i regulacyjne, w tym niezbędne kroki podjęte w celu zapewnienia zgodności z kontrolą pomocy państwa. Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C15.I6) – Wdrażanie sieci 5G: sieci, zmiany technologiczne i innowacje

Inwestycja obejmuje cztery różne podprojekty:

Należy zwiększyć i przyspieszyć wdrażanie sieci 5G w głównych korytarzach transportowych (drogach i kolejowych), zarówno krajowych (korytarzach drugorzędnych na niektórych obszarach), jak i transgranicznych (korytarze podstawowe). Inicjatywa ta jest zgodna z korytarzami 5G określonymi przez Komisję Europejską i pobudzi korytarze między Hiszpanią a Portugalią oraz Hiszpanią i Francją na łączną liczbę co najmniej 4000 obiektów, w tym połączeń dosyłowych. Środek ten obejmuje trasy drugorzędne, które nie są objęte obowiązkami nałożonymi w przetargach na widmo.

2) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia 75 % odsetka ludności do 31 grudnia 2025 r. w przedziałach preferencji 5G. Aby ułatwić wdrożenie, podejmuje się również działania mające na celu zwiększenie zdolności istniejącej sieci do reagowania na wysokie zapotrzebowanie na szerokość pasma oraz gęstość stacji bazowych, które wymagają wdrożenia sieci 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowe urządzenia 5G; oraz co najmniej 4000 istniejących obiektów prowadzących działania mające na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej). Środek ten obejmuje obszary, które nie są objęte obowiązkami nałożonymi w przetargach na widmo.

Zastosowanie sieci 5G w kluczowych rodzajach działalności gospodarczej (środowiska produkcji przemysłowej w strategicznych przedsiębiorstwach w niektórych kluczowych sektorach produkcji o dużym oddziaływaniu) oraz w podstawowych usługach (środowiska produkcyjne w obszarach edukacji, opieki i opieki społecznej). Oczekuje się co najmniej 43 projektów w zakresie łączności.

Wsparcie na rzecz badań i rozwoju związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (co najmniej 200 projektów) oraz ekosystemów cyberbezpieczeństwa 5G (utworzenie centrum o zdolności do przyjęcia około 300 inżynierów, na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G, z wyłączeniem kosztów związanych z pracami budowlanymi/renowacyjnymi).

W odniesieniu do wszystkich powyższych projektów do dnia 30 czerwca 2022 r. należy przedstawić szczegółowy plan wykonalny w celu jasnego określenia wybranych projektów i przyznania 100 % budżetu do dnia 31 grudnia 2024 r. i zakończenia projektu do dnia 30 czerwca 2025 r.

Plan obejmuje plan wdrożenia sieci 5G obejmujący działania w następujących obszarach: Korytarze 5G; Uruchomienie sieci dostępowych 5G i sieci dosyłowych sieci ruchomych na innych określonych obszarach; Projekty wdrożeniowe sieci 5G na rzecz łączności i cyfryzacji kluczowych rodzajów działalności gospodarczej i podstawowych usług; oraz 4) wsparcie dla innowacyjnych zastosowań w ekosystemie 5G i 6G. W planie określa się również kryteria techniczne (kluczowe cechy projektów i obszarów objętych programem, w stosownych przypadkach) oraz wymagane kroki prawne i regulacyjne, w tym niezbędne kroki podjęte w celu zapewnienia zgodności z odpowiednimi unijnymi zasadami pomocy państwa. W planie określa się również ostateczne cele, które mają zostać osiągnięte do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 7 (C15.I7) Cyberbezpieczeństwo: Wzmacnianie zdolności obywateli, MŚP i specjalistów; poprawa ekosystemu sektora

Inwestycja obejmuje szereg działań mających na celu rozwój zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa zarówno obywateli, jak i przedsiębiorstw oraz wzmocnienie hiszpańskiego ekosystemu cyberbezpieczeństwa. Działania koncentrują się wokół trzech osi:

Wzmocnienie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa obywateli, MŚP i specjalistów. Wyposażenie obywateli i przedsiębiorstw, zwłaszcza MŚP, w umiejętności niezbędne do identyfikowania zagrożeń związanych z codziennym korzystaniem z technologii cyfrowych. Programy w tej dziedzinie obejmują kampanię uświadamiającą, która ma dotrzeć do jak największej liczby osób, poprzez kampanie komunikacyjne, działania w zakresie bliskości i rozwój konkretnych zasobów na te cele. Obejmuje to również zwiększenie liczby mechanizmów reagowania poprzez skoordynowane usługi i działania, takie jak infolinia ds. cyberbezpieczeństwa, która zwiększy jej zdolność do 20000 połączeń miesięcznie.

2) Wzmacnianie ekosystemu przemysłowego cyberbezpieczeństwa. Ta część środka obejmuje konkretne działania dotyczące: krajowej branży cyberbezpieczeństwa na rzecz powstawania, wzrostu i rozwoju nowych przedsiębiorstw w tym sektorze; badania, rozwój i innowacje w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, umożliwiające rozwój rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej; szkolenie i rozwijanie talentów w celu zaspokojenia niezaspokojonego zapotrzebowania na specjalistów w tym sektorze. Ponadto przewiduje utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenie nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów ataków cybernetycznych, a także opracowanie certyfikatów etykiet cyberbezpieczeństwa. Utworzenie międzynarodowego centrum ds. cyberbezpieczeństwa w celu pobudzenia sektora w Europie dzięki aktywnemu uczestnictwu w europejskiej sieci centrów ds. cyberbezpieczeństwa. Obejmuje to uruchomienie lustrzanego centrum Europejskiego Centrum Kompetencji (ERCC).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 8 (C15.I8) – PERTE Chip: Wzmacnienie ekosystemu naukowego i technologicznego. Zwiększenie zdolności projektowych

Środek ten jest częścią PERTE Chip, strategicznej inicjatywy mającej na celu rozwój zdolności naukowych, projektowych i produkcyjnych przemysłu mikroelektroniki i półprzewodników w Hiszpanii. Inwestycje te wzmacniają ekosystem naukowy i technologiczny przemysłu półprzewodników, koncentrując się na rozwoju badań, rozwoju i innowacji w całym sektorze, w tym na tworzeniu i ulepszaniu infrastruktury pomieszczeń czystych, generowaniu i przyciąganiu talentów lub wzmocnieniu konkretnych obszarów, takich jak zintegrowana fotonika lub RISC-V.

Projekty wspierane w ramach tej inwestycji przyczyniają się, przynajmniej w części, do realizacji co najmniej jednego z następujących kierunków działania:

- Działanie 1. Rozwój badań, rozwoju i innowacji w zakresie najnowocześniejszych mikroprocesorów i architektur alternatywnych.
- Działanie 2. Rozwój badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie fotoniki

- Działanie 3. Linia finansowania LPCEI dotycząca mikroelektroniki i technologii komunikacyjnych (IPCEI ME-TC)
- Działanie 4. Tworzenie przedsiębiorstw zajmujących się produkcją najnowocześniejszych mikroprocesorów i architektur alternatywnych.
- Działanie 5. Utworzenie pilotażowych linii testowych.
- Działanie 6. Utworzenie sieci kształcenia, szkolenia i szkolenia w zakresie półprzewodników
- Działanie 7. Mają zdolność produkcyjną poniżej 5 nm
- Działanie 8. Mają zdolność produkcyjną powyżej 5 nm
- Działanie 9. Program zachęt do produkcji technologii informacyjno-komunikacyjnych

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

O.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
229	C15.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o telekomunikacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2022	Ustawa o telekomunikacji transponuje również dyrektywę 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej. W ustawie uwzględnia się również zalecenia dotyczące unijnego zestawu narzędzi łączności, które muszą być zawarte w ustawie zgodnie z hiszpańskimi ramami prawnymi. Poza transpozycją dyrektywy 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej ustawa obejmuje: przepisy dotyczące inwentaryzacji kabli podmorskich i IXP/ośrodków przetwarzania danych; (II) a także uproszczony system podatkowy dla lokalnych podatków od budowy sieci; oraz (iii) utworzenie pojedynczego punktu kontaktowego do celów stosowania licencji i zezwoleń udzielanych przez różne szczeble administracji rządowej na wdrażanie sieci.
230	C15.R2	Kamień milowy	Plan i strategia cyfrowej Hiszpanii 2025 na rzecz promowania technologii 5G	Publikacja				KW. 4	2020	Publikacja planu „Cyfrowa Hiszpania” na 2025 r. i zatwierdzenie przez Radę Ministrów „Strategii na rzecz promowania technologii 5G”
231	C15.R2	Kamień milowy	Uwolnienie pasma częstotliwości 700 MHz	Powiadomienie Komisji Europejskiej				KW. 4	2020	Zakończenie procesu uwalniania zakresu częstotliwości 700 MHz zgodnie z decyzją Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/899 z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie wykorzystania zakresu 470–790 MHz w Unii
232	C15.R2	Kamień milowy	Przydział pasma 700 MHz	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2021	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu pasma 700 MHz w wyniku aukcji
233	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego w sprawie zmniejszenia opodatkowania częstotliwości 5G	Przepis aktu prawnego dotyczący wejścia w życie				KW. 4	2021	Przyjęcie aktu prawnego w sprawie zmniejszenia opodatkowania widma 5G w celu przyspieszenia wdrażania sieci 5G, określającego odpowiednie przyspieszenie wdrażania sieci 5G oczekiwane od każdego beneficjenta. Akt prawny określa wymagane kroki prawne i regulacyjne dotyczące realizacji projektu.

234	C15.R2	Kamień milowy	Przydział widma radiowego 26 GHz	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu pasma 26 GHz w wyniku aukcji
235	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie sieci 5G	Przepis ustawy o cyberbezpieczeństwie sieci 5G dotyczący wejścia w życie				KW. 4	2022	Ustawa o cyberbezpieczeństwie sieci 5G zawiera i wdraża zalecenie w sprawie unijnego zestawu narzędzi na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G
236	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: nagroda	Przyznawanie projektów				KW. 4	2023	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji (całkowity budżet w wysokości 752 000 000 EUR) oraz przesunięcie środków finansowych na realizację działań mających na celu zapewnienie ultraszybkich łącz szerokopasmowych na białych i szarych obszarach o symetrycznych prędkościach 300 Mb/s, z możliwością modernizacji do symetrycznej 1 Gb/s, z wyjątkiem oddalonych obszarów wiejskich, które wymagają szczególnych projektów, które mają zostać objęte gwarancją co najmniej 100 Mb/s.
237	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: Zakończenie projektu	Zakończenie projektów, na które przyznano dofinansowanie				KW. 4	2025	Zakończenie projektów budowy ultraszybkich łącz szerokopasmowych zgodnie z kryteriami określonymi w przyznawaniu programu (kamień milowy #236).
238	C15.I2	Cel	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach	—	Liczba	0	16 100	KW. 4	2024	Liczba podmiotów, które zmodernizowano do prędkości połączeń 1-Gigabitowych: co najmniej 9000 publicznych ośrodków i usług, takich jak publiczne ośrodki zdrowia, ośrodki kształcenia i szkolenia oraz ośrodki badawczo-rozwojowe; co najmniej 1600 małych obiektów przemysłowych i biznesowych; — co najmniej 5500 połączeń dla projektów cyfryzacji (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.).
239	C15.I3	Cel	Bony na łączność dla MŚP i słabszych grup społecznych	—	Liczba	0	136 000	KW. 4	2024	Co najmniej 125000 bonów na łączność dla osób fizycznych lub rodzin określonych jako „wrażliwe” (aby nabyć pakiet połączeń szerokopasmowych z najodpowiedniejszą technologią) oraz co najmniej 11000 bonów na łączność dla MŚP (bony składają się z dwóch odrębnych elementów: łączności o przepustowości 100 Mb/s i zestawu usług o wartości dodanej, VPN, cyberbezpieczeństwo).

240	C15.I4	Cel	Dostosowanie infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach	—	Liczba	0	7 700	KW. 4	2024	Roboty wykonane w co najmniej 7700 budynkach w celu poprawy ich wspólnej infrastruktury sieciowej na poziomie sieci o bardzo dużej przepustowości.
241	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: nagroda	Oficjalna publikacja decyzji o przyznaniu dotacji na projekty				KW. 2	2024	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji na projekty (całkowity budżet zaproszenia do składania wniosków wynosi 500 000 000 EUR) oraz transfer środków finansowych w celu realizacji działań na rzecz: w przypadku kabli podmorskich i wzajemnych połączeń infrastruktury chmury/danych; w sprawie projektów dotyczących infrastruktury i usług nowej generacji chmury obliczeniowej i przetwarzania danych; w sprawie projektów dotyczących zaawansowanego procesora i półprzewodników; oraz d) w sprawie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji na rzecz wzmocnienia zdolności w zakresie komunikacji kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
242	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: zakończenie projektu	Zakończenie projektów, na które przyznano dofinansowanie				KW. 2	2026	Zakończenie projektów (przyznanych w fazie kluczowej nr#241) w odniesieniu do a) kabli podmorskich i wzajemnych połączeń infrastruktury chmury/danych; w sprawie projektów dotyczących infrastruktury i usług nowej generacji chmury obliczeniowej i przetwarzania danych; w sprawie projektów dotyczących zaawansowanego procesora i półprzewodników; oraz d) w sprawie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji na rzecz wzmocnienia zdolności w zakresie komunikacji kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
243	C15.I6	Kamień milowy	Wdrażanie technologii 5G: nagroda	Oficjalna publikacja decyzji o przyznaniu dotacji na projekty				KW. 4	2024	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji na projekty (całkowity budżet projektów w wysokości 1 465 000 000 EUR) oraz transfer środków finansowych w celu realizacji działań na rzecz: wdrożenie sieci 5G w głównych krajowych (na niektórych obszarach) i transgranicznych korytarzach transportowych (4000 miejsc); wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia 75 % populacji do 2025 r. w pasmach preferencji 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowe urządzenia 5G; oraz co najmniej 4000 istniejących obiektów prowadzących działania mające na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej); wdrożenie sieci 5G w kluczowych rodzajach działalności gospodarczej usług podstawowych (43 projekty w zakresie łączności); oraz d) wsparcie badań i rozwoju związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (200 projektów) oraz ekosystemów cyberbezpieczeństwa 5G.

244	C15.I6	Kamień milowy	Wdrażanie technologii 5G: Zakończenie projektu	Zakończenie projektów, na które przyznano dofinansowanie				KW. 2	2026	Zakończenie projektów dotyczących a) rozmieszczenia sieci 5G na głównym terytorium kraju (na niektórych obszarach) oraz transgranicznych korytarzy transportowych (4000 miejsc); wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia 75 % liczby ludności do 2025 r. w pasmach preferencji 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowe urządzenia 5G i co najmniej 4000 istniejących obiektów z działaniami mającymi na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej); wdrożenie sieci 5G w kluczowych rodzajach działalności gospodarczej usług podstawowych (43 projekty w zakresie łączności); oraz d) wsparcie badań i rozwoju związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (200 projektów) oraz ekosystemów cyberbezpieczeństwa 5G. Projekty są realizowane zgodnie z kryteriami określonymi w przyznawaniu programu (Milestone 243).
245	C15.I7	Kamień milowy	Uruchomienie krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.	Publikacja programów				KW. 4	2022	Uruchomienie krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego i globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa oraz innych powiązanych działań (z budżetem w wysokości 311 000 000 EUR), który dotyczy kluczowych aspektów branżowych, takich jak: pobudzenie krajowej branży cyberbezpieczeństwa z myślą o powstaniu, wzroście i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze opracowywanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa szkolenie i rozwój talentów specjalizujących się w dziedzinie cyberbezpieczeństwa Działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów cyberataków — opracowanie certyfikatów oznakowania cybernetycznego.
453	C15.I7	Kamień milowy	Uruchomienie krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.	Publikacja programów				KW. 2	2023	Kontynuacja etapu 245 wdrożenia krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego i globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa oraz innych powiązanych działań (z budżetem przyznanym w wysokości 107 000 000 EUR, oprócz 311 000 000 EUR w ramach etapu 245 na łączną kwotę 418 000 000 EUR), która dotyczy kluczowych aspektów branżowych, takich jak:

										pobudzenie krajowej branży bezpieczeństwa cybernetycznego z myślą o powstaniu, wzroście i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze; opracowywanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa szkolenie i rozwój talentów specjalizujących się w dziedzinie cyberbezpieczeństwa działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa; utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów cyberataków — opracowanie certyfikatów oznakowania cybernetycznego. (Data poziomu bazowego: Grudzień 2022 r.)
246	C15.17	Cel	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Zasoby	—	Liczba	0	100	KW. 4	2023	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa poprzez dostarczenie co najmniej 100 zasobów na działania informacyjne i komunikacyjne w dziedzinie cyberbezpieczeństwa. Umiejętności cyfrowe w zakresie cyberbezpieczeństwa są rozwijane na wszystkich poziomach kształcenia poprzez opracowanie konkretnych zasobów, narzędzi i materiałów. Ponadto należy utworzyć międzynarodowy ośrodek ds. cyberbezpieczeństwa uczestniczący w europejskiej sieci centrów ds. cyberbezpieczeństwa.
247	C15.17	Cel	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Linia pomocy w zakresie cyberbezpieczeństwa		Liczba	5 000	20 000	KW. 4	2022	Wzmocnienie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa poprzez usprawnienie linii pomocy w zakresie cyberbezpieczeństwa Krajowego Instytutu Cyberbezpieczeństwa (INCIBE), z miesięczną zdolnością co najmniej 20000 obsługiwanych połączeń miesięcznie. Ta infolinia wspiera również usuwanie materiałów przedstawiających niegodziwe traktowanie dzieci w celach seksualnych na potrzeby zasobów internetowych.
248	C15.17	Kamień milowy	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				KW. 2	2026	Zakończenie projektów objętych krajowym programem wsparcia przemysłu cybernetycznego i globalnym programem innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa, a także innych powiązanych działań w następujących obszarach (przyznanych w ramach etapu 245): pobudzenie krajowej branży cyberbezpieczeństwa z myślą o powstaniu, wzroście i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze opracowywanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie

										cyberbezpieczeństwa szkolenie i rozwój talentów w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, Działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów cyberataków opracowanie certyfikatów oznakowania cybernetycznego
454	C15.I8	Kamień milowy	CZIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: nagroda	Oficjalna publikacja decyzji o przyznaniu dotacji na projekty				KW. 2	2025	Co najmniej 540 900 000 EUR przyznane na projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników, w tym na tworzenie i udoskonalanie infrastruktury białych pomieszczeń, projektowanie, wytwarzanie i przyciąganie talentów lub innowacyjnej produkcji.
455	C15.I8	Cel	CZIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: wypłata.		W mln EUR	0	486,81	KW. 2	2026	Wypłata co najmniej 486 810 000 EUR na projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników, w tym na tworzenie i udoskonalanie infrastruktury białych pomieszczeń, projektowanie, wytwarzanie i przyciąganie talentów lub innowacyjnej produkcji.
456	C15.I8	Cel	CZIP PERTE. Krzesła i talenty w dziedzinie mikroelektroniki		Liczba	0	13	KW. 2	2026	Utworzenie i finansowanie co najmniej 13 profesorów uniwersyteckich, każdy na okres trzech lat finansowany ze środków RRF, koncentrujących się na mikroelektroniki w celu zwiększenia talentów w Hiszpanii związanych z projektowaniem i produkcją półprzewodników.

O.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycje 9 (C15.I9) – Mechanizm Finansowy CHIP

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – mechanizm finansowy CHIP – w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w hiszpańskim sektorze półprzewodników, w tym w dużych zakładach produkcyjnych. Instrument ten działa poprzez udzielanie pożyczek, inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych (lub ich kombinacji) dla sektora prywatnego, a także dla podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 10 750 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Sociedad Estatal de Microelectrónica y Semiconductores (SEMyS) jako partner wykonawczy. Fundusz obejmuje następujące linie produktowe:

- Linia bezpośrednia: Inwestycje bezpośrednie w przedsiębiorstwa wykorzystujące zwykle pożyczki, pożyczki partycypacyjne oraz udział w kapitale tymczasowym i mniejszościowym. Inwestycje kapitałowe Funduszu nie powodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Współinwestowanie w „otwarte unijne fabryki” i „zintegrowane zakłady produkcyjne”: Aby wesprzeć przemysł produkcji półprzewodników w Hiszpanii, Fundusz musi być w stanie udzielać wsparcia mieszanym instrumentom finansowym poprzez pożyczki, kapitał własny i quasi-kapitał własny (lub ich połączenie), które integrują kapitał prywatny i publiczny w koordynacji z publicznymi programami wsparcia, z zastrzeżeniem wymogów w zakresie zarządzania przedstawionych poniżej.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i SEMyS podpisują umowę wykonawczą lub Hiszpania zatwierdza odpowiedni instrument prawny i powiązane dokumenty, które zawierają następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Decyzję o początkowej inwestycji instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna Instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności inwestycje w nowe obiekty, musi wykorzystywać najlepszą dostępną technologię o najniższym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.

- e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
- 3. Kwotę objętą instrumentem prawnym i powiązanymi dokumentami ustanawiającym Instrument, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
- 4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu SEMyS. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czynić poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązującej umowy wykonawczej lub rozporządzenia i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument i umów o finansowaniu.
- 5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 10 750 000 000 EUR z inwestycji w Instrument w ramach RRF przyczynia się do realizacji celów transformacji cyfrowej zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.¹⁵⁹

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

O.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania zwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej.

¹⁵⁹Do celów obliczania wkładu cyfrowego, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, polityka inwestycyjna wymaga, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z planem biznesowym pochodziło z działalności zgodnej z mającymi zastosowanie obszarami interwencji określonymi w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L63	C15.I9	Kamień milowy	Mechanizm finansowania czipów: Formalne zatwierdzenie mechanizmu finansowania	Podpisanie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Podpisanie umowy wykonawczej przez Ministerstwo i SEMyS lub wejście w życie rozporządzenia wraz z wszelkimi powiązanymi dokumentami ustanawiającym Instrument.
L64	C15.I9	Cel	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)			0	25 %	KW. 2	2025	Instrument zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 25 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Podpisuje się również między rządem Hiszpanii a wnioskodawcą ogólnego protokołu działania opisanego w hiszpańskiej ustawie krajowej lub równoważnym instrumencie dyplomatycznym w odniesieniu do co najmniej jednego zakładu produkującego półprzewodniki (na przedniej lub tylnej) w formie otwartej unijnej fabryki lub zintegrowanego zakładu produkcyjnego, który jako pierwszy jest tego rodzaju zgodnie z definicjami ustanowionymi w europejskim akcie w sprawie czipów. SEMyS sporządza sprawozdanie wyszczególniające, że co najmniej 100 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów transformacji cyfrowej, stosując metodykę określoną w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L65	C15.I9	Cel	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne			25 %	100 %	KW. 3	2026	Instrument zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			podpisane z beneficjentami końcowymi (II)							100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). SEMyS sporządza sprawozdanie wyszczególniające, że co najmniej 100 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów transformacji cyfrowej, stosując metodykę określoną w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L66	C15.19	Kamień milowy	Mechanizm finansowania czipów: Ministerstwo zakończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania dokonuje przesunięcia kwoty 10 750 000 000 EUR na rzecz SEMyS na rzecz instrumentu.

P. KOMPONENT 16: SZTUCZNEJ INTELIGENCJI

Sztuczna inteligencja (AI) ma znaczny potencjał transformacji z technologicznego, gospodarczego i społecznego punktu widzenia, biorąc pod uwagę jej przenikanie międzysektorowe, duży wpływ, szybki wzrost oraz wkład w poprawę wydajności i konkurencyjności.

Główne wyzwania, do których odnosi się ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, to: ograniczone wykorzystanie sztucznej inteligencji w przedsiębiorstwach, zwłaszcza w MŚP, (ii) tworzenie szeroko dostępnych repozytoriów danych oraz (iii) promowanie publicznych i prywatnych inwestycji w innowacje w AI. Komponent ten opiera się na krajowej strategii w zakresie sztucznej inteligencji (ENIA), która jest jednym z głównych planów agendy cyfrowej hiszpańskiego rządu (*España Digital 2025*). Komponent ten przyczynia się również do sprostania wyzwaniom społecznym, w szczególności do zmniejszenia różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn (poprzez działania skierowane do kobiet), przepaści cyfrowej, transformacji ekologicznej oraz spójności terytorialnej.

Z tego punktu widzenia celem tego komponentu jest:

- a) umieszczenie Hiszpanii jako wiodącego kraju pod względem doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji w sposób interdyscyplinarny;
- b) odgrywanie roli światowego lidera w opracowywaniu narzędzi, technologii i aplikacji do projekcji i stosowania języka hiszpańskiego w sztucznej inteligencji;
- c) promowanie tworzenia miejsc pracy wymagających wysokich kwalifikacji, wspieranie szkoleń i kształcenia, pobudzanie talentów hiszpańskich i przyciąganie talentów globalnych;
- d) uwzględnienie sztucznej inteligencji jako czynnika poprawy wydajności hiszpańskiego sektora prywatnego, wydajności administracji publicznej oraz jako siły napędowej trwałego wzrostu gospodarczego sprzyjającego włączeniu społecznemu;
- e) stworzenie środowiska zaufania w odniesieniu do sztucznej inteligencji, zarówno pod względem rozwoju technologicznego, regulacji, jak i skutków społecznych;
- f) stymulowanie globalnej debaty na temat humanizmu technologicznego poprzez tworzenie forów i działań informacyjnych oraz uczestniczenie w nich w celu opracowania ram etycznych gwarantujących indywidualne i zbiorowe prawa obywateli;
- g) wzmocnienie sztucznej inteligencji jako wektora przekrojowego w celu sprostania wielkim wyzwaniom społecznym, a w szczególności zmniejszenia różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn, przepaści cyfrowej, wspierania transformacji ekologicznej i spójności terytorialnej.

Komponent ten dotyczy zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852,

biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

P.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C16.R1) – Krajowa strategia w zakresie AI

Celem tego kompleksowego środka jest ustanowienie ram wdrażania wiarygodnej, przejrzystej i inkluzywnej krajowej strategii w zakresie AI, która zapewnia zgodność z podstawowymi zasadami i wartościami oraz uwzględnia zbiorowe aspiracje obywateli. W tym celu środek obejmuje trzy reformy legislacyjne mające na celu ustanowienie ram regulacyjnych i etycznych dotyczących sztucznej inteligencji oraz dziewięć projektów inwestycyjnych wspierających rozwój i przyjmowanie technologii opartych na sztucznej inteligencji w hiszpańskiej gospodarce i społeczeństwie, takich jak projekty w zakresie umiejętności, talentów i infrastruktury.

Działania te podzielono na pięć dźwigni politycznych:

- Ramy regulacyjne i etyczne (akty prawne):
 - a) krajowa strategia w zakresie sztucznej inteligencji (ENIA): krajowy plan działań i reform na rzecz wprowadzenia i rozszerzenia technologii opartych na sztucznej inteligencji w hiszpańskiej gospodarce i społeczeństwie poprzez utworzenie Komitetu Doradczego ds. Sztucznej Inteligencji;
 - b) piaskownice regulacyjne: opracowanie niezbędnych aktów ustawodawczych, aby umożliwić piaskownice regulacyjne na potrzeby stosowania sztucznej inteligencji. Bezpieczne środowiska lub piaskownice wykorzystuje się do wprowadzania nowych procesów i usług opartych na danych, zarówno w sferze publicznej, jak i prywatnej. Bezpieczne środowiska i piaskownice mogą być wykorzystywane przez agencje rządowe, użytkowników sztucznej inteligencji oraz przez twórców repozytoriów danych, w miarę możliwości w ramach sieci centrów innowacji cyfrowych w celu wprowadzania i regulowania nowych produktów i aplikacji;
 - c) Centrum monitorowania sztucznej inteligencji i certyfikacja zaufania: w tym opracowanie (i) planu ochrony słabszych grup społecznych w obszarze sztucznej inteligencji, w tym praw pracowniczych i socjalnych oraz potrzeb kobiet, (ii) planu zwiększania świadomości i zaufania do sztucznej inteligencji, (iii) obserwatoriów wpływu na kwestie etyczne i regulacyjne algorytmów obejmujących sztuczną inteligencję, (iv) wiarygodnej certyfikacji sztucznej inteligencji i architektury pieczęci w odniesieniu do produktów i usług AI, a także (v) opracowania i promowania Karty praw cyfrowych.
 - d) Utworzenie hiszpańskiej agencji (AESIA) w celu nadzorowania systemów sztucznej inteligencji, wykorzystywanych zarówno przez sektor publiczny, jak i prywatny. W szczególności Agencja co najmniej monitoruje i promuje gwarancję praw związanych ze sztuczną inteligencją, interpretuje wyniki rozwoju piaskownic regulacyjnych i przeprowadza oceny rozwoju sztucznej inteligencji w celu dalszego rozwoju regulacji i wytycznych dotyczących sztucznej inteligencji.
- Wspieranie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji (projekty):
 - e) Misje w zakresie badań, rozwoju i innowacji: finansowanie projektów w zakresie badań przemysłowych lub eksperymentalnych projektów rozwojowych w dziedzinie

- sztucznej inteligencji w celu sprostania głównym wyzwaniom społecznym lub misjom krajowym, o których mowa w ENIA (tj. różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn, transformacji ekologicznej, struktury terytorialnej i przepaści cyfrowej) w sektorach o dużym znaczeniu i dużej zdolności do zakłóceń i oddziaływania (tj. energetyka, mobilność, biomedycyna, klimat, sektor rolno-spożywczy, zdrowie, turystyka i hotelarstwo);
- f) multidyscyplinarny instytut sztucznej inteligencji: utworzenie multidyscyplinarnego ośrodka badawczego integrującego sztuczną inteligencję z innymi naukami, ze szczególnym uwzględnieniem neurotechnologii;
 - g) sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji: utworzenie hiszpańskiej sieci doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji z interdyscyplinarnymi programami szkoleniowymi i programami wysokiej specjalizacji oraz mechanizmami rekrutacji i zatrzymywania talentów, które działają w zintegrowany sposób w celu koordynacji badań na szczeblu krajowym.
- Przyciąganie talentów (projekty):
 - h) Hiszpańskie centrum talentów: utworzenie węzła informacyjnego w celu przyciągnięcia i zatrzymania talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji – Hiszpańskiego Centrum Talentów, które ma służyć jako punkt kontaktowy przy rekrutacji i zwiększaniu talentów i inwestycji zagranicznych, ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb kobiet i inwestycji o oddziaływaniu społecznym;
 - i) Przewodniczący akademicki: finansowanie utworzenia 10–15 tymczasowych przewodniczących akademickich w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2023 r., ze szczególnym uwzględnieniem głównych tematów, takich jak wpływ sztucznej inteligencji na demokrację, pojawiające się tendencje w zakresie sztucznej inteligencji, oceny systemów sztucznej inteligencji, hybrydyzacja mózgów i sztuczna inteligencja biomedyczna.
 - Infrastruktura danych i technologii (projekty):
 - j) Plan w dziedzinie technologii języka naturalnego: celem jest rozwój przemysłu przetwarzania języka naturalnego, a także systemów tłumaczenia maszynowego i rozmów w Hiszpanii, zwłaszcza w językach hiszpańskim i współurzędowym;
 - k) wzmocnienie strategicznych zdolności w zakresie obliczeń superkomputerowych: opracowanie programu ułatwiającego dostęp i wykorzystanie MŚP i struktury biznesowej centrów obliczeń superkomputerowych w różnych regionach (takich jak Estremadura, Galicja i Aragonia), a także przyjęcie obliczeń kwantowych w ramach projektów dotyczących różnych tematów, w tym mobilności i zmiany klimatu. Ponadto w kontekście czipów PERTE należy wzmocnić rozwój czipów kwantowych poprzez wspieranie badań, rozwoju i innowacji w opracowywaniu technologii czipów kwantowych nowej generacji.
 - Włączenie sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości (projektów):
 - l) zaproszenie do składania wniosków o dotacje na integrację sztucznej inteligencji z łańcuchami wartości: program pomocy finansujący eksperymentalne projekty rozwojowe, których dojrzałość technologiczna odpowiada poziomom TRL 6, 7 i 8. Finansowanie projektów na tych poziomach dojrzałości technologicznej stanowi silne wsparcie dla produktów, które mogłyby być bliskie przyjęcia na rynek, a tym samym mogłyby zostać przeniesione do łańcucha wartości;

- m) Krajowy program zielonych algorytmów: program wsparcia na rzecz rozwoju zielonych algorytmów w celu zmaksymalizowania efektywności energetycznej i zmniejszenia wpływu modeli sztucznej inteligencji na środowisko, przy jednoczesnym wspieraniu wykorzystania tej technologii w odpowiedzi na różne wyzwania środowiskowe.

Reformy i inwestycje są realizowane poprzez (i) zaproszenia do składania wniosków o dotacje, misje w zakresie badań, rozwoju i innowacji, włączenie sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości oraz rozwój technologii czipów kwantowych nowej generacji; konwencje dotyczące infrastruktury danych i technologii; zamówienia publiczne, w odniesieniu do ram regulacyjnych i etycznych, krajowego programu zielonych algorytmów i planu dotyczącego języka naturalnego; oraz (iv) konsorcja dla multidyscyplinarnego instytutu sztucznej inteligencji.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

P.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
249	C16.R1	Kamień milowy	Krajowa strategia na rzecz sztucznej inteligencji	Publikacja w Dz.U.				KW. 3	2020	Publikacja krajowej strategii na rzecz sztucznej inteligencji. Strategia ma na celu: 1. Uznanie Hiszpanii za państwo zaangażowane w promowanie doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji. 2. Projekcja języka hiszpańskiego w AI. 3. Tworzenie miejsc pracy wymagających kwalifikacji, pobudzanie i przyciąganie talentów, ze szczególnym uwzględnieniem kobiet. 4. Włączenie sztucznej inteligencji do systemu produkcyjnego w celu poprawy wydajności hiszpańskich przedsiębiorstw. 5. Stworzenie zaufanego środowiska w odniesieniu do sztucznej inteligencji. 6. Opracowanie ram etycznych gwarantujących indywidualne i zbiorowe prawa obywateli w dziedzinie sztucznej inteligencji. 7. Wzmocnienie inkluzywnej i zrównoważonej sztucznej inteligencji; w szczególności zniwelowanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn i przepaści cyfrowej oraz wspieranie transformacji ekologicznej i spójności terytorialnej.
250	C16.R1	Kamień milowy	Karta praw cyfrowych	Publikacja w Dz.U.				KW. 4	2021	Przyjęcie przez rząd hiszpański i publikacja na oficjalnej stronie internetowej Karty praw cyfrowych. Karta nie ma charakteru normatywnego, lecz ma na celu uwzględnienie nowych wyzwań związanych ze stosowaniem i interpretacją, jakie stwarza dostosowanie praw do środowiska cyfrowego, oraz zaproponowanie związanych z nimi zasad i polityk w tym kontekście. Oprócz tego Komisja proponuje również ramy odniesienia dla działań organów publicznych, wykorzystując i rozwijając wszystkie możliwości i możliwości obecnego środowiska cyfrowego, a jednocześnie zapobiegając związanym z nim zagrożeniom.
251	C16.R1	Kamień milowy	Wsparcie dla projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Publikacja i finansowanie dotacji w ramach programu				KW. 4	2023	Co najmniej 500 000 000 EUR przeznaczone na dotacje na projekty w zakresie badań i rozwoju w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskie centrum talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarny instytut sztucznej inteligencji, sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan w zakresie technologii języka naturalnego, przewodniczących akademickich, obserwatoriów, wiarygodnej certyfikacji i pieczęci sztucznej

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										inteligencji, plan ochrony grup szczególnie wrażliwych w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan podnoszenia świadomości i zaufania w zakresie sztucznej inteligencji, obliczenia kwantowe oraz program krajowy dotyczący zielonych algorytmów. Dotacje przyznaje się w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania ofert.
458	C16.R1	Kamień milowy	Piaskownice regulacyjne i hiszpańska Agencja ds. Nadzoru Sztucznej Inteligencji (AESIA)	Publikacja w Dz.U.				KW. 4	2024	Publikacja w Dz.U. niezbędnych aktów ustawodawczych w celu umożliwienia piaskownic regulacyjnych na potrzeby stosowania sztucznej inteligencji oraz dekretu królewskiego zatwierdzającego wewnętrzny statut hiszpańskiej agencji ds. nadzoru nad sztuczną inteligencją. Te ostatnie obejmują: charakter i system prawny Agencji (przyznawanie jej publicznej osobowości prawnej, własnych aktywów i autonomii zarządczej); jej przedmiot, cel i kompetencje; strukturę organiczną i proces jej wyboru; jego ustroju majątkowego, finansowego i zawierania umów; a także zarządzanie i kontrola ekonomiczno-budżetowa.
252	C16.R1	Cel	Misje krajowe, do których adresowano	—	Liczba	0	7	KW. 1	2026	Co najmniej 7 projektów finansowanych w celu realizacji konkretnych misji krajowych za pomocą innowacyjnych rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji w celu rozwiązania problemów zidentyfikowanych w ramach tych misji: zdrowie, przemysł, środowisko, społeczeństwo, energia, rolnictwo i gospodarka. Projekty są realizowane przy finansowaniu projektów opartych na współpracy w wysokości od 10 000 000 EUR do 15 000 000 EUR.
253	C16.R1	Kamień milowy	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				KW. 1	2026	Zakończenie projektów dotyczących badań i rozwoju w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskie centrum talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarny instytut ds. sztucznej inteligencji, sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan w zakresie technologii języka naturalnego, przewodniczących akademickich, obserwatoriów, wiarygodnej certyfikacji i pieczęci sztucznej inteligencji, planu ochrony grup szczególnie wrażliwych w dziedzinie sztucznej inteligencji, planu na rzecz podnoszenia świadomości i zaufania w zakresie sztucznej inteligencji, obliczeń kwantowych oraz programu krajowego dotyczącego zielonych algorytmów, zgodnie z kryteriami określonymi w zaproszeniach do składania ofert (kamień milowy #251).

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
457	C16.R1	Cel	CZIP PERTE. Wzmocnienie ekosystemu kwantowego.		W mln EUR	0	36	KW. 2	2026	Wyplata co najmniej 36 000 000 EUR na projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie technologii kwantowych nowej generacji, w tym wsparcie na rzecz rozwoju sprzętu kwantowego, oprogramowania i oprogramowania pośredniczącego w kwantach, rozwoju alternatywnych kubit i powiązanych niezbędnych linii pilotażowych, komunikacji kwantowej i kryptografii kwantowej, kwantowych technologii internetowych, metrologii i detekcji kwantowych.

KW. KOMPONENT 17: NAUKA, TECHNOLOGIA I INNOWACJE.

Hiszpańska strategia na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 przewiduje znaczny wzrost inwestycji w badania naukowe, rozwój i innowacje w Hiszpanii, osiągając poziom 2,12 % PKB w 2027 r. W tym kontekście głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest poprawa hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji poprzez reformę zarządzania nim, poprawę koordynacji między podmiotami, zwiększenie jego skuteczności i przyspieszenie inwestycji w badania, rozwój i innowacje poprzez następujące elementy:

- e) Opracowanie jasnych i przewidywalnych ram regulacyjnych, które usprawnią zarządzanie sektorem, zwiększają skuteczność polityki publicznej w zakresie badań, rozwoju i innowacji, usprawnią transfer wiedzy i promują inwestycje w badania, rozwój i innowacje;
- f) inwestycje w infrastrukturę, sprzęt i kapitał ludzki;
- g) inwestycje w transfer wiedzy, regionalne badania, rozwój i innowacje, krajowe projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne oraz partnerstwa publiczno-prywatne; oraz
- h) inwestycje w badania, rozwój i innowacje w strategicznych sektorach zdrowia, środowiska, zmiany klimatu i energii, mikroelektroniki i półprzewodników, zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego oraz lotniczego i kosmicznego.

Komponent ten dotyczy zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w innowacje i w efektywność energetyczną oraz w sprawie zwiększenia skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz badań naukowych i innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020), poprawy koordynacji na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 2020) oraz skoncentrowania inwestycji na transformację ekologiczną i cyfrową, w szczególności na wspieranie badań naukowych i innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2021 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

KW. 1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C17.R1): Reforma prawa o nauce, technologii i innowacji

Celem tego środka jest wzmocnienie ram regulacyjnych dla sektora nauki, technologii i innowacji w celu poprawy zarządzania sektorem i jego koordynacji, stworzenia atrakcyjnej kariery naukowej oraz poprawy transferu wiedzy z badań naukowych do produktów/usług stosowanych dla społeczeństwa. W szczególności Hiszpania zaktualizuje ustawę 14/2011 o nauce, technologii i innowacjach, poprawiając koordynację polityki w zakresie nauki, badań naukowych i innowacji, usprawniając zarządzanie hiszpańskim systemem technologii i innowacji w dziedzinie nauki i innowacji, wprowadzając nową karierę naukową i usprawniając transfer wiedzy.

Środek ten jest związany z inwestycjami ujętymi w pozycjach C17.I1, C17.I4 i C17.I5 opisanymi poniżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C17.R2): Hiszpańska strategia na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 oraz zaawansowany rozwój systemu informacji naukowej, technologicznej i innowacyjnej

Środek obejmuje przyjęcie przez rząd hiszpański hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027. W strategii określono ogólne cele dla tego sektora na lata 2021–2027. W celu zwiększenia transferu wiedzy w ramach strategii połączono wcześniej odrębne strategie w zakresie nauki i technologii oraz strategię w zakresie innowacji. Strategia zapewnia ogólne ramy, które mają ukierunkowywać zarówno krajowe, jak i regionalne plany w zakresie badań, rozwoju i innowacji. W tym celu Hiszpania przyjęła strategię „Strategii inteligentnej specjalizacji Hiszpanii” w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), zapewniając strukturę przyszłych regionalnych strategii inteligentnej specjalizacji.

Strategia została opracowana przez Radę ds. Polityki Nauki, Technologii i Innowacji pod przewodnictwem Ministerstwa Nauki i Innowacji, z udziałem kluczowych ministerstw i regionów. Strategię przeprowadzono z najważniejszymi zainteresowanymi stronami, w tym z sektorem prywatnym, publicznymi organizacjami badawczymi i społeczeństwem obywatelskim. W celu monitorowania i oceny strategii powołano komitet reprezentujący państwo, regiony, podmioty gospodarcze i społeczne, społeczność naukową i innowacyjną oraz społeczeństwo obywatelskie.

Strategia przewiduje roczne sprawozdania z monitorowania, ocenę śródkresową (do grudnia 2023 r.) oraz ocenę końcową strategii podaje się do wiadomości publicznej. Oceny obejmą również postępy w realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów skierowanych do Hiszpanii w dziedzinie badań i rozwoju. Ponadto środek ten ma w szczególności na celu wzmocnienie systemu informacji na temat nauki, technologii i innowacji, poprawę gromadzenia i analizy danych na potrzeby monitorowania hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C17.R3): Reorganizacja publicznych organizacji badawczych oraz racjonalizacja ich struktury i funkcjonowania

Celem tego środka jest zwiększenie skuteczności publicznych organizacji badawczych (PRO), po przeprowadzeniu analizy wyzwań, poprzez reorganizację PRO, w tym ich strukturę zarządzania. Na początku 2021 r. komitet ekspertów przeprowadził analizę PRO i stwierdził, że większe, niezależne i elastyczne agencje badawcze mają lepsze struktury, aby konkurować.

W wyniku tej analizy Hiszpania włącza do hiszpańskiej Krajowej Rady ds. Badań Naukowych (*Centro Superior de Investigaciones Científicas*, CSIC) trzy PRO: krajowy Instytut Badań Rolnictwa i Żywności (*Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria*, INIA), Hiszpański Instytut Oceanografii (*Instituto Español de Oceanografía*, IEO) oraz Instytut Geologii i Górnictwa Hiszpanii (*Instituto Geológico Minero de España*, IGME). Reorganizacja ta wzmocni zdolności eksperckie Hiszpanii w zakresie polityki rybołówstwa, sektora rolno-spożywczego i transformacji ekologicznej. Trzy PRO posiadają system prawny agencji państwowej, który zapewnia większą elastyczność i ramy oparte na wynikach ustanowione w wieloletniej umowie o zarządzanie. Ponadto Hiszpania wprowadza budżetowanie celowe.

Reforma ma na celu wzmocnienie zarządzania, oceny wyników i kontroli nad powstałym podmiotem.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C17.I1): Uzupełniające plany badawczo-rozwojowe ze wspólnotami autonomicznymi

Celem tego działania jest wspieranie koordynacji szczebla państwowego z regionami w obszarze badań, rozwoju i innowacji poprzez ustanowienie uzupełniających planów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, które mają być współfinansowane z RRF i regionów. Ten nowy instrument przyczynia się również do dalszej współpracy między regionami, ponieważ ustanawiają one wspólne priorytety w ramach swoich odpowiednich regionalnych strategii inteligentnej specjalizacji (RIS3).

Zgodnie z hiszpańską strategią na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 plany uzupełniające przyczynią się do poprawy tworzenia wiedzy i innowacji technologicznych, koordynacji na różnych szczeblach sprawowania rządów oraz pobudzenia terytorialnej transformacji gospodarczej w następujących obszarach strategicznych: komunikacja kwantowa, energia i ekologiczny wodór, produkty rolno-spożywcze, różnorodność biologiczna, astrofizyka i fizyka wysokoenergetyczna, nauki o morzu, materiałoznawstwo i biotechnologia stosowana w dziedzinie zdrowia. W celu zbudowania synergii terytorialnych plany uzupełniające przewidują udział kilku regionów w programie, z możliwością uczestnictwa w kilku programach. W związku z tym możliwe jest uwzględnienie i wykorzystanie konkretnych zdolności regionalnych w kilku planach. Plany te trwają dwa lub trzy lata i wymagają od regionów zobowiązań do współfinansowania.

Działania w ramach tej inwestycji obejmują podpisanie ośmiu umów finansowych między Ministerstwem Nauki i Innowacji a regionami.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C17.I2): Wzmocnienie zdolności, infrastruktury i wyposażenia Państwowego Systemu Nauki, Technologii i Innowacji

Inwestycje te koncentrują się na dostarczaniu, ulepszaniu i aktualizowaniu technicznego wyposażenia naukowego i infrastruktury systemu B+R+I w celu ułatwienia doskonałych badań naukowych i poprawy konkurencyjności systemu.

Inwestycje te wspierają infrastrukturę i wyposażenie sektora nauki, technologii i innowacji poprzez zaproszenia do składania wniosków. W ramach inwestycji finansuje się również odbudowę, aktualizację lub nową strategiczną infrastrukturę krajową, taką jak: infrastruktura trzeciego poziomu bezpieczeństwa biologicznego w celu sprostania nowym wyzwaniom związanym z przenośnymi czynnikami chorobotwórczymi, budowa nowej rośliny fitgenetycznej, utworzenie nowego centrum zaawansowanej Opcji oraz modernizacja infrastruktury *Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)* wraz z infrastrukturą niezbędną do prowadzenia badań nad energią odnawialną. Konkretnie działania w ramach tej inwestycji, które mają być wspierane, obejmują duże infrastruktury naukowe z siedzibą w Hiszpanii, w szczególności te ujęte w „Map of Unique Scientific and Technical Infrastructures” (ICTS) (*Mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares*). Ponadto inwestycja wspiera infrastrukturę europejską i międzynarodową, taką jak m.in. CERN i Deep Underground Experiment Neutrino Experiment.

Ponadto inwestycja obejmuje serię zaproszeń do składania wniosków o dotacje w celu zwiększenia możliwości umiędzynarodowienia hiszpańskiego systemu badań, rozwoju i innowacji, w tym: zaproszenie do składania wniosków o zarządzanie projektami europejskimi, zaproszenie do składania wniosków w sprawie badań nad Europą 2020, zaproszenie do składania wniosków o doskonałość w Europie 2020, 2022 i 2023. Inwestycja przewiduje również cyfryzację zarządzania badaniami i rozwojem.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się wraz z zaproszeniami do składania wniosków i bezpośrednimi inwestycjami publicznymi.

Ponadto w ramach *strategicznego projektu na rzecz odbudowy i transformacji gospodarczej* (PERTE Chip) inwestycje wspierają projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w łańcuchu wartości sektorów półprzewodników i mikroelektroniki. W szczególności należy dokonać inwestycji w budowę, zwiększenie powierzchni, wzmocnienie istniejącej infrastruktury i wyposażenia w zakresie pomieszczeń czystych (National Microelectronics Center of the CSIC oraz Unique Scientific and Technical Infrastructure (ICTS) Distributed MICRONANOFABS) oraz działania mające na celu wzmocnienie zdolności w dziedzinie półprzewodników związanych z obliczeniami superkomputerowymi (Mare Nostrum 5, hiszpańska sieć superkomputerów (RES) i Krajowa Sieć Komunikacji na rzecz Edukacji i Badań Naukowych (RedIRIS), a także wkład Hiszpanii we wspólne przedsięwzięcie na rzecz umowy ramowej o partnerstwie na rzecz opracowania zakrojonej na szeroką skalę europejskiej inicjatywy na rzecz obliczeń wielkiej skali z ekosystemem opartym na RISC-V.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C17.I3): Nowe prywatne, interdyscyplinarne publiczne projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testy koncepcyjne i przyznanie pomocy w wyniku międzynarodowych konkurencyjnych zaproszeń do składania wniosków. Nowatorskie badania i rozwój ukierunkowane na wyzwania społeczne. Przedkomercyjne zamówienia publiczne

Celem działań w ramach tej inwestycji jest wzmocnienie tworzenia wiedzy, transferu wiedzy i partnerstw publiczno-prywatnych w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji. Poprzez działania w ramach tej inwestycji należy zintensyfikować działalność w zakresie badań naukowych i innowacji w sektorze prywatnym oraz zacieśnić współpracę między publicznymi organizacjami badawczymi a sektorem prywatnym. Celem środka jest również zwiększenie działalności w zakresie badań, rozwoju i innowacji w strategicznych obszarach, takich jak transformacja ekologiczna i cyfrowa, a także zwiększenie umiędzynarodowienia hiszpańskich grup badawczych.

W ramach tej inwestycji przewidziano dziewięć zaproszeń do składania wniosków: 1) zaproszenie do przedstawienia dowodów koncepcji służy finansowaniu projektów na wczesnych etapach rozwoju przedkonkurencyjnego w celu przyspieszenia przekształcania wiedzy naukowej w produkty lub usługi, 2) zaproszenie do składania projektów interdyscyplinarnych służy finansowaniu projektów realizowanych przez konsorcja publiczno-prywatne, które zwiększają konkurencyjność hiszpańskich badań, rozwoju i innowacji, 3) zaproszenia do składania wniosków dotyczących projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową 4) zaproszenia do składania wniosków dotyczących projektów współpracy publiczno-prywatnej w celu finansowania projektów o wyższym poziomie gotowości technologicznej ukierunkowanych na osiągnięcie wyników zbliżonych do rynku, 5) zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów współpracy międzynarodowej w celu finansowania projektów hiszpańskich naukowców publicznych, które stanowią część projektów wybranych do finansowania w ramach partnerstw w ramach programu „Horyzont 2020” i programu „Horyzont Europa”, 6) zaproszenie do

składania wniosków dotyczących badań i rozwoju w celu sprostania wyzwaniom społecznym, w tym na przykład bezpiecznej, wydajnej i czystej energii lub cyberbezpieczeństwa, 7) zaproszenie do składania wniosków o finansowanie przedkomercyjnych zamówień publicznych o nazwie Alliance for Innovation, 8) zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie półprzewodników („Misje na rzecz nauki i innowacji związane z czipem PERTE”) oraz 9) zaproszenie do weryfikacji poprawności projektu w dziedzinie półprzewodników.

Inwestycje w ramach tego środka będą realizowane w latach 2020–2026, przy czym zaproszenia do składania wniosków i przedkomercyjne zamówienia publiczne będą skoncentrowane w latach 2020–2025, a realizacja niektórych bardziej złożonych inwestycji rozciąga się do 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁶⁰; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁶¹; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁶² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁶³; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy

¹⁶⁰ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁶¹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁶² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁶³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) tych działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w przypadku tych rodzajów działalności, w przypadku których nie istnieje alternatywa o niskim wpływie na środowisko wykonalna pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 4 (C17.I4): Nowa kariera naukowa

Celem tej inwestycji jest wspieranie stabilnej kariery naukowej. Jest on powiązany z C17.R1. Zaktualizowana ustawa o naukach obejmuje nową karierę naukową w Hiszpanii, która zapewni ramy dla całego personelu badawczego, w tym dla personelu uniwersyteckiego. System zapewnia przejrzystość w powoływaniu personelu, elastyczność, mobilność i stabilność kariery naukowej.

Wsparcie przyjmuje formę dotacji przyznawanych w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania wniosków w następujących programach: Stypendium doktora przemysłowego, czteroletni program dla doktorantów w przedsiębiorstwie (50 miejsc), 2) stypendium *Torres Quevedo*, trzyletni program dla doktoranta w przedsiębiorstwie (170 miejsc), 3) stypendium *szkoleniowe Juana de la Cierva*, dwuletni program studiów doktoranckich w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium na rzecz mobilności (1,200 miejsc) oraz 4) stypendium na rozpoczęcie studiów doktoranckich *Juana de la Cierva*, trzyletni program studiów doktoranckich w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium badawcze (650 miejsc). Środek ten obejmuje również pakiet dotyczący start-upów badawczych dla 750 naukowców posiadających stabilne umowy w instytucjach akademickich lub publicznych organizacjach badawczych, a także specjalny pakiet na rozpoczęcie działalności badawczej dla 25 naukowców w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników. Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w oparciu o konkurencyjne zaproszenia do składania wniosków o dotacje.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 5 (C17.I5): Transfer wiedzy

Celem tej inwestycji jest promowanie transferu technologii i wspieranie transferu wyników badań nad technologiami innowacyjnymi. Inwestycja ta jest powiązana z reformą C17.R1; zaktualizowana ustawa o nauce wspiera transfer wiedzy poprzez zachęcanie naukowców do mobilności, stworzenie elastycznego narzędzia prawnego umożliwiającego współinwestowanie w nowe przedsiębiorstwa technologiczne oraz przekształcenie struktury zachęt w taki sposób, aby transfer wiedzy był odpowiednio uwzględniany w wynagrodzeniu naukowca wraz z tradycyjną działalnością badawczą.

Środki te obejmują sześć konkretnych działań mających na celu usprawnienie transferu wiedzy: 1) Zaproszenie do składania wniosków „Ekosystemy innowacji oparte na sieci doskonałości z *Cervera*”, 2) poprawa zdolności i ukierunkowania biur transferu wyników badań naukowych, 3) apele o dotacje *Cervera* dla ośrodków technologicznych, ośrodków badawczych oraz MŚP i spółek o średniej kapitalizacji na prowadzenie badań i rozwoju w zakresie technologii priorytetowych, 4) wezwanie do wsparcia hiszpańskich MŚP za pomocą europejskiej pieczęci doskonałości, 5) wsparcie kapitału podwyższonego ryzyka w celu współinwestowania i inwestowania w przedsiębiorstwa posiadające technologie strategiczne za pośrednictwem funduszu transferu technologii oraz 6) wsparcie dla NEOTEC, trwającego programu ramowego

w zakresie badań i rozwoju wspierającego tworzenie i konsolidację przedsiębiorstw opartych na technologii.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się głównie w drodze zaproszeń do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁶⁴; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁶⁵; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁶⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁶⁷; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) tych działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w przypadku tych rodzajów działalności, w przypadku których nie istnieje alternatywa o niskim wpływie na środowisko wykonalna pod względem technologicznym i ekonomicznym.

¹⁶⁴ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁶⁵ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁶⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁶⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C17.I6): Zdrowia

Celem tej inwestycji jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w sektorze zdrowia. Środek obejmuje następujące kierunki działania:

Inwestycje w dziedzinie terapii zaawansowanych, nowo pojawiających się leków i medycyny spersonalizowanej,

2) środki mające na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej,

Działania na rzecz wspierania zdolności do zwalczania chorób zakaźnych i globalnych zagrożeń prowadzone przez *Instituto de Salud Carlos III*, w szczególności Krajowe Centrum Mikrobiologii, Krajowe Centrum Epidemiologii oraz Krajową Szkołę Medycyny Pracy i Narodową Szkołę Zdrowia,

Udział w wielokrajowym projekcie „The Genome of Europe” w ramach inicjatywy „1 mln genomów”,

5) środki budowania zdolności związane z badaniami nad chorobami zakaźnymi, innymi globalnymi zagrożeniami dla zdrowia i starzeniem się społeczeństwa,

6) działania w ramach PERTE Vanguard Health mające na celu: wzmocnienie i umiędzynarodowienie zdolności przemysłowych w sektorze opieki zdrowotnej poprzez wspieranie udziału Hiszpanii w wielokrajowych projektach w zakresie badań, rozwoju i innowacji, (ii) wspieranie badań i rozwoju związanych z diagnostyką chorób rzadkich, (iii) wspieranie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie spersonalizowanej medycyny precyzyjnej, (iv) rozwój i modernizacja platformy proteomiki i metabolomiki w *Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)*, (v) aktualizacja, rozbudowa i poprawa infrastruktury biomonitoringu ludzkiego ISCIII oraz (vi) rozwój i modernizacja jednostek badań klinicznych orientacyjnych oraz

Niepodlegająca zwrotowi część pożyczek dla sektora opieki zdrowotnej, jako uzupełnienie inwestycji C17.I10 (pożyczki dla sektora ochrony zdrowia, przemysłu lotniczego i kosmicznego).

Działania w ramach tej inwestycji obejmują zaproszenia do składania wniosków, inwestycje publiczne i prywatne kapitał podwyższonego ryzyka oraz bezpośrednie inwestycje publiczne.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 7 (C17.I7): Środowisko, zmiana klimatu i energia

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w sektorze środowiska, zmiany klimatu i energii. Środek wspiera: Projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji związane ze zrównoważonymi tworzywami sztucznymi w gospodarce o obiegu zamkniętym, produkcją alternatywnych tworzyw sztucznych i zrównoważonym gospodarowaniem odpadami z tworzyw sztucznych, 2) projektem dotyczącym zmiany klimatu i wpływu na zasoby wody, 3) projektem dotyczącym zaawansowanych technologicznie elementów transformacji energetycznej, w szczególności w odniesieniu do magazynowania energii i rozwoju prototypowych zakładów wychwytywania CO₂ z procesów przemysłowych w energochłonnych sektorach przemysłu przez *Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*. W przypadku gdy instalacje objęte unijnym systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS) są zaangażowane, osiągają prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które są co

najmniej niższe od odpowiednich poziomów odniesienia,¹⁶⁸ i wyklucza się działalność związaną z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystywaniem niższego szczebla,¹⁶⁹ projekt badawczy dotyczący metali strategicznych dla transformacji energetycznej oraz 5) utworzenie centrum badawczo-rozwojowego w zakresie magazynowania energii w Estremadurze w celu pobudzenia technologicznej i naukowej reakcji na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do zastosowań przemysłowych wodoru, a także produkcji, magazynowania i transportu zielonego wodoru. Środek ten wspiera również budowanie zdolności, które mają być realizowane w centrum w celu szkolenia naukowców i naukowców w zakresie przemysłu energetycznego i magazynowania energii.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w formie zaproszeń do składania ofert.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁷⁰; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁷¹; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁷² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁷³; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać

¹⁶⁸ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki referencyjne ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań i instalacji objętych zakresem systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁶⁹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁷⁰ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁷¹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁷² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁷³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01): działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) tych działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w przypadku tych rodzajów działalności, w przypadku których nie istnieje alternatywa o niskim wpływie na środowisko wykonalna pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 8 (C17.I8): Zrównoważone badania, rozwój i innowacje w przemyśle motoryzacyjnym

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w zrównoważonym sektorze motoryzacyjnym. W szczególności środek ma na celu: 1) wspieranie rozwoju komponentów i platform wyłącznie do pojazdów elektrycznych, hybrydowych typu plug-in i pojazdów wodorowych, 2) wspieranie badań i rozwoju w zakresie jazdy autonomicznej i mobilności opartej na sieci poprzez opracowanie nowej architektury pojazdów związanych ze sprzętem i oprogramowaniem oraz 3) dostosowanie obszarów produkcji komponentów i systemów wyłącznie do pojazdów elektrycznych, hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem. Projekty realizowane są przez konsorcja biznesowe liczące od trzech do ośmiu przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), a okres nie dłuższy niż trzy lata.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się wraz z zaproszeniami do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁷⁴; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁷⁵; działalność związana ze składowiskami odpadów,

¹⁷⁴ Z wyjątkiem projektów w ramach tego działania dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁷⁵ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

spalarniami¹⁷⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁷⁷; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01): działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) tych działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w przypadku tych rodzajów działalności, w przypadku których nie istnieje alternatywa o niskim wpływie na środowisko wykonalna pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycja 9 (C17.I9): Aerospace

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w sektorze lotniczym i kosmicznym, ze szczególnym uwzględnieniem działań w ramach tej inwestycji związanych z niskoemisyjnymi lub zeroemisyjnymi technologiami lotniczymi i kosmicznymi oraz aeronautyką. Środek ten ma na celu poprawę zdolności przemysłowych związanych z przyszłymi nisko- i zeroemisyjnymi statkami powietrznymi, krytyczny rozwój technologiczny związany z bezzałogowymi statkami powietrznymi, systemami wsiadanymi, wielofunkcyjnymi statkami powietrznymi i zaawansowanymi systemami produkcyjnymi, które obejmują tworzenie cyfrowych bliźniaków, promowanie efektywności i mniejsze zużycie zasobów lub mniejszy wpływ na środowisko. W ramach Krajowego Programu Technologicznego Kosmicznego środek wspiera również przemysł lotniczy i kosmiczny poprzez finansowanie badań, rozwoju i innowacji, aktualizację zdolności produkcyjnych, cyfryzację i technologię, a także rozwój i wdrażanie zielonych technologii, które przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju sektora. Obszary zainteresowania obejmują dostęp do

¹⁷⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁷⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

przestrzeni kosmicznej, obserwację Ziemi, systemy optycznej i bezpiecznej komunikacji oraz konstelacje satelitarne. Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w drodze zaproszeń do składania wniosków i zamówień publicznych.

Dodatkowo, jako uzupełnienie inwestycji C17.I10 (pożyczki dla sektora ochrony zdrowia oraz przemysłu lotniczego i kosmicznego), niepodlegająca zwrotowi część pożyczek dla przemysłu lotniczego i kosmicznego zostanie włączona do tej inwestycji.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków dla przyszłych zaproszeń do składania wniosków o udzielenie zamówienia publicznego wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁷⁸; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁷⁹; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁸⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁸¹; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) tych działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na

¹⁷⁸ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

¹⁷⁹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁸⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁸¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpady i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów lub wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

środowisko w sektorze w przypadku tych rodzajów działalności, w przypadku których nie istnieje alternatywa o niskim wpływie na środowisko wykonalna pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

KW.2 Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
254	C17.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy 14/2011 z dnia 1 czerwca o nauce, technologii i innowacjach.	Przepis ustawy o wejściu w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie zmiany ustawy o nauce, technologii i innowacjach, poprawiając koordynację między różnymi szczeblami sprawowania rządów w zakresie polityki w zakresie nauki, badań naukowych i innowacji, usprawniając zarządzanie hiszpańskim systemem technologii i innowacji w dziedzinie nauki i innowacji, wprowadzając nową karierę naukową i usprawniając transfer wiedzy.
255	C17.R2	Kamień milowy	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027				KW. 4	2020	Hiszpańska strategia na rzecz nauki, technologii i innowacji (EECTI) określa ogólną strategię, która ma być stosowana w obszarze badań, rozwoju i innowacji przez wszystkie organy administracji publicznej, w tym na szczeblu regionalnym i lokalnym. Strategia ta to strategia inteligentnej specjalizacji dla Hiszpanii. Ustanawia się komitet monitorujący strategię, w skład którego wchodzi przedstawiciele państwa, regionów, podmiotów gospodarczych i społecznych oraz środowiska naukowego. Strategia ta opiera się na zasadzie koordynacji różnych szczebli administracji i została zbudowana w celu zapewnienia perspektywy płci w dziedzinie badań, innowacji i innowacji. Jej celem jest wzmocnienie współpracy publiczno-prywatnej, promowanie transferu wiedzy, zatrzymanie talentów naukowych i rozwój kariery naukowej, zapewnienie odpowiednich zachęt podatkowych w celu wspierania badań, rozwoju i innowacji w sektorze prywatnym oraz uwzględnienie perspektywy płci.
256	C17.R2	Kamień milowy	Ocena śródkresowa hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027	Porozumienie w Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación oraz publikacja				KW. 4	2023	Ocena śródkresowa hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 przeprowadzona przez komitet monitorujący zostanie opublikowana w grudniu 2023 r. Wskaźniki, które należy stosować w ocenie, zostały uzgodnione w Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación (w których reprezentowane jest 17 wspólnot autonomicznych), orientacyjny wykaz tych wskaźników i badań danych ustanowiono w hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027. System nauki, technologii i innowacji jest wykorzystywany do gromadzenia danych na temat postępów w realizacji strategii.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				oceny na stronie internetowej Ministerstwa Nauki i Innowacji.						
257	C17.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych.	Przepis dekretu królewskiego o w sprawie wejścia w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych. Ma to na celu poprawę zdolności w zakresie zarządzania i doradztwa naukowego trzech PRO o zmniejszonej masie krytycznej poprzez integrację z większą PRO poprzez: poprawa pozycji konkurencyjnej powstałej PRO, ii) zwiększenie jej skuteczności oraz iii) zapewnienie elastyczności administracyjnej.
258	C17.I1	Cel	Umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w celu wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych”.	—	Liczba		4	KW. 4	2021	Cztery umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi dotyczące realizacji „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych” o wartości co najmniej 140 000 000 EUR. Umowy te umożliwiają strategiczną koordynację i synergię między regionalnymi i krajowymi strategiami inteligentnej specjalizacji.
259	C17.I2	Cel	Nagrody za projekty zwiększające krajową infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych oraz umowy dwustronne podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne instrumenty finansowania	—	W mln EUR		300,2	KW. 4	2022	Publikacja w krajowej bazie danych o dotacjach co najmniej 255 155 000 EUR przyznanych na projekty służące poprawie krajowej infrastruktury naukowej, zdolności hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych oraz umowy podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne instrumenty finansowania projektów o wartości co najmniej 45 000 000 EUR w dziedzinie infrastruktury europejskiej i międzynarodowej (CERN, wydmy, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA).

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.							
260	C17.I2	Cel	Zakończenie wszystkich projektów zwiększających infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.	—	%		100	KW. 3	2026	100 % ukończonych projektów w zakresie badań naukowych i innowacji (na kwotę co najmniej 676 000 000 EUR) zgodnie z celem mającym na celu wzmocnienie infrastruktury naukowej i potencjału hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych poprzez odnowienie sprzętu naukowego, modernizację instalacji BSL3, stworzenie nowej infrastruktury fitogenicznej, wyposażenie CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas) w infrastrukturę niezbędną do prowadzenia badań nad energią odnawialną (w tym wodorem i magazynowaniem), utworzenie centrum zaawansowanej Opcji, a także infrastruktury badawczo-rozwojowej zgodnie z „Planes Estratégicos de Infraestructuras científicas y Técnicas Singulares”, projekty wspierające infrastrukturę europejską i międzynarodową (CERN, wydmy, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA) oraz poprzez inwestycje takie jak zakup i odnowienie sprzętu naukowego, budowa czystych pomieszczeń w dziedzinie półprzewodników i technologii mikronano, a także wzmocnienie zdolności w dziedzinie obliczeń wielkiej skali i komunikacji.
261	C17.I3	Cel	Przyznawanie nowych prywatnych, interdyscyplinarnych, publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testów koncepcyjnych, międzynarodowych zaproszeń do składania wniosków oraz nowatorskich badań		W mln EUR		897	KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu co najmniej 897 000 000 EUR w ramach następujących zaproszeń do składania wniosków: zaproszenie do weryfikacji poprawności projektu (80 000 000 EUR), zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów interdyscyplinarnych w liniach strategicznych (73 000 000 EUR), zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów badawczo-rozwojowych związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową (296 000 000 EUR), zaproszenie do składania projektów współpracy publiczno-prywatnej (140 000 000 EUR), zaproszenie do składania wniosków o projekty badawczo-rozwojowe ukierunkowane na wyzwania społeczne (230 000 000 EUR) oraz zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów współpracy

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			i rozwoju ukierunkowanych na wyzwania społeczne							międzynarodowej (78 000 000 EUR). Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
262	C17.I3	Cel	Zatwierdzenie projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, w których co najmniej 35 % jest związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową	—	Liczba		3 110	KW. 2	2024	Zatwierdzono co najmniej 3110 projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, przy czym co najmniej 35 % projektów związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową, w tym 110 projektów związanych z Chipem PERTE. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
263	C17.I4	Cel	Wsparcie kariery naukowej poprzez stypendia i dotacje	—	Liczba		2 070	KW. 2	2024	Hiszpańska kariera naukowa jest wspierana przez co najmniej 2070 naukowców w ramach programu integracji Juana de la Cierva, programu szkoleniowego Juana de la Cierva, programu doktoranckiego w przemyśle oraz programu Torres Quevedo. Ponadto co najmniej 775 naukowców, którzy otrzymali „pakiet badawczy na rozpoczęcie działalności” w ramach stabilnej umowy podobnej do Tenure Track, z czego 25 naukowców otrzymało pakiet badań na rozpoczęcie działalności w ramach CHIP.
264	C17.I4	Cel	Zakończenie stypendiów i dotacji wspierających hiszpańską karierę naukową	—	Liczba		2 070	KW. 2	2026	Hiszpańska kariera naukowa jest wspierana przez co najmniej 2070 naukowców, którzy ukończyli program integracji Juan de la Cierva, program szkoleniowy Juan de la Cierva, program doktorancki w przemyśle i program Torres Quevedo.
265	C17.I5	Cel	Innowacyjne i oparte na technologiach przedsiębiorstwa otrzymały kapitał w ramach programu Innvierte w celu wzmocnienia swojej	—	Liczba		45	KW. 4	2023	Aby promować transfer technologii i pomóc w tworzeniu innowacyjnej struktury biznesowej opartej na innowacyjnych technologiach, co najmniej 45 przedsiębiorstw innowacyjnych i opartych na technologii otrzymało kapitał w ramach programu Innvierte w celu wzmocnienia swojej działalności badawczej na wczesnym etapie. Wszystkie te przedsiębiorstwa otrzymały również inwestycje z sektora prywatnego. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			działalności badawczej na wczesnym etapie							
266	C17.I5	Cel	Wspieranie młodych przedsiębiorstw opartych na technologii w realizacji ich biznesplanów.	—	Liczba		348	KW. 2	2024	Poprzez zaproszenia do składania wniosków o dotacje NEOTEC, aby promować transfer technologii i wspierać tworzenie nowych przedsiębiorstw w oparciu o innowacyjne technologie: Co najmniej 348 firm opartych na nowych technologiach, którym przyznano zezwolenie na realizację swoich biznesplanów. Przedsiębiorstwa te powinny mieć co najmniej trzy lata i powinny być przedsiębiorstwami innowacyjnymi w rozumieniu ogólnego rozporządzenia w sprawie wyłączeń blokowych. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
459	C17.I5	Cel	Zakończenie projektów mających na celu promowanie transferu technologii i wspieranie transferu wyników badań nad technologiami innowacyjnymi	—	W mln EUR		118.8	KW. 3	2026	Zakończenie następujących projektów na łączną kwotę 118 800 000 EUR. Projekty, na które udzielono dotacji, obejmują: Zaproszenie do składania wniosków o ekosystemy innowacji oparte na sieciach doskonałości „Cervera” Poprawa zdolności i ukierunkowania biur transferu wyników badań Zaproszenie do składania wniosków o dotacje Cervera dla ośrodków technologicznych, ośrodków badawczych oraz MŚP i spółek o średniej kapitalizacji w celu prowadzenia badań i rozwoju w zakresie technologii priorytetowych Wezwanie do wsparcia hiszpańskich MŚP za pomocą europejskiego pieczęci doskonałości
267	C17.I6	Cel	Wspieranie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, projektów związanych ze strategią	—	W mln EUR		436.2	KW. 1	2024	Publikacja w Dz.U. przyznanej kwoty co najmniej 436 185 000 EUR: * 174 000 000 EUR na projekty mające na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, w tym: 80 000 000 EUR na przyznanie strategicznego działania na rzecz zdrowia 75 000 000 EUR dotacji na zwiększenie potencjału naukowego ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej oraz dotacji na wnioski związane z finansowaniem wyposażenia naukowo-technicznego,

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			precyzyjnej medycyny spersonalizowanej oraz wkładu w publiczne i prywatne narzędzie inwestycyjne w terapię zaawansowane.							w tym odnawianiem sprzętu naukowo-technicznego w stanie postarzającym się, 6 000 000 EUR na dotacje na pieczęć doskonałości Instituto de Salud Carlos III; 13 000 000 EUR dotacji dla partnerstw publiczno-prywatnych na włączenie środowiska GMP/LPG do grup badawczych SNS, tj. dotacje na umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej * 140 500 000 EUR na projekty związane ze strategią na rzecz medycyny personalizowanej, w tym: 29 500 000 EUR – Zaproszenie ogólne dotyczące medycyny personalizowanej Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 91 500 000 EUR na konkretne programy dotyczące medycyny personalizowanej Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 15 000 000 EUR w ramach planu na rzecz terapii spersonalizowanych i zaawansowanych Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 4 500 000 EUR na umiędzynarodowienie medycyny personalizowanej przez Hiszpanię Środki na rzecz umiędzynarodowienia systemu opieki zdrowotnej wspierają pozycję Hiszpanii w europejskim sektorze opieki zdrowotnej poprzez zachęcanie Hiszpanii do uczestnictwa w unijnym programie HEALTH i w programie „Horyzont Europa”. Umożliwia on finansowanie klastrów badań naukowych i innowacji, które są częścią wspólnych transgranicznych projektów programowania wybranych do finansowania w ramach partnerstw w ramach programu „Horyzont Europa” i programu „Horyzont 2020”, takich jak współfinansowanie ERA-Net, europejskie inicjatywy w zakresie wspólnego planowania lub międzynarodowe inicjatywy w zakresie wspólnego planowania, inicjatywy ustanowione na mocy art. 187 i 185 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (TFUE) oraz partnerstwa ustanowione w programie ramowym „Horyzont Europa”. *Oraz co najmniej 1 wkład w wysokości 36 685 000 EUR na rzecz publiczno-prywatnego instrumentu inwestycyjnego w zakresie terapii zaawansowanych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										* 85 000 000 EUR na działania w ramach PERTE na rzecz zdrowia w czołówce: zaproszenie do składania wspólnych misji Ministerstwa Zdrowia oraz Ministerstwa Nauki i Innowacji w zakresie Chorób Rzadkich; (ii) Zaproszenie do wspólnych misji Ministerstwa Zdrowia oraz Ministerstwa Nauki i Innowacji w zakresie wdrażania medycyny precyzyjnej; (iii) Zaproszenie do inwestowania w szkolenia, zmodernizowaną infrastrukturę, projektowanie i wyposażenie dla zdolności badawczych jednostek badań klinicznych zorientowanych na pacjenta.
268	C17.I6	Cel	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie badań naukowych i innowacji w sektorze zdrowia.		%		100	KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów na łączną kwotę 527 126 000 EUR. Przyznane projekty, w tym następujące zaproszenia do składania wniosków: * W odniesieniu do wzmocnienia zdolności strategicznych i umiędzynarodowienia krajowego systemu opieki zdrowotnej: strategiczne działanie na rzecz zdrowia projekty mające na celu zwiększenie potencjału naukowego ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej, wnioski związane z finansowaniem wyposażenia naukowo-technicznego, w tym odnawianiem sprzętu naukowo-technicznego w okresie postarzania, projekty dotyczące pieczęci doskonałości Instituto de Salud Carlos III; oraz partnerstwa publiczno-prywatne na rzecz włączenia środowiska GMP/LPG do grup badawczych SNS. * W odniesieniu do strategii na rzecz medycyny personalizowanej: — projekty w ramach ogólnego zaproszenia do składania wniosków dotyczących medycyny personalizowanej projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków dotyczących planu terapii spersonalizowanych i zaawansowanych — projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków o umiędzynarodowienie hiszpańskiej medycyny personalizowanej * Co najmniej 2 podwyższenie kapitału w celu przeprowadzenia badań klinicznych (etap II i III) leków do terapii zaawansowanych

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
460	C17.I6	Cel	Wypłata środków na projekty badawczo-rozwojowe w ramach PERTE Zdrowie	—	W mln EUR		243	KW. 3	2026	W ramach PERTE Zdrowie wypłacono 243 000 000 EUR na następujące projekty badawczo-rozwojowe: projekty mające na celu wzmocnienie i umiędzynarodowienie potencjału przemysłowego sektora ochrony zdrowia, projekty wspólnej misji w zakresie chorób rzadkich, w tym chorób ALS i chorób neuro mięśniowych, projekty wspólnej misji w zakresie medycyny precyzyjnej, utworzenie platformy proteomicznej i metabolomicznej w Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), projekty dotyczące aktualizacji infrastruktury do biomonitorowania ludzi ISCIII; oraz projekty mające na celu modernizację jednostek badań klinicznych zorientowanych na pacjenta w celu modernizacji ich infrastruktury, projektu lub wyposażenia na potrzeby ich zdolności badawczych, szkolenia w zakresie badań klinicznych lub opracowane biura kontroli badań klinicznych.
269	C17.I7	Kamień milowy	Centrum badawczo-rozwojowe w zakresie magazynowania energii	Budowa i wyposażenie centrum				KW. 2	2026	W Estremadurze wybudowano i wyposażono centrum magazynowania energii w celu pobudzenia technicznej i naukowej reakcji na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowych zastosowań wodoru, a także produkcji, magazynowania i transportu zielonego wodoru. Centrum obejmuje eksperymentalne urządzenia demonstracyjne do testowania i walidacji rozwiązań w zakresie magazynowania energii. Jest on wyposażony w niezbędne wyposażenie naukowe i techniczne. Consejo Superior de Investigaciones Científicas realizuje następujące inwestycje: Projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji związane ze zrównoważonymi tworzywami sztucznymi w gospodarce o obiegu zamkniętym, produkcji alternatywnych tworzyw sztucznych i zrównoważonego gospodarowania odpadami tworzyw sztucznych projekt dotyczący zmiany klimatu i wpływu na zasoby wodne

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										projekt dotyczący zaawansowanych technologicznie elementów transformacji energetycznej, w szczególności dotyczący magazynowania energii i rozwoju prototypowych zakładów wychwytywania CO₂ z procesów przemysłowych w sektorach energochłonnych przez CSIC projekt badawczy dotyczący metali strategicznych dla transformacji energetycznej Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
270	C17.I8	Cel	Wsparcie dla projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego	—	Liczba		35	KW. 2	2022	Co najmniej 35 przedsiębiorstw, którym przyznano projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego w celu zwiększenia zdolności technologicznych przedsiębiorstw w dziedzinach związanych z rozwojem systemów magazynowania energii o bardzo niskiej emisji i wysokiej zdolności do recyklingu, wysokowydajnych systemów mobilności wodorowej, jazdy autonomicznej i mobilności opartej na sieci lub dostosowania środowisk produkcyjnych z bezpiecznymi i solidnymi systemami interakcji człowiek-maszyna w inteligentnym środowisku produkcyjnym. Projekty muszą zapewniać zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Projekty dotyczą: rozwój komponentów i platform do pojazdów elektrycznych, hybrydowych typu plug-in i wodorowych jazda autonomiczna i mobilność oparta na sieci, rozwój nowej architektury sprzętu i oprogramowania komputerowego dostosowanie obszarów produkcji komponentów i układów do pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów wodorowych. Projekty realizowane są przez konsorcja biznesowe liczące od trzech do ośmiu

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), maksymalnie przez okres trzech lat i przy minimalnym budżecie w wysokości 5 000 000 EUR.
461	C17.I9	Kamień milowy	Publikacja nagród w ramach zaproszeń do składania wniosków dotyczących badań, rozwoju i innowacji w sektorze lotniczym i kosmonautycznym.	Publikacja w Dz.U.				KW. 4	2024	Publikacja w Dz.U. przyznania 70 000 000 EUR w ramach zaproszeń do składania wniosków dotyczących badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej w ramach planu w dziedzinie technologii kosmicznej. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
271	C17.I9	Cel	Wsparcie dla projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej, ze szczególnym uwzględnieniem technologii niskoemisyjnych i bezemisyjnych	—	Liczba		65	KW. 4	2023	Co najmniej 65 przedsiębiorstw otrzymało projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej, koncentrujące się na niskich i zerowych emisjach, w tym na inwestycjach związanych z technologiami lotniczymi i aeronautycznymi, przy wsparciu z planu <i>Aeronáutica</i> . Projekty są realizowane przez konsorcja biznesowe liczące od 3 do 6 przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), a okres ten maksimum 3 lata. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
272	C17.I9	Cel	Zakończenie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji	—	Liczba		81	KW. 3	2026	Co najmniej 81 przedsiębiorstw ukończyło swoje projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej, ze szczególnym uwzględnieniem niskoemisyjnych i zerowych emisji, w tym inwestycje związane z technologiami lotniczymi i lotniczymi, przy wsparciu z planu <i>Aeronáutica</i> , oraz przeprowadzenie przedkomercyjnych zamówień publicznych w celu rozwoju technologii i innowacji w dziedzinie satelitów obserwacji Ziemi. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
462	C17.I9	Cel	Wypłata środków na projekty w ramach PERTE Aerospace.	—	W mln EUR		90	KW. 3	2026	W ramach programu technologii kosmicznej wypłata co najmniej 90 000 000 EUR w formie dotacji i bezzwrotnych pożyczek na projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.

KW.3 Opis inwestycji w celu wsparcia w formie pożyczki

Inwestycje 10 (C17.I10) – Wsparcie pożyczkowe w ramach PERTE Health and PERTE Aerospace

Inwestycja dotyczy wykorzystania wsparcia w formie pożyczki w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności do promowania inwestycji prywatnych w sektorze zdrowia oraz sektorze lotniczym i kosmonautycznym prowadzonych w ramach PERTE Health i PERTE Aerospace.

W ramach programu PERTE na rzecz zdrowia celem środka jest wzmocnienie potencjału naukowego, technologicznego i innowacyjnego w sektorze zdrowia. W szczególności środek wspiera inwestycje poprzez: 1) pożyczki dla przedsiębiorstw w sektorze opieki zdrowotnej w celu wspierania takich działań jak badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłu, modernizacja i aktualizacja procesów produkcyjnych oraz rozwój i wdrażanie zrównoważonych procesów; Inwestycje Innvierte w hiszpańskie przedsiębiorstwa technologiczne i innowacyjne w sektorze opieki zdrowotnej; oraz 3) pożyczek dla ośrodków badawczych krajowego systemu opieki zdrowotnej w celu rozszerzenia ich zdolności w zakresie badań i rozwoju technologicznego.

W ramach programu PERTE Aerospace celem środka jest wzmocnienie potencjału naukowego, technologicznego i innowacyjnego w sektorze lotniczym i kosmonautycznym. Środek ten wspiera inwestycje poprzez pożyczki dla przedsiębiorstw w sektorze lotniczym i kosmicznym w takie działania jak badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłowe, modernizacja i aktualizacja procesów produkcyjnych, cyfryzacja i modernizacja technologiczna, rozwój i wdrażanie zrównoważonych procesów.

Wszelkie środki powracające związane z operacjami finansowymi wykorzystuje się do obsługi spłaty pożyczek w ramach pożyczki w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Aby zapewnić zgodność środka z zasadą „nie czyn poważnych szkód” w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa(-y) prawna(-e) między podmiotem wykonującym a podmiotem udzielającym zamówienia oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- W przypadku pożyczek i gwarancji: wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁸²; działania i aktywa w ramach unijnego systemu

¹⁸² Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których

handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych¹⁸³; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁸⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.¹⁸⁵ Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) tych działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w przypadku tych rodzajów działalności, w przypadku których nie istnieje alternatywa o niskim wpływie na środowisko wykonalna pod względem technologicznym i ekonomicznym.

- W przypadku instrumentów kapitału podwyższonego ryzyka: zobowiązanie przedsiębiorstw do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją zawartą w art. 19a ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE (zmienionej dyrektywą (UE) 2022/2464), jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie niższego szczebla¹⁸⁶;

stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

¹⁸³ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁸⁴ Wyłączenie nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁸⁵ Wyłączenie nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁸⁶ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych¹⁸⁷; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁸⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.¹⁸⁹

- Podmiot wdrażający wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjenta.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

KW.4 Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest rozpoczęcie działania, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

¹⁸⁷ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Poziomy odniesienia ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447

¹⁸⁸ Wyłączenie nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁸⁹ Wyłączenie nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L67	C17.I10	Cel	Inwestycje w wsparcie kapitałowe w sektorze opieki zdrowotnej		W mln EUR	0	27	KW. 3	2026	Wypłata 27 000 000 EUR przez Innvierte w przedsiębiorstwach innowacyjnych i technologicznych w sektorze opieki zdrowotnej jako kapitał własny lub quasi-kapitał własny. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) określonymi w opisie działania.
L68	C17.I10	Cel	Zaangażowanie środków finansowych w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego		W mln EUR	0	181.6	KW. 4	2024	Zobowiązanie CDTI w wysokości 181 600 000 EUR w formie pożyczek na inwestycje w badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłu, modernizację procesów produkcyjnych oraz wdrażanie zielonych technologii w sektorze zdrowia, a także w sektorze lotniczym i kosmicznym.
L69	C17.I10	Cel	Wypłata środków w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego		W mln EUR	0	461.7	KW. 3	2026	Wypłata przez CDTI 461 700 000 EUR w formie pożyczek na inwestycje w badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłu, modernizację procesów produkcyjnych oraz wdrażanie zielonych technologii w sektorze zdrowia, a także w sektorze lotniczym i kosmicznym.
L70	C17.I10	Cel	Zwiększenie zdolności krajowego systemu opieki zdrowotnej w zakresie badań i rozwoju.		Liczba	0	4	KW. 3	2026	Zakończenie projektów inwestycyjnych mających na celu zwiększenie zdolności w zakresie badań i rozwoju technologicznego co najmniej czterech ośrodków badawczych krajowego systemu opieki zdrowotnej.

R. KOMPONENT 18: MODERNIZACJA I ROZSZERZENIE MOŻLIWOŚCI KRAJOWEGO SYSTEMU OPIEKI ZDROWOTNEJ

Kryzys zdrowotny pokazał siłę hiszpańskiego krajowego systemu opieki zdrowotnej, ale ujawnił również trudności, z jakimi boryka się on w radzeniu sobie z sytuacjami wymagającymi przewidywania, szybkiego reagowania i koordynacji, a także potrzebę skorygowania istniejących problemów strukturalnych związanych z tendencjami demograficznymi, społecznymi, technologicznymi lub gospodarczymi. Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmuje następujące wyzwania: podatność na światowy kryzys zdrowotny, (ii) transformacja systemu opieki zdrowotnej ze względu na starzenie się społeczeństwa, (iii) równość płci oraz (iv) długoterminowa stabilność i odporność systemu.

Cele tego komponentu są następujące:

- Przygotowanie systemu opieki zdrowotnej do zapobiegania potencjalnym globalnym zagrożeniom dla zdrowia, takim jak obecna pandemia COVID-19, i reagowania na nie poprzez zwiększenie zdolności w zakresie zdrowia publicznego i systemów nadzoru epidemiologicznego.
- Świadczenie usług zdrowotnych o najwyższej szybkości, najwyższej jakości i najwyższym poziomie bezpieczeństwa, niezależnie od zasobów pacjentów, ich miejsca zamieszkania, płci, pochodzenia czy wieku.
- Utrzymanie ludzi w centrum systemu opieki zdrowotnej, zwiększenie ich uczestnictwa i dostosowanie opieki zdrowotnej do potrzeb ludzi i społeczności.
- Zapewnienie systemów informacyjnych, które mierzą nie tylko aktywność, ale także ostateczne wyniki zdrowotne.
- Aktywne promowanie zdrowia i dobrostanu oraz zapobieganie chorobom i zależności przez całe życie.
- Przyciągnięcie i utrzymanie najlepszych specjalistów oferujących im indywidualne i zbiorowe możliwości rozwoju.
- Przejście na cyfrowy krajowy system opieki zdrowotnej, który generuje informacje i wiedzę oraz wzmacnia badania naukowe i innowacje w dziedzinie zdrowia jako siłę napędową tworzenia miejsc pracy, wzrostu gospodarczego, wydajności i innowacji.
- Zapewnienie wystarczającego i trwałego finansowania w celu sprostania nowym wyzwaniom zdrowotnym współczesnego i rozwiniętego społeczeństwa, a także zapewnienia efektywności wydatków.
- Wzmocnienie i rozwój koordynacji i wielopoziomowego sprawowania rządów w zarządzaniu krajowym systemem opieki zdrowotnej oraz zwiększenie spójności terytorialnej. Aktywne promowanie strategii na rzecz osiągnięcia równości płci w systemie opieki zdrowotnej.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera realizację zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących skutecznej walki z pandemią oraz wzmocnienia zdolności i odporności systemu ochrony zdrowia w odniesieniu do pracowników

służby zdrowia oraz podstawowych produktów i infrastruktury medycznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 2020) oraz wspieranie zatrudnienia za pomocą środków mających na celu utrzymanie miejsc pracy, skuteczne zachęty do zatrudniania i rozwój umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 2020).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

R.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C18.R1) – Wzmocnienie opieki podstawowej i środowiskowej

Wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej jest jednym z najważniejszych wyzwań zdrowotnych stojących przed Hiszpanią w nadchodzących latach. Celem tej reformy jest lepsze reagowanie na pojawiające się problemy zdrowotne, poprawa indywidualnych doświadczeń w zakresie opieki dla wszystkich oraz zapobieganie chorobom i zwiększenie roli podstawowej opieki zdrowotnej.

Reforma polega na przygotowaniu i wdrożeniu planu działania na rzecz opracowania strategicznych ram na rzecz wzmocnienia podstawowej i środowiskowej opieki, przyjętych przez rząd centralny i wspólnoty autonomiczne w 2019 r. Plan działania jest uporządkowany wokół kierunków działania, w których należy ukształtować realizację projektów na szczeblu regionalnym. Obejmuje to usprawnienie procesów zarządzania klinicznego, rozbudowę i odnowienie sprzętu diagnostycznego w ośrodkach zdrowia, rozwój technologii informatycznych, szkolenie specjalistów lub poprawę infrastruktury ośrodków zdrowia oraz służb zdrowia i służb ratunkowych. Plan działania jest zatwierdzany przez Radę Międzyterytorialną. Jego realizacja nie będzie finansowana w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C18.R2) – Reforma systemu publicznej opieki zdrowotnej

Celem reformy jest ustanowienie ogólnych i zintegrowanych ram świadczenia usług w zakresie zdrowia publicznego. Polega ona na rozwijaniu ambitniejszego, bardziej zintegrowanego i lepiej sformułowanego publicznego systemu opieki zdrowotnej poprzez następujące działania:

- Strategia w zakresie zdrowia publicznego, która ustanawia ogólne i zintegrowane ramy, które będą uwzględniane we wszystkich politykach w dziedzinie zdrowia publicznego, i której czas trwania wynosi pięć lat, wraz z ocenami okresowymi co dwa lata, w których analizuje się stopień realizacji. Strategia jest zatwierdzana za zgodą Rady Międzyterytorialnej Krajowego Systemu Zdrowia.
- Sieć nadzoru nad zdrowiem publicznym oraz nowe Państwowe Centrum Zdrowia Publicznego, utworzone na mocy ustawy lub dekretu królewskiego rządu.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C18. R3) – Wzmocnienie spójności, sprawiedliwości i uniwersalności

Celem tej reformy jest dalsze zwiększenie dostępu do powszechnej opieki zdrowotnej w Hiszpanii, równości w dostępie do opieki zdrowotnej i spójności opieki zdrowotnej między poszczególnymi terytoriami kraju. Reforma składa się z trzech filarów:

- Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej. Cele ustawy są następujące: zapewnienie powszechnego dostępu do opieki zdrowotnej, (ii) włączenie przedstawicieli pacjentów do organów zarządzających hiszpańskim krajowym systemem opieki zdrowotnej, (iii) ograniczenie korzystania z nowych współfinansowania, (iv) zmiana definicji świadczeń społecznych i zdrowotnych w portfelu usług krajowego systemu opieki zdrowotnej, v) zapewnienie koordynacji między organami ds. zdrowia a organami socjalnymi, (vi) wprowadzenie oceny skutków wszystkich zmian regulacyjnych w tym obszarze oraz (viii) reforma stosowania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych i jest podawana do wiadomości publicznej.
- Reorientacja wysoce złożonej opieki zdrowotnej w systemie opieki zdrowotnej poprzez konsolidację i rozwój sieci punktów kontaktowych (CSUR) oraz zmianę kolejności opieki niezwiązanej z CSUR.
- Zwiększenie wspólnego portfela publicznych usług zdrowotnych. Reforma ta ma na celu rozszerzenie i poprawę usług w ramach wspólnego portfela w zakresie opieki stomatologicznej, medycyny genomowej, opieki ortopedycznej i protetycznej oraz opieki profilaktycznej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C18. R4) – Wzmocnienie umiejętności zawodowych i ograniczenie zatrudnienia na czas określony

Celem reformy jest rozwiązanie problemu niedoboru pielęgniarek i lekarzy, ograniczenie korzystania z umów na czas określony, poprawa warunków pracy oraz poprawa szkoleń i rozwoju zawodowego.

Reforma obejmuje dwa obszary:

1. Zmiana ustawy o pracownikach służby zdrowia w Hiszpanii (statut ramowy) w celu ograniczenia zatrudnienia tymczasowego, zapewnienia obsadzenia stanowisk na niektórych obszarach geograficznych w niewystarczającym stopniu dzięki środkom zachęcającym, poprawy stanu środowiska i warunków pracy poprzez środki przyczyniające się do rozwoju zawodowego i zatrzymywania talentów w systemie hiszpańskim, przy czym poprawa warunków nie tylko ekonomicznych, ale również stworzenie możliwości nauczania i badań naukowych. W procesie zmiany ustawy sporządza się sprawozdania dotyczące jej skutków gospodarczych, a w szczególności długoterminowych skutków ustawy o stabilności finansów publicznych.
2. Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w celu usprawnienia specjalistycznego systemu kształcenia zdrowotnego. Ustawa reguluje szkolenia przekrojowe w zakresie specjalizacji nauk zdrowotnych, konkretne dziedziny

kształcenia oraz procedurę walidacji i uznawania kwalifikacji specjalistycznych w dziedzinie nauk medycznych.

Reforma ta jest związana z reformą 1 w komponencie 11 (C11.R1).

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 5 (C18.R5) – Reforma regulacji leków i poprawa dostępu do leków

Głównym celem tej reformy jest aktualizacja hiszpańskich ram regulacyjnych dotyczących produktów leczniczych i wyrobów medycznych poprzez zmianę ustawy o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu produktów leczniczych i wyrobów medycznych (królewski dekret ustawodawczy nr 1/2015 z dnia 24 lipca), która to ustawa ustanawia obecnie odpowiednie ramy regulacyjne w Hiszpanii. W szczególności system musi zostać dostosowany do nowych przełomowych osiągnięć naukowych, pogłębienia środków racjonalizacji wydatków na produkty farmaceutyczne, zachęcania do racjonalnego stosowania leków oraz wprowadzania zmian w świetle doświadczeń zdobytych podczas pandemii. W trakcie opracowywania ustawy sporządza się sprawozdania dotyczące jej skutków gospodarczych, a w szczególności długoterminowych skutków ustawy o stabilności finansów publicznych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C18.I1) – Plan inwestycyjny na rzecz zaawansowanych technologicznie urządzeń w Narodowym Systemie Zdrowia

W Hiszpanii poziom dezaktualizacji sprzętu jest wyższy niż średnia europejska i niższy średni poziom zagęszczenia sprzętu na mieszkańca, ale z pewnymi wyjątkami, takimi jak skanery MRI. Geograficzna dystrybucja sprzętu jest również zachwiana. Celem tej inwestycji jest odnowienie istniejącego sprzętu i dostarczenie Hiszpanii dodatkowego zaawansowanego technologicznie sprzętu medycznego.

Inwestycja obejmuje:

- Wymiana sprzętu ze względu na skracanie cyklu życia.
- Zwiększenie zasobów sprzętu w celu zrównoważenia różnic międzyregionalnych i stopniowego osiągnięcia średniej Unii Europejskiej pod względem liczby mieszkańców na milion mieszkańców, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów terytorium Hiszpanii, które są słabo obsługiwane na mieszkańca w porównaniu ze średnią krajową.

Plan obejmuje następujące rodzaje urządzeń: akceleratory liniowe, komputerowa tomografia osiowa (CAT), w tym akceleratory planowania; rezonans magnetyczny, tomografia emisyjna pozytrona (PET), tomografia emisyjna pozytrona i CAT (PET-CAT), komora gamma, sprzęt do bbrajoterapii cyfrowej, angiografia naczyniowa, angiografia neuroradiologiczna i pomieszczenia hemodynamiczne.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 2 (C18.I2) – Działania mające na celu wzmocnienie profilaktyki i promocji zdrowia

Inwestycja ta ma na celu wzmocnienie opieki profilaktycznej. Koncentruje się ona w szczególności na promowaniu zdrowego stylu życia i zdrowego środowiska. Obejmuje ona

następujące obszary: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promowanie zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego środowiska i stylu życia, plan oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz profilaktyka nowotworów, w tym rozpowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycje 3 (C18.I3) – Zwiększenie zdolności reagowania na kryzysy zdrowotne

Pandemia uwypukliła potrzebę wzmocnienia zdolności w zakresie nadzoru, wczesnego wykrywania i szybkiego reagowania na sytuacje krytyczne, a także potrzebę wzmocnienia zdolności laboratoriów i instytucji zdrowia publicznego. Inwestycja ta obejmuje szereg działań mających na celu zwiększenie zdolności reagowania na przyszłe kryzysy zdrowotne:

1. Wyposażenie nowego Państwowego Centrum Zdrowia Publicznego;
2. System informacji w zakresie nadzoru zdrowia publicznego, który rozszerza, usprawni i integruje istniejące w Hiszpanii systemy informacyjne dotyczące chorób zakaźnych i niezakaźnych;
3. Ukończenie Szpitala Uniwersyteckiego w Melilli i budowa nowego budynku Krajowego Centrum Dozymetrii;
4. Zwiększenie zdolności laboratorium badawczego w zakresie indywidualnego wyposażenia ochronnego w Krajowym Instytucie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w Pracy;
5. Wzmocnienie Krajowego Centrum ds. Żywności;
6. Inwestycje technologiczne w Agencję Leków i Krajową Organizację ds. Transplantu;
7. Assessment of the performance of the National Health System during the pandemic [Ocena funkcjonowania krajowego systemu opieki zdrowotnej w czasie pandemii].

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 4 (C18.I4) – Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasobów w celu dzielenia się wiedzą i poprawy leczenia pacjentów cierpiących na rzadkie choroby

Inwestycja ta ma na celu wzmocnienie umiejętności i kompetencji pracowników służby zdrowia, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń związanych z reformami i inwestycjami w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności. Jego celem jest również promowanie narzędzi umożliwiających pracownikom służby zdrowia dzielenie się wiedzą w celu poprawy koordynacji i jakości opieki zdrowotnej, w tym w obszarach priorytetowych objętych tym komponentem. Ponadto jego celem jest poprawa leczenia pacjentów cierpiących na rzadkie choroby.

Inwestycja obejmuje pięć obszarów:

- Kształcenie ustawiczne w następujących dziedzinach: wykorzystanie technologii medycznych i systemów informacyjnych, nadzór nad zdrowiem publicznym i epidemiologią, bezpieczeństwo pacjentów i pracowników, racjonalne wykorzystanie zasobów diagnostycznych i terapeutycznych, wczesne wykrywanie nowotworów, zdrowie psychiczne, zdrowie środowiskowe, zapobieganie czynnikom ryzyka, wczesne wykrywanie przemocy ze względu na płeć, wczesne wykrywanie znęcania się nad

dziećmi, bioetyka, opieka po zakończeniu życia, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, praca zespołowa, metodologia badań, rozwój umiejętności zarządczych osób odpowiedzialnych za ośrodki zdrowia, szkolenie opiekunów specjalistycznych szkoleń zdrowotnych oraz szkolenia dla osób oceniających kształcenie ustawiczne.

- Ustanowienie systemu oceny i akredytacji nieregulowanych umiejętności nabytych przez pracowników Krajowego Systemu Zdrowia
- Narzędzia współpracy służące radzeniu sobie z bardzo złożonymi warunkami.
- Opracowanie skomputeryzowanego mapowania w celu wizualizacji wspólnych zasobów i usług w zakresie wczesnej opieki i medycyny genomowej w Hiszpanii.
- Zakończenie projektów pilotażowych mających na celu wyposażenie krajowego systemu opieki zdrowotnej w interoperacyjne zdolności, infrastrukturę, sprzęt i systemy informatyczne w celu ułatwienia poprawy opieki zdrowotnej pacjentom cierpiącym na rzadkie choroby.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C18.I5) – Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju oraz rozszerzenia zakresu usług genomowych w Narodowym Systemie Zdrowia

Inwestycja ta polega na wdrożeniu planu racjonalizacji stosowania leków i wyrobów medycznych. Plan ma na celu osiągnięcie następujących celów:

- stosowanie produktów medycznych tylko wtedy, gdy jest to konieczne, a w przypadku ich użycia – te, które są najbardziej opłacalne;
- ograniczenie polifarmacji (ponad pięć leków) i niepotrzebnego stosowania leków;
- zmniejszenie niepewności klinicznej związanej z nowymi lekami poprzez zwiększenie wiedzy naukowej, poprawę dostępności informacji i zmniejszenie niepewności finansowej.
- rozszerzenie zakresu usług genomowych w ramach krajowego systemu opieki zdrowotnej

Plan obejmuje utworzenie lub dalszy rozwój trzech systemów w celu poprawy oceny leków i technologii medycznych w Hiszpanii:

1. Utworzenie sieci ds. oceny leków w krajowym systemie opieki zdrowotnej: Zostanie opracowana platforma technologiczna służąca do zarządzania sprawozdaniami z oceny i pozycjonowania leków (które analizują wartość dodaną nowych leków na podstawie ich opłacalności) i dzielić się nimi na różnych etapach ich opracowywania.
2. Rozbudowa systemu leków o dużym oddziaływaniu (Valtermed). Narzędzie to opiera się na rejestrze danych administracyjnych, klinicznych i terapeutycznych w celu śledzenia i analizy początkowego statusu i ewolucji pacjentów po rozpoczęciu leczenia farmakologicznego. Cel tego nowego narzędzia jest zintegrowany z systemami informacyjnymi wspólnot autonomicznych i obejmuje informacje dotyczące wpływu leków na jakość życia pacjentów.

3. Utworzenie Hiszpańskiej Sieci Technologii i Opieki Zdrowotnej (REDETS). Sieć ta odgrywa kluczową rolę w zapewnianiu doradztwa naukowego i technicznego w procesie podejmowania decyzji w sprawie włączenia technologii i usług medycznych do finansowania publicznego. Platforma technologiczna umożliwia zarządzanie różnymi produktami REDETS i ich wymianę między agencjami/jednostkami sieci na różnych etapach rozwoju, a także monitorowanie przestrzegania terminów określonych dla każdego z etapów.

Inwestycja obejmuje projekty związane z: promowanie stosowania leków generycznych i biopodobnych, rozwój i modernizacja usług i produktów ortopedycznych i protetycznych, szkolenie pracowników służby zdrowia w zakresie racjonalnego stosowania leków oraz rozwiązania stymulujące innowacje w zakresie produktów leczniczych.

Inwestycja ma również na celu rozszerzenie katalogu badań genetycznych Narodowego Systemu Zdrowia poprzez zakup niezbędnego sprzętu oraz stworzenie systemu informacyjnego w celu integracji informacji genomowych na poziomie krajowym.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C18.I6) – jezioro danych dotyczących zdrowia

Inwestycja ta polega na utworzeniu jeziora danych dotyczących zdrowia, gromadzącego informacje z różnych systemów informacyjnych, w tym systemów regionalnych, w celu ułatwienia masowej analizy w czasie rzeczywistym w celu wsparcia i poprawy diagnostyki i leczenia, identyfikacji czynników ryzyka, analizy tendencji, identyfikacji wzorców, przewidywania sytuacji ryzyka dla zdrowia oraz programowania zasobów na potrzeby radzenia sobie z nimi, w tym z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji, a także nowych skalowalnych struktur systemu i nowych narzędzi przetwarzania i identyfikacji modeli.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

R.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
273	C18.R1	Kamień milowy	Plan działania na rzecz opieki podstawowej i środowiskowej	Zatwierdzenie przez <i>Consejo Interteritorialne</i>				KW. 4	2021	Głównym celem planu działania jest wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej w krajowym systemie opieki zdrowotnej w celu lepszego reagowania na pojawiające się problemy zdrowotne, poprawy indywidualnych doświadczeń w zakresie opieki dla wszystkich, zapobiegania chorobom i zwiększenia zdolności podstawowej opieki zdrowotnej do rozwiązywania problemów zdrowotnych.
274	C18.R2	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii w zakresie zdrowia publicznego	Zatwierdzenie przez <i>Consejo Interteritorial Sanidad</i>				KW. 2	2022	Strategia zdrowia publicznego ustanawia strategiczne wytyczne dotyczące działań w zakresie zdrowia publicznego w całej Hiszpanii. Celem strategii jest poprawa zdrowia ludności hiszpańskiej poprzez określenie podstawowych kierunków i priorytetów, którymi powinny się kierować wszystkie administracje zajmujące się zdrowiem w ramach polityki promocji, profilaktyki i ochrony zdrowia publicznego, działań dotyczących grup docelowych, informowania obywateli, szkolenia specjalistów i zaspokajania ich potrzeb. Strategia zapewnia uwzględnienie zdrowia publicznego i równego dostępu do opieki zdrowotnej we wszystkich politykach publicznych oraz ułatwia działania międzysektorowe w tej dziedzinie. Jej okres trwania wynosi pięć lat, przy czym co dwa lata przeprowadza się oceny śródkresowe, w których analizuje się stopień realizacji. Obejmuje ona środki i działania w odniesieniu do wszystkich obszarów zdrowia publicznego, które zostaną wdrożone w ramach polityk, planów i programów wszystkich administracji ds. zdrowia w Hiszpanii w okresie obowiązywania strategii, w terminach określonych w strategii.
275	C18.R3	Kamień milowy	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej, reorientacja wysoce złożonej opieki i zwiększenie wspólnego portfela usług	Wejście w życie ustawy i zatwierdzenia przez <i>Consejo Interteritorial Sanidad</i>				KW. 4	2023	Cele prawa i elementy składowe są następujące: Zapewnienie powszechnego dostępu do opieki zdrowotnej, włączenie przedstawicieli pacjentów do organów zarządzających hiszpańskim krajowym systemem opieki zdrowotnej, ograniczenie stosowania nowych współfinansowania, zmiana definicji świadczeń społecznych i zdrowotnych w portfelu krajowego systemu opieki zdrowotnej, zapewnienie koordynacji między organami ds. zdrowia a organami socjalnymi oraz wprowadzenie oceny skutków wszystkich zmian regulacyjnych w tej dziedzinie, a także reforma stosowania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
										Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, którą podaje się również do wiadomości publicznej, badając również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych. W następstwie porozumienia międzyterytorialnego <i>Sanidadu Consejo wejście</i> w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie zwiększenia wspólnego zakresu publicznych usług zdrowotnych poprzez co najmniej rozszerzenie i poprawę usług związanych z opieką dentystyczną, medycyną genomową, opieką ortopedyczną i protezą oraz opieką profilaktyczną. Zatwierdzenie przez <i>Consejo Interterytorialny Sanidadu</i> konsolidacji i rozwoju sieci punktów kontaktowych oraz zmiany kolejności opieki, której nie zarządzają te centra, służby i jednostki referencyjne (CSUR)
276	C18.R4	Kamień milowy	Ustawa o statucie ramowym personelu służby zdrowia oraz poprawa systemu specjalistycznego szkolenia zdrowotnego	Wejście w życie zmiany ustawy i wejście w życie dekretu królewskiego				KW. 4	2023	Statut ramowy jest podstawową normą regulującą dostęp do statusu urzędnika służby zdrowia i regulującą zapewnianie stanowisk, awans i mobilność oraz warunki pracy. Poprawka ma następujące cele: Zmniejszenie liczby umów o pracę na czas określony. — Zapewnienie oddelegowania specjalistów na niektórych obszarach geograficznych w niewystarczającym stopniu za pomocą środków zachęcających. — Poprawa stanu środowiska i warunków pracy za pomocą środków przyczyniających się do rozwoju zawodowego i zatrzymywania talentów w systemie hiszpańskim, przy jednoczesnej poprawie warunków ekonomicznych, ale również poprzez otwieranie możliwości w dziedzinie opieki zdrowotnej, nauczania i badań naukowych. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych. Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie usprawnienia specjalistycznego systemu kształcenia zdrowotnego

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
277	C18.R5	Kamień milowy	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym użytkowaniu produktów medycznych	Wejście w życie ustawy				KW. 4	2023	Wejście w życie ustawy o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu produktów medycznych. Do głównych celów tej reformy prawnej należą: — Zmodyfikować system cen referencyjnych poprzez wprowadzenie elementów zwiększających konkurencję. — Skonsolidowanie zdalnego wydawania leków. Zezwolenie na powiązanie magazynów lekarskich ośrodków społeczno-sanitarnych z usługami aptek podstawowej opieki zdrowotnej. — Zmodyfikowanie systemu obliczania składek kwartalnych wpłacanych do krajowego systemu opieki zdrowotnej przez producentów, importerów i dostawców leków i produktów zdrowotnych finansowanych ze środków publicznych. Wyjaśnienie kompetencji w zakresie kontroli reklamy narkotyków. Zmiana stawek stosowanych przez Agencję Medyczną. — Zmodyfikowanie i aktualizacja procedury nakładania sankcji i naruszeń. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych.
278	C18.I1	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i dystrybucja środków	Zatwierdzenie przez <i>Consejo Interteritorial Sanidad</i>				KW. 4	2021	Zatwierdzenie przez <i>Consejo Interteritorial</i> planu i podziału środków finansowych, określające mechanizmy przyznawania dotacji w wysokości 796 100 000 EUR.
279	C18.I1	Cel	Instalacja/odnowienie/rozbudowa urządzeń	—	Liczba	0	750	KW. 4	2023	Uruchomienie co najmniej 750 nowych urządzeń w drodze odnawiania, rozbudowy lub nowych instalacji w całym kraju.
280	C18.I2	Cel	Kampanie i działania na rzecz zdrowia publicznego	—	Liczba	0	11	KW. 4	2023	Przeprowadzono co najmniej 11 kampanii rozpowszechniania informacji na temat zdrowia publicznego lub badań przesiewowych w następujących dziedzinach: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promowanie zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego środowiska i stylu życia, plan oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz profilaktyka nowotworów, w tym rozpowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem. Kampanie mają zasięg ogólnokrajowy. Rozpowszechnianie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
										odbywa się za pośrednictwem radia, mediów drukowanych, Internetu, marketingu bezpośredniego i działań zewnętrznych.
281	C18.I3	Kamień milowy	System informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego	Świadectwo dopuszczenia do eksploatacji				KW. 4	2025	Należy uruchomić system monitorowania państwa i wspólnot autonomicznych (system informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego), aby umożliwić wczesne ostrzeżenie i szybkie reagowanie w celu wykrywania problemów, które mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia, rozpowszechniania informacji od właściwych organów i ułatwienia wdrażania środków kontroli. Zakup sprzętu dla nowego Państwowego Ośrodka Zdrowia Publicznego wynosi co najmniej 9,45 mln EUR. Należy ukończyć zakup wyposażenia Szpitala Uniwersyteckiego w Melilli oraz budowę nowego budynku Krajowego Centrum Dozymetrii, a także zakup wyposażenia i wdrożenia systemów i infrastruktury w celu zwiększenia zdolności laboratorium badawczego Państwowego Instytutu Bezpieczeństwa i Zdrowia Pracy, Krajowego Centrum Żywności, Agencji Leków i Produktów Zdrowotnych oraz Krajowej Organizacji Transplantu o łącznej wartości co najmniej 44 mln EUR. Ocena funkcjonowania krajowego systemu opieki zdrowotnej w czasie pandemii zostaje zakończona i opublikowana.
282	C18.I4	Cel	Pracownicy służby zdrowia wyszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego	—	Liczba	0	90 000	KW. 4	2023	Co najmniej 90000 pracowników służby zdrowia ukończyło łącznie 360000 punktów kształcenia ustawicznego, co odpowiada łącznej liczbie 3,6 mln godzin szkolenia w ramach planów kształcenia ustawicznego opracowanych zgodnie z priorytetami określonymi w definicji C18.I4. Szkolenia obejmują: Wykorzystanie technologii medycznych i systemów informacyjnych, nadzór nad zdrowiem publicznym i epidemiologię, bezpieczeństwo pacjentów i pracowników, racjonalne wykorzystanie zasobów diagnostycznych i terapeutycznych, wczesne wykrywanie nowotworów, zdrowie psychiczne, zdrowie środowiskowe, zapobieganie czynnikom ryzyka, wczesne wykrywanie przemocy ze względu na płeć, wczesne wykrywanie znęcania się

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
										nad dziećmi, bioetyka, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, współpraca z innymi osobami, metody badania, rozwój kompetencji zarządczych kierowników instytucji zdrowia publicznego oraz szkolenie mentorów w zakresie specjalistycznych szkoleń zdrowotnych. Szkolenia były prowadzone w formie szkoleń w klasie, w formie kształcenia online i kształcenia mieszanego, i zostały ukończone przez wykwalifikowanych pracowników służby zdrowia i pracowników służby zdrowia w dziedzinie szkolenia zawodowego.
463	C18.I4	Cel	Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby umożliwiające dzielenie się wiedzą					KW. 2	2026	Co najmniej 1300 placówek opieki zdrowotnej przeszkolono w zakresie międzynarodowych modeli oceny i akredytacji umiejętności zawodowych służby zdrowia (modele ponownej certyfikacji pracowników służby zdrowia). Do oceny i akredytacji umiejętności nieregulowanych opracowuje się również następujące aplikacje informatyczne: • Aplikacja internetowa do ponownej certyfikacji • Włączenie danych dotyczących ponownej certyfikacji zawodowej do portalu REPS Należy zakupić lub opracować narzędzia współpracy służące radzeniu sobie z bardzo złożonymi warunkami. Narzędzia współpracy obejmują co najmniej następujące funkcje: • Wspólne procesy kliniczne w zakresie zarządzania pacjentami. • Komunikacja między specjalistami. Należy ukończyć skomputeryzowane mapowanie w celu wizualizacji wspólnych zasobów i usług w zakresie wczesnej opieki i medycyny genomowej.
283	C18.I5	Kamień milowy	VALTERM ED i platforma oceny technologii medycznych i korzyści krajowego systemu opieki zdrowotnej	Świadectwo dopuszczenia do eksploatacji				KW. 4	2023	Funkcjonuje sieć między ministerstwem zdrowia a regionami autonomicznymi zajmująca się oceną leków, funkcjonuje system VALTERM ED oraz utworzono platformę dla hiszpańskiej sieci agencji ds. oceny

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
										technologii zdrowotnych i korzyści płynących z krajowego systemu opieki zdrowotnej (SNS REDETS).
464	C18.I5	Cel	Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju					KW. 2	2026	Należy przeprowadzić kampanię promującą stosowanie leków generycznych i biopodobnych. Wprowadza się system informacyjny do zarządzania receptami usług ortopedycznych i protetycznych. Co najmniej 46300 pracowników służby zdrowia przechodzi szkolenie w zakresie racjonalnego stosowania leków, wykorzystania wiedzy naukowej na potrzeby działań klinicznych oraz rozwoju umiejętności krytycznego czytania literatury naukowej. Tworzy się kurs dyplomowy dotyczący oceny produktów leczniczych i technologii medycznych.
284	C18.I6	Cel	Eksploracja jeziora danych dotyczących zdrowia	—	Liczba	0	17	KW. 4	2023	Jezioro danych dotyczących zdrowia jest operacyjne dla państwa i obejmuje co najmniej 17 autonomicznych regionów lub miast w celu umożliwienia analizy danych masowych w celu identyfikacji i poprawy diagnostyki i leczenia.
465	C18.I4	Cel	Zakończenie projektów mających na celu poprawę opieki zdrowotnej dla pacjentów cierpiących na choroby rzadkie		Mln EUR	0	50	KW. 2	2026	Zakończenie projektów pilotażowych o wartości co najmniej 50 mln EUR w celu wyposażenia krajowego systemu opieki zdrowotnej (SNS) w interoperacyjne zdolności, infrastrukturę, sprzęt i systemy informacyjne ułatwiające poprawę opieki zdrowotnej pacjentom cierpiącym na rzadkie choroby

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel			
466	C18.I5	Cel	Rozszerzenie zakresu usług genomowych w Narodowym Systemie Zdrowia		Mln EUR	0	23	KW. 2	2026	Zakupuje się sprzęt niezbędny do wdrożenia rozszerzonego katalogu badań genetycznych o wartości co najmniej 23 000 000 EUR oraz uruchomiony zostanie system informacyjny służący do integracji informacji genomowych na poziomie krajowym.
466a	C18.I6	Cel	Projekty związane z masowym przetwarzaniem danych				2	KW. 4	2025	W ramach inwestycji w jezioro danych dotyczących zdrowia realizowane są co najmniej dwa projekty w zakresie masowego przetwarzania danych.

S. KOMPONENT 19: UMIEJĘTNOŚCI CYFROWE

Głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest podniesienie poziomu umiejętności cyfrowych (podstawowych i zaawansowanych) poprzez działania skierowane do różnych grup ludności. Nabycie tych umiejętności ma kluczowe znaczenie dla Hiszpanii, aby wykorzystać możliwości, jakie stwarza coraz większa cyfryzacja gospodarki i społeczeństwa.

Ukierunkowane działania na rzecz cyfryzacji MŚP uzupełniają środki przewidziane w komponentcie 13 planu (Wsparcie dla MŚP). Działania mające na celu zwiększenie liczby wysoko wykwalifikowanych osób w dziedzinie ICT uzupełniają działania w ramach komponentu 15 (Łączność cyfrowa). Ponadto działania na rzecz cyfryzacji szkół powinny wzmocnić środki w ramach komponentu 21 (Edukacja) oraz zwiększyć wpływ działań przewidzianych w komponentcie 23 (Rynek pracy).

Komponent ten dotyczy zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wspierania innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz koncentracji na wstępie gotowych projektów inwestycji publicznych, promowania inwestycji prywatnych w celu wspierania ożywienia gospodarczego oraz skoncentrowania inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

S.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C19.R1) – Krajowy plan kompetencji cyfrowych

Środek ten składa się z planu strategicznego, którego celem jest: zapewnianie ogółowi społeczeństwa szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych; niwelowanie przepaści cyfrowej między kobietami a mężczyznami; cyfryzacja systemu edukacji i rozwijanie umiejętności cyfrowych na potrzeby uczenia się; zapewnianie umiejętności cyfrowych w celu zwiększenia szans na zatrudnienie pracowników prywatnych i bezrobotnych, (v) wspieranie umiejętności cyfrowych pracowników sektora publicznego; rozwijanie umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz (vii) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT. Inwestycje w komponent pomagają w realizacji celów planu strategicznego.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 stycznia 2021 r.

Inwestycja 1 (C19. I1) – Przekrojowe umiejętności cyfrowe

Celem tego środka jest poprawa poziomu umiejętności cyfrowych ludności. Środek ten przewiduje: rozwój sieci ośrodków wsparcia w zakresie szkoleń w zakresie podstawowych i zaawansowanych umiejętności cyfrowych, b) działania na rzecz e-integracji mające na celu wzmocnienie pozycji osób starszych lub ułatwienie szkoleń dla dzieci znajdujących się w trudnej sytuacji, c) różne kampanie uświadamiające, d) działania mające na celu zwiększenie zdolności cyfrowych ogółu społeczeństwa oraz e) rozwój zasobów cyfrowych do rozpowszechniania i nauczania języka hiszpańskiego. Środek ten ma również na celu

promowanie cyfrowego upodmiotowienia kobiet oraz wspieranie celów naukowych i technologicznych w szkole.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C19. I2) – Transformacja cyfrowa edukacji

Celem tego środka jest zwiększenie dostępu do cyfrowego uczenia się poprzez zapewnienie urządzeń przenośnych co najmniej 300000 uczniom ze słabszych grup społecznych w szkołach publicznych lub finansowanych ze środków publicznych. Będzie również instalować, aktualizować i utrzymywać interaktywne systemy cyfrowe (IDS) w co najmniej 240000 klas w szkołach publicznych i finansowanych ze środków publicznych, aby umożliwić nauczanie na odległość i kształcenie mieszane. Środek ten wspiera również przygotowanie lub zmianę strategii cyfrowej w co najmniej 22000 publicznych i finansowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz obejmuje szkolenie cyfrowe 700000 nauczycieli.

Środek ten wspiera również realizację planu cyfrowego kształcenia i szkolenia zawodowego. Osiąga się to za pomocą narzędzia zarządzania akredytacją cyfrową w odniesieniu do umiejętności zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu oraz poprzez stworzenie cyfrowych narzędzi zarządzania kształceniem i szkoleniem zawodowym na potrzeby zatrudnienia zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji i rejestrem życia zawodowego. Ponadto środek ten wspiera tworzenie symulatorów, cyfrowych bliźniaków i centrów technologicznych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C19. I3) – Umiejętności cyfrowe na potrzeby zatrudnienia

Celem tego środka jest wzmocnienie umiejętności cyfrowych osób zatrudnionych i bezrobotnych – zwłaszcza młodych – w celu zwiększenia ich szans na zatrudnienie. Szkolenie jest również skierowane do administracji publicznej (m.in. pracowników służby zdrowia, żołnierzy i marynarzy w siłach zbrojnych oraz rezerwantów o specjalnej dostępności, personelu pracującego w dziedzinie zabezpieczenia społecznego i finansów). Ponadto środek ma wspierać cyfryzację MŚP poprzez działania skierowane do konkretnych sektorów gospodarki oraz szkolenia dla osób, które mogą pełnić rolę katalizatora zmian, w tym ekspertów i kierowników przedsiębiorstw.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C19. I4) – Specjaliści w dziedzinie technologii cyfrowych

Celem tego środka jest dostosowanie istniejącej oferty szkolenia zawodowego w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych oraz przyciągnięcie i zatrzymanie talentów w tych dziedzinach. Tworzy również otwarte zasoby edukacyjne na potrzeby nauczania cyfrowego w dziedzinie sztucznej inteligencji i cyberbezpieczeństwa na różnych poziomach.

Środek obejmuje specjalne szkolenia dla około 20000 ekspertów w dziedzinie informatyki, ze szczególnym uwzględnieniem cyberbezpieczeństwa, a także finansowanie 4-letnich stypendiów w celu przyciągnięcia i zatrzymania talentów w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

S.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest rozpoczęcie działania, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
285	C19.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie krajowego planu kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów	Odniesienie do Rady Ministrów				KW. 1	2021	Zatwierdzenie krajowego planu kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów. Plan ma na celu: Zapewnienie ogółowi społeczeństwa szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych; 2) niwelowanie przepaści cyfrowej między kobietami a mężczyznami; Cyfryzacja systemu edukacji i rozwijanie umiejętności cyfrowych na potrzeby uczenia się; (4, 5) zapewnienie umiejętności cyfrowych w celu zwiększenia szans na zatrudnienie pracowników prywatnych i publicznych; Rozwój umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz 7) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT, które nie są wiążące dla regionów i podmiotów lokalnych.
286	C19.I1	Cel	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	—	%	0	75	KW. 4	2023	Co najmniej 75 % budżetu przeznaczono na działania w ramach inwestycji mające na celu szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
287	C19.I1	Kamień milowy	Zakończenie działań mających na celu zwiększenie zdolności cyfrowych	Świadectwo kwalifikacji wydane przez krajowe ośrodki szkolenia cyfrowego				KW. 4	2024	Utworzenie krajowej sieci umiejętności cyfrowych (w tym reforma 1500 ośrodków szkolenia zawodowego) oraz realizacja kampanii uświadamiających i planów komunikacyjnych
288	C19.I1	Cel	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	—	Liczba	0 2 600 000		KW. 2	2026	2600000 obywateli przeszkolono w zakresie umiejętności cyfrowych, zgodnie z działaniami w ramach środka. Szkolenie musi trwać co najmniej 7,5 godziny.
289	C19.I2	Kamień milowy	Program wyposażenia szkół publicznych i finansowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2021	Zatwierdzenie programu mającego na celu wyposażenie co najmniej 240000 sal lekcyjnych, przeszkolenie 700000 nauczycieli oraz przygotowanie lub zmianę strategii cyfrowej dla co najmniej 22000 publicznych i finansowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych, a także dostarczenie 300000 podłączonych do sieci urządzeń cyfrowych (laptopów, tabletów) w szkołach publicznych i finansowanych ze środków publicznych, we współpracy ze wspólnotami autonomicznymi. Program jest wiążący dla wspólnot autonomicznych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
290	C19.I2	Kamień milowy	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji	Zaświadczenie wydane przez administrację państwową i regionalną				KW. 4	2025	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji, w tym certyfikacji umiejętności cyfrowych co najmniej 80 % z 700000 nauczycieli przeszkolonych w zakresie umiejętności cyfrowych; oraz co najmniej 22000 ośrodków wspieranych w przygotowywaniu i przeglądzie ich strategii cyfrowych.
291	C19.I2	Cel	Zapewnienie podłączonych do sieci urządzeń cyfrowych w szkołach publicznych i finansowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” oraz wyposażenie co najmniej 240000 sal lekcyjnych	—	Liczba	0	540 000	KW. 4	2025	Ukończone udostępnienie podłączonych do internetu i interaktywnych urządzeń cyfrowych dla co najmniej 300000 uczniów oraz sprzętu dla co najmniej 240000 klas w szkołach publicznych i finansowanych ze środków publicznych, aby zniwelować „przepaść cyfrową”. Certyfikaty od organów administracji państwowej i regionalnej dotyczące zakupu i dostawy sprzętu.
292	C19.I3	Cel	Szkolenie cyfrowe na rzecz zatrudnienia	—	Liczba	0	300 000	KW. 2	2026	Co najmniej 300000 osób uczestniczyło w szkoleniach w zakresie umiejętności cyfrowych. Każde szkolenie musi trwać co najmniej 150 godzin.
292a	C19.I3	Cel	Szkolenie cyfrowe w środowisku pracy	—	W mln EUR	0	310	KW. 2	2026	Ukończenie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych w środowisku pracy oraz treści szkoleń wspierających ich realizację, których łączny budżet wynosi co najmniej 310 mln EUR. Każde szkolenie musi trwać co najmniej 25 godzin.
293	C19.I4	Cel	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych	—	Liczba	0	300	KW. 4	2024	Co najmniej 300 beneficjentów otrzymało programy stypendialne na rzecz przyciągania i zatrzymywania talentów cyfrowych (skumulowany okres 2021–2024). Każdy program ma co najmniej 240 ECTS.
294	C19.I4	Cel	Szkolenie specjalistów w dziedzinie informatyki		Liczba	0	18 000	KW. 4	2025	Co najmniej 18000 specjalistów w dziedzinie informatyki przeszkolonych w zakresie kursów specjalistycznych trwających co najmniej 250 godzin każdy.

CEL. KOMPONENT 20: STRATEGICZNY PLAN WSPIERANIA SZKOLENIA ZAWODOWEGO

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu przekształcenie i modernizację systemu kształcenia i szkolenia zawodowego oraz dostosowanie go do zmian w produkcyjnych sektorach gospodarki. W tym celu komponent ten ma przyczynić się do zwiększenia szans na zatrudnienie i mobilności zawodowej pracowników, a tym samym do zwiększenia wydajności i konkurencyjności.

Istniejące niedopasowanie umiejętności jest rozwiązywane w celu poprawy równowagi między poziomem kształcenia i szkolenia ludności a potrzebami rynku pracy, w szczególności poprzez wspieranie podnoszenia kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach w kierunku bardziej średnich umiejętności i przekwalifikowania. Szczególną uwagę zwraca się na umiejętności techniczne i cyfrowe, rozwiązując problem luki w umiejętnościach kobiet i mężczyzn oraz zwiększając atrakcyjność wyższych programów kształcenia i szkolenia zawodowego w celu poprawy rekrutacji. Komponent ten przewiduje również uznawanie istniejących umiejętności w celu otwarcia dostępu do nowych możliwości szkolenia i nowych kwalifikacji w ramach bardziej zintegrowanego systemu kształcenia i szkolenia zawodowego, który towarzyszy zarówno osobom uczestniczącym w kształceniu obowiązkowym, co przyczynia się do ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki, jak i przez całe życie zawodowe.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących ograniczania zjawiska przedwczesnego kończenia nauki (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); zacieśnienie współpracy między edukacją a przedsiębiorstwami w celu poprawy oferty umiejętności i kwalifikacji istotnych dla rynku pracy, w szczególności w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); wspieranie zatrudnienia za pomocą środków służących utrzymaniu miejsc pracy, skutecznych zachęt do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.); poprawa dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

Cel.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C20.R1) – Plan modernizacji kształcenia zawodowego

Reformata polega na przyjęciu i wdrożeniu planu modernizacji kształcenia zawodowego. Plan przedstawiono 22 lipca 2020 r. Jego celem jest zapewnienie, aby system kształcenia zawodowego (VET) odpowiadał na rynek pracy wymagający kwalifikacji pośrednich, zaspokajając tym samym potrzeby sektora produkcyjnego (zwłaszcza techników/starszych techników) oraz zapewniając, by szkolenia i kwalifikacje zawodowe poprawiały szanse na zatrudnienie. Określa się w nim szkolenie zawodowe jako kluczowy element pobudzania czynników gospodarczych i społecznych w następstwie pandemii.

Plan koncentruje się na ustanowieniu jednego zintegrowanego systemu kształcenia i szkolenia zawodowego, który zapewni szkolenia i kwalifikacje zawodowe całej ludności, w tym

uczestnikom kształcenia i szkolenia zawodowego w systemie kształcenia i szkolenia zawodowego w celu zatrudnienia. Kształcenie i szkolenie zawodowe jest standardowym, powtarzającym się elementem rozwoju zawodowego dla wszystkich pracowników przez cały okres ich życia zawodowego.

Głównym instrumentem planu jest krajowy katalog kwalifikacji zawodowych, który podlega przeglądowi i aktualizacji, w tym poprzez włączenie stosowania transformacji cyfrowej i ekologicznej. Obejmuje ono opracowanie nowych kwalifikacji w zakresie kształcenia zawodowego we wszystkich sektorach, ze szczególnym uwzględnieniem dwunastu strategicznych sektorów, w których szkolenie zawodowe ma być rozwijane, z uwzględnieniem potrzeb regionalnych.

Plan jest realizowany poprzez przyjęcie kilku dekretoów królewskich z mocą ustawy, odpowiadających ustanowieniu nowych programów nauczania. Przewiduje się, że w latach 2021–2023 stopniowo ustanawiane będą około 42 nowe stopnie naukowe obejmujące stopnie średnie, wyższe i specjalistyczne. Reforma obejmuje również okresowy przegląd stopni kształcenia zawodowego, opracowywanie nowych stopni szkolenia zawodowego odpowiadających potrzebom sektorów produkcyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem sektorów priorytetowych w strategicznym planie szkolenia zawodowego.

Inne priorytety planu obejmują włączenie innowacji, badań stosowanych, przedsiębiorczości, cyfryzacji i zrównoważonego rozwoju jako podstawowych elementów szkolenia zawodowego; oraz umiejscowienie przedsiębiorstw jako integralnej części kształcenia zawodowego i promowanie współpracy publiczno-prywatnej w ramach systemu, w szczególności promowanie podwójnego charakteru kształcenia zawodowego. W tym celu reforma opiera się na wspólnych pracach ministerstw, przedsiębiorstw i partnerów społecznych w celu określenia umiejętności potrzebnych w gospodarce.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C20.R2) – Ustawa regulująca zintegrowany system kształcenia i szkolenia zawodowego powiązany z krajowym systemem kwalifikacji

Zgodnie z celami planu modernizacji kształcenia zawodowego oraz z ramami krajowego systemu kwalifikacji Hiszpania przedstawi i przyjmie ustawę regulującą zintegrowany system kształcenia i szkolenia zawodowego. Nowa ustawa włącza dwa obecne odrębne systemy kształcenia zawodowego: system kształcenia i szkolenia zawodowego oraz system kształcenia zawodowego, w jeden system. Określa on zintegrowany system uczenia się przez całe życie dla ludności w każdym wieku i w każdej sytuacji osobistej lub zawodowej, oferujący kursy uzupełniające i kumulatywne prowadzące do uzyskania nowych kwalifikacji. Towarzyszy mu również proces orientacyjny przez całe życie.

W pierwszym etapie przygotowania projekt ustawy zostanie przygotowany przez Ministerstwo Edukacji i Szkolenia Zawodowego za zgodą partnerów społecznych i rządów regionalnych. Oczekuje się, że Rada Ministrów zatwierdzi projekt ustawy przed dniem 31 grudnia 2021 r., a przyjęcie w parlamencie nastąpi do dnia 30 czerwca 2022 r.

Ostatecznie zatwierdzona ustawa, ujednolicająca dwa wcześniej istniejące systemy kształcenia zawodowego, ma na celu modernizację systemu, w szczególności poprzez:

- a) skoncentrowanie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i poprawie ich szans na zatrudnienie;
- b) podejmowaniu kwestii niedopasowania umiejętności;

- c) aktualizacja krajowego katalogu kwalifikacji zawodowych, dostosowanie go do przyszłych potrzeb gospodarki, w tym wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej; oraz
- d) zwiększenie atrakcyjności programów kształcenia i szkolenia zawodowego na poziomie wyższym w celu poprawy rekrutacji.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 1 (C20.I1) – Zmiana i podnoszenie kwalifikacji siły roboczej w związku z kwalifikacjami zawodowymi

Inwestycja ta obejmuje cztery działania mające na celu utrzymanie i poprawę umiejętności zawodowych ludności aktywnej zawodowo przez okres 16 lat (zatrudniony lub bezrobotny):

- a) Ocena i formalna akredytacja umiejętności zawodowych nabytych w drodze doświadczenia zawodowego i szkolenia pozaformalnego. W tym celu jej celem jest zapewnienie formalnego uznawania istniejących umiejętności oraz zapewnienie dostępu do dalszego szkolenia i nowych kwalifikacji. W sumie w planie inwestuje się w rejestrację, ocenę i akredytację 2000000 jednostek kompetencji w okresie pięciu lat.
- b) Dwucyfrowa oferta modułowa dla pracowników powiązanych z jednostkami kompetencji krajowego katalogu kwalifikacji zawodowych. Działanie jest skierowane do osób zatrudnionych i zapewnia, aby co najmniej 300000 pracowników uzyskało szkolenie cyfrowe w zakresie awansu zawodowego i umożliwiała im zdobycie wyższych umiejętności.
- c) Zwiększenie elastyczności i dostępności kształcenia zawodowego poprzez utworzenie „AulasMentor”. W ramach działania zapewnia się szkolenia pozaformalne zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji zawodowych dla osób na obszarach wiejskich lub zagrożonych wyludnieniem. Szczególny nacisk zostanie położony na kobiety w celu stworzenia nowych możliwości uczenia się, tworzenia miejsc pracy i poprawy lokalnej gospodarki.
- d) Modułowe szkolenia w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji dla osób zatrudnionych i bezrobotnych. W ramach działania oferuje się szkolenia w zakresie pojawiających się i szybko rozwijających się umiejętności przyszłościowych, co do których oczekuje się, że będą tworzyć miejsca pracy w przyszłości, w tym transformację ekologiczną, gospodarkę opiekuńczą i inne sektory strategiczne określone w planie modernizacji. Priorytetowo traktuje się te grupy, które znajdują się w najtrudniejszej sytuacji i oferują szkolenia mające na celu zmianę i podnoszenie kwalifikacji co najmniej 700000 osób zatrudnionych i bezrobotnych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C20.I2): Transformacja cyfrowa szkolenia zawodowego

Inwestycja ta ma na celu przekształcenie i modernizację szkolenia zawodowego, aby wspierać cyfryzację każdego sektora produkcji, ale również nadaje priorytet zrównoważeniu środowiskowemu jako kompetencji kluczowej. Obejmuje on cztery działania:

- a) Cyfrowe i ekologiczne szkolenie nauczycieli szkolenia zawodowego, umożliwiające im działanie jako kluczowy filar procesu szkolenia oraz jako dźwignie transformacji cyfrowej i ekologicznej stosowane w odpowiednich sektorach produkcyjnych w zakresie szkolenia zawodowego. Nacisk kładzie się na zapewnienie nauczycielom

umiejętności technicznych, zawodowych i pedagogicznych, aby wzmocnić jakość systemu kształcenia i szkolenia.

- b) Przekształcenie sal lekcyjnych w stosowane przestrzenie technologiczne, które tworzą środowisko pracy z wykorzystaniem zasobów technologicznych, umożliwia uczniom zbliżanie się do technologii, które następnie znajdą w przedsiębiorstwach. Inwestycja umożliwia utworzenie co najmniej 1253 sal lekcyjnych „technologii”.
- c) Tworzenie klas „przedsiębiorczości” w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego, oferujących studentom zrozumienie przedsiębiorczości jako integralnej części kompetencji zawodowych i stworzenie podstaw do podjęcia lub rozpoczęcia działalności gospodarczej. Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania unijnego.
- d) Utworzenie sieci 50 centrów doskonałości, stymulujących badania i innowacje w dziedzinie szkolenia zawodowego.

Inwestycje w klasę technologii i przedsiębiorczości, wraz z centrami doskonałości skupiającymi się na badaniach naukowych i innowacjach, odgrywają ważną rolę w modernizacji struktury biznesowej, wspieraniu transformacji gospodarki i zwiększaniu konkurencyjności. Ponadto uważa się, że przyczyniają się one do pobudzenia tworzenia przedsiębiorstw w strategicznych sektorach oraz do zwiększenia wielkości i wydajności MŚP.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C20.I3): Innowacje i umiędzynarodowienie kształcenia zawodowego

Inwestycja ta ma na celu zwiększenie ogólnej podaży szkoleń zawodowych poprzez stworzenie łącznie 247452 nowych miejsc (w porównaniu z końcem 2020 r.) do 2025 r., przywrócenie równowagi między podażą a potrzebami przedsiębiorstw i skuteczne reagowanie na luki regionalne i lokalne. Nacisk kładzie się na zaspokojenie zapotrzebowania rynku pracy na kwalifikacje średnie. Podział terytorialny nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego opiera się na ocenie potrzeb i jest kontynuacją dyskusji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami w celu zapewnienia, aby oferta skutecznie odpowiadała na luki regionalne/lokalne. Oczekuje się, że zostanie on uzgodniony z regionami autonomicznymi w kontekście konferencji sektorowych dotyczących edukacji.

W celu promowania komunikacji w języku obcym jako kluczowego elementu wyników zawodowych, w obszarze kształcenia i szkolenia zawodowego promuje się dwujęzyczność jako cel strategiczny. Nacisk zostanie położony zarówno na nauczanie nauczycieli, jak i uczniów w języku obcym w ramach cyklu kształtującego, poprzez konwersję 3700 cykli w ofertę dwujęzyczną.

Ponadto inwestycja ma na celu opracowanie projektów w zakresie innowacji i transferu wiedzy między ośrodkami kształcenia i szkolenia zawodowego a przedsiębiorstwami, tak aby stały się one kluczowym elementem nowego modelu kształcenia zawodowego. Inwestycja ma również na celu przekształcenie średniego i wysokiego poziomu cykli szkoleniowych w cykle dwujęzyczne w odpowiedzi na rosnącą internacjonalizację przedsiębiorstw i globalizację gospodarek.

Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania unijnego.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Cel.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

włókno	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
295	C20.R1	Kamień milowy	Plan modernizacji kształcenia zawodowego i powiązany dekret królewski z mocą ustawy	Publikacja na stronie internetowej MEFP i prezentacja premiera				KW . 4	2020	Prezentacja przez premiera planu modernizacji kształcenia zawodowego i publikacja w Dzienniku Urzędowym 8 dekrety królewskiego z mocą ustawy w celu wdrożenia planu, odpowiadającego 5 programom studiów specjalistycznych, 2 stopnia średniego i 1 wyższego stopnia
296	C20.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego, której celem jest modernizacja systemu	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW . 2	2022	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego, której celem jest modernizacja systemu. Ustawa ujednolica dwa wcześniej istniejące systemy kształcenia zawodowego i modernizuje je poprzez: skoncentrowanie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i poprawie ich szans na zatrudnienie; rozwiązanie problemu niedopasowania umiejętności; aktualizacja krajowego katalogu kwalifikacji zawodowych, dostosowanie go do przyszłych potrzeb gospodarki, w tym wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej; zwiększenie atrakcyjności programów kształcenia i szkolenia zawodowego na poziomie wyższym w celu poprawy rekrutacji.
297	C20.I1	Cel	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych	—	Liczba	0	2 000 000	KW . 4	2025	Rejestracja (zarejestrowanie), ocena i akredytacja 2000000 jednostek kompetencji w Krajowym Katalogu Kwalifikacji Zawodowych uzyskanych dzięki doświadczeniu zawodowemu i pozaformalnym szlakom szkoleniowym.
298	C20.I1	Cel	Szkolenia modułowe w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych	—	Liczba	0	1 000 000	KW . 4	2024	Przeprowadzenie modułowego szkolenia cyfrowego w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji (z czego przeszkolono co najmniej 300000 pracowników) oraz szkolenia modułowego mającego na celu zmianę i podnoszenie kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych (co najmniej 700000 przeszkolonych osób).

włókno	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
299	C20.I2	Cel	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie szkolenia zawodowego	—	Liczba	0	50	KW . 4	2024	Utworzenie co najmniej 50 centrów doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego
467	C20.I2	Cel	Przekształcenie sal lekcyjnych w stosowane przestrzenie technologiczne		Liczba	0	1 253	KW . 4	2025	Co najmniej 1253 sal lekcyjnych przekształconych w klasy technologiczne, które odtworzą środowisko pracy z wykorzystaniem zasobów technologicznych, aby umożliwić studentom korzystanie z technologii, które następnie znajdą w przedsiębiorstwach.
467a	C20.I2	Cel	Tworzenie i wspieranie klas „przedsiębiorczości”	—	Liczba	0	1 350	KW . 4	2024	Utworzenie i wsparcie co najmniej 1350 klas „przedsiębiorczości” w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego.
467b	C20.I2	Cel	Ukończenie szkoleń ekologicznych dla nauczycieli kształcenia i szkolenia zawodowego	—	Liczba	0	25 281	KW . 4	2024	Ukończenie 30-godzinnych szkoleń cyfrowych i ekologicznych dla co najmniej 25281 nauczycieli kształcenia i szkolenia zawodowego.
300	C20.I3	Cel	Co najmniej 50000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.	—	Liczba	934 204	984 204	KW . 4	2022	Skumulowane utworzenie co najmniej 50000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r. Podział terytorialny nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego powinien opierać się na ocenie potrzeb i być kontynuacją dyskusji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami w celu zapewnienia, aby oferta skutecznie odpowiadała lukom regionalnym/lokalnym. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
301	C20.I3	Cel	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego	—	Liczba	0	3 700	KW . 4	2024	Co najmniej 3700 cykli szkolenia zawodowego (średnich i wysokich) przekształconych w ofertę dwujęzyczną
302	C20.I3	Cel	Nowe miejsca kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.	—	Liczba	934 204	1 181 656	KW . 4	2025	Co najmniej 247452 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.

U. KOMPONENT 21: MODERNIZACJA I CYFRYZACJA EDUKACJI, W TYM WCZESNA EDUKACJA 0-3

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności koncentruje się na modernizacji systemu edukacji i poprawie infrastruktury edukacyjnej. Jego celem jest bardziej elastyczny i sprzyjający włączeniu społecznemu system lepiej dostosowany do potrzeb każdego ucznia oraz wprowadzenie nowych technik nauczania i uczenia się, w tym cyfrowych. Główne cele na każdym etapie kształcenia to:

- a) Wczesna edukacja i opieka nad dzieckiem. Komponent ten ma na celu stopniowe zwiększanie liczby osób uczęszczających do wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem poprzez priorytetowe traktowanie zapewniania nowych miejsc publicznych dla dzieci na obszarach bardziej zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz na obszarach wiejskich. Nacisk kładzie się na dzieci w wieku od 0 do 3 lat, przy czym należy zwrócić uwagę zarówno na dostęp, jak i przystępność cenową, w szczególności na integrację kobiet na rynku pracy i stworzenie podstaw do poprawy wyników kształcenia i zapobiegania wczesnemu kończeniu nauki na późniejszych etapach.
- b) Szkolnictwo podstawowe i średnie. Komponent ten ma na celu poprawę wyników kształcenia poprzez ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki i wysokiego wskaźnika powtarzania nauki, poprzez dodatkowe wsparcie dla uczniów osiągających słabe wyniki oraz opracowanie nowego programu nauczania w zakresie kompetencji kluczowych (w tym cyfrowych) w ramach obowiązkowego kształcenia podstawowego i średniego oraz matury.
- c) System uniwersytecki. Komponent ten ma na celu modernizację systemu szkolnictwa wyższego poprzez dostosowanie organizacji kursów uniwersyteckich do obecnych potrzeb społecznych, poprawę dopasowania szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy oraz wspieranie transformacji technologicznej. Jego celem jest również zwiększenie dostępu do szkolnictwa wyższego i poprawa jego przystępności cenowej.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki i poprawy wyników kształcenia, z uwzględnieniem różnic regionalnych (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.) oraz poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.). Przyczynia się również do realizacji wcześniejszych zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących lepszego wsparcia dla uczniów i nauczycieli, a także poprawy wsparcia dla rodzin (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.), w tym dostępu do wysokiej jakości opieki nad dziećmi.

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

U.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C21.R1) – Nowa ustawa organiczna o edukacji

Reforma ta pociąga za sobą przyjęcie nowej ustawy o edukacji obejmującej wczesną edukację, obowiązkowe kształcenie podstawowe i średnie oraz maturę. Ustanawia ona podstawy do zwiększenia możliwości kształcenia i szkolenia dla całej populacji, w tym poprzez poprawę wyników kształcenia i wczesne wykrywanie trudności oraz wzmocnienie autonomii szkół. Koncentruje się ona na ograniczaniu segregacji ze względu na pochodzenie uczniów i poprawie włączającego potencjału systemu. Ponadto celem jest wzmocnienie kompetencji cyfrowych na wszystkich poziomach kształcenia, a tym samym reagowanie na coraz bardziej cyfrową gospodarkę. W dniu 29 grudnia 2020 r. przyjęto nową ustawę (LOMLOE).

Rozwój regulacyjny ustawy o edukacji ma zostać wdrożony poprzez:

- a) uregulowanie nowego programu nauczania opartego na kompetencjach;
- b) oceny, w szczególności ogólnej oceny systemu edukacji oraz ocen diagnostycznych;
- c) rozwój zawodu nauczyciela; oraz
- d) uregulowanie uznawania i walidowania zagranicznych świadectw i studiów niebędących uniwersytetami.

W tym celu stanowi on podstawę reformy 2 i różnych inwestycji wchodzących w skład tego komponentu.

Ponadto oczekuje się, że reforma przyczyni się do włączenia uczniów o specjalnych potrzebach edukacyjnych do zwykłych szkół i towarzyszyć jej będzie dziesięcioletni plan kroczący uzgodniony z władzami regionalnymi, zapewniający dodatkowe środki na wsparcie szkół przyjmujących uczniów o specjalnych potrzebach.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C21.R2) – Nowy model programu nauczania dotyczący kompetencji kluczowych, podstawowego uczenia się i integracyjnego planowania akademickiego

W związku z przyjęciem nowej ustawy o szkolnictwie (LOMLOE), o której mowa w reformie 1, reforma ta obejmuje przyjęcie dekretu ustawodawczego w sprawie minimalnych wymogów dotyczących kształcenia na poziomie podstawowym i obowiązkowym średnim oraz matury. Obejmuje to również wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się w oparciu o program nauczania oparty na kompetencjach oraz uwzględnienie „umiejętności miękkich”, z uwzględnieniem zalecenia Rady z dnia 22 maja 2018 r. w sprawie kompetencji kluczowych w procesie uczenia się przez całe życie. Dekret z mocą ustawy zawiera ramy oceny opracowane zgodnie z programem nauczania i skoncentrowane na poziomie nabywania kompetencji oraz na ocenie środków sprzyjających postępowi uczniów. Celem jest opracowanie bardziej elastycznego i otwartego modelu edukacji, który będzie promował głębokie uczenie się poprzez stosowanie metod współpracy, przyczyniając się do poprawy wyników kształcenia. W nowym programie nauczania zwraca się uwagę na edukację na rzecz zrównoważonego rozwoju i obywatelstwa. Rozwój kompetencji cyfrowych uwzględnia się na wszystkich szczeblach, zarówno poprzez konkretne treści, jak i w perspektywie przekrojowej.

W reformie tej co najmniej 100 ekspertów zewnętrznych uczestniczy w opracowaniu programu nauczania dotyczącego dziedzin i przedmiotów na etapach kształcenia oraz ram oceny, które będą stanowić podstawę do opracowania dekretów królewskich nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.

Reforma obejmuje również przygotowanie wsparcia, poradnictwa i materiałów dydaktycznych, a także szkolenie nauczycieli, aby zapewnić im możliwość skutecznego wdrożenia nowego programu nauczania. Materiały są publikowane w internecie w celu wykorzystania przez

wszystkich nauczycieli wraz z rozpowszechnianiem dobrych praktyk. Co najmniej 4000 specjalistów musi ukończyć szkolenie w zakresie stosowania nowego programu nauczania.

Opracowanie i wdrożenie reformy odbywa się w porozumieniu z organami doradczymi ds. edukacji i ekspertami oraz ze społecznościami autonomicznymi.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2024 r.

Reforma 3 (C21.R3) – Kompleksowa reforma systemu szkolnictwa wyższego

Reforma koncentruje się na nowych przepisach dotyczących systemu szkolnictwa wyższego, które ma na celu kompleksową reformę systemu opartą na czterech głównych celach:

- a) Promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego. Stypendia zwiększa się z uwzględnieniem warunków społeczno-gospodarczych i zapewnia się równe szanse poprzez poprawę stypendiów dla studentów niepełnosprawnych. System stypendiów został zreformowany w 2020 r., ale będzie dalej rozwijany w latach 2021 i 2022. Obniża się również publiczne opłaty uniwersyteckie, w tym poprzez ustanowienie progów i zmniejszenie dużych dysproporcji regionalnych.
- b) Przyjmowanie organizacji kursów uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy w celu zreformowania organizacji kursów uniwersyteckich oraz zapewnienia ich jakości i dostosowania do potrzeb rynku pracy. W tym celu wspiera się współpracę uczelni z przedsiębiorstwami z sektora szkolnictwa wyższego poprzez uregulowanie dwutorowych studiów licencjackich i magisterskich, w tym programów szkoleniowych w przedsiębiorstwach nadzorowanych przez uniwersytety. Zgodnie z celami europejskiego obszaru edukacji należy zapewnić automatyczne uznawanie dyplomów. Wzmocnione zostaną również procesy weryfikacji, działań następczych i akredytacji w odniesieniu do nauczania bezpośredniego lub półbezpośredniego, łącząc zapewnienie jakości oferty kształcenia uniwersyteckiego z ograniczeniem biurokracji w stosowanych procedurach. Należy również promować innowacyjne nauczanie.
- c) Zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań naukowych, transferu i mobilności kadry nauczycielskiej i badawczej. Celem jest zapewnienie skuteczności, wydajności i autonomii uniwersytetów w codziennym zarządzaniu uniwersytetami, zwiększenie udziału zainteresowanych stron w zarządzaniu oraz wspieranie przejrzystości i rozliczalności. Zapewnia on również wyposażenie uniwersytetów w wysoko wykwalifikowanych nauczycieli, aby kariera nauczycielska była bardziej przewidywalna oraz aby zacieśniono powiązanie między nauczaniem a badaniami naukowymi.
- d) Zapewnienie jakości instytucji uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy określający naukowe kryteria jakości dla tworzenia, uznawania, autoryzacji i akredytacji uniwersytetów i ośrodków przyległych, w tym uniwersytetów na odległość i półbezpośrednich. Celem jest, aby uniwersytety dysponowały minimalną formacyjną ofertą akademicką, przy jednoczesnym zapewnieniu możliwości specjalizacji uniwersytetów. minimalna liczba studentów studiów pierwszego stopnia; przeznaczyć co najmniej 5 % swojego budżetu na programy badawcze; oraz wewnętrzne systemy zapewniania jakości.

W tym celu reforma uwzględnia zalecenia Konferencji Rektorów Uniwersytetów Hiszpańskich (CRUE). Przyczynia się ona do lepszego dostosowania szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym poprzez promowanie współpracy z przedsiębiorstwami i wprowadzanie modeli finansowania opartych na wynikach na publicznych uniwersytetach.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C21.I1) – Promowanie wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem

W ramach tego środka Hiszpania zainwestuje w budowę nowych placówek wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem, renowację i remont istniejących budynków oraz wyposażenie w celu utworzenia co najmniej 60000 nowych publicznych placówek wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem dla dzieci w wieku poniżej 3 lat. Nacisk kładzie się na zapewnienie przystępnych cenowo miejsc w placówkach publicznych dla dzieci na obszarach o wyższym stopniu zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz na obszarach wiejskich, zwłaszcza dla dzieci w grupie wiekowej 1-2 lata. Budynki są własnością władz regionalnych lub lokalnych lub Ministerstwa Edukacji i Szkolenia Zawodowego w przypadku Ceuty i Melilli.

Inwestycja mogłaby również obejmować wydatki operacyjne, w tym wynagrodzenia nauczycieli w trakcie realizacji inwestycji, aby zachęcić władze regionalne i lokalne do maksymalnie 40000 nowych miejsc nauki szkolnej. Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania unijnego.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C21.I2): Program orientacji, postępu i wzbogacania edukacyjnego („PROA+”)

W celu zapewnienia wsparcia i poradnictwa uczniom osiągającym słabe wyniki oraz zmniejszenia zarówno odsetka osób przedwcześnie kończących naukę, jak i wczesnego kończenia nauki, Hiszpania zainwestuje w rozszerzenie istniejącego programu na rzecz orientacji, postępu i wzbogacania edukacyjnego („PROA+”).

Program ten koncentruje się na działaniach, które zapewniają wszystkim uczniom minimalne warunki kształcenia, wprowadzają środki wzmacniające dla osób, które mają większe trudności w nauce, głównie w zakresie umiejętności podstawowych, poszukują nowych form organizacji i zarządzania w ośrodku edukacyjnym oraz zapewniają dodatkowe wsparcie i szkolenia dla nauczycieli. Działania te powinny mieć na celu poprawę sukcesu wszystkich uczniów w tych szkołach.

Program jest skierowany do szkół o szczególnej złożoności edukacyjnej, w tym na obszarach wiejskich, ze znacznym odsetkiem uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji, którzy napotykają trudności w nauce w regularnych klasach. Wyboru ośrodków dokonują administracje edukacyjne. Szkoły docelowe znajdują się w szczególności na obszarach, w których skład wchodzi uczniowie i rodziny o niskim statusie społeczno-ekonomicznym i edukacyjnym. Wsparcie otrzymuje łącznie co najmniej 2700 szkół.

Inwestycje są rozwijane we współpracy ze wspólnotami autonomicznymi w ramach konferencji sektorowych, a terytorialny podział funduszy opiera się na szczegółowych kryteriach uzgodnionych w celu odzwierciedlenia potrzeb i przyczynienia się do zmniejszenia dysproporcji regionalnych.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 3 (C21.I3) – Wsparcie dla studentów i rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji

Hiszpania zainwestuje w utworzenie w okręgach szkolnych co najmniej 1000 jednostek wsparcia, poradnictwa i usług psychoedukacyjnych dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji. Ułatwia ona wspieranie uczniów i ich rodzin w celu pokonania przeszkód edukacyjnych w celu ograniczenia absencji i przedwczesnego kończenia nauki. Wspiera się współpracę z różnymi ramami uczenia się (zarówno formalnymi, jak i pozaformalnymi), aby

zwiększyć rozwój podstawowych umiejętności interpersonalnych, komunikacyjnych i poznawczych. Inwestycje są rozwijane w drodze współpracy terytorialnej ze społecznościami autonomicznymi w kontekście konferencji sektorowych, które określają kryteria terytorialnego podziału funduszy.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 4 (C21.I4) – Szkolenie personelu dydaktycznego i badawczego

Środek ten obejmuje inwestycje w dotacje dla uniwersytetów publicznych, mające na celu promowanie przekwalifikowania hiszpańskiego systemu szkolnictwa wyższego i promowanie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, a także zapewnienie nowym absolwentom studiów doktoranckich możliwości włączenia się do systemu szkolnictwa wyższego w przyszłości. Dotacje przeznaczone są na finansowanie postdoktorskich pobytów badawczych prowadzonych przez prestiżowe zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych przedstawicieli publicznych hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. W tym celu oczekuje się, że dotacje przyczynią się do przyciągnięcia międzynarodowych talentów i do rozwiązania problemu niskiego wskaźnika umiędzynarodowienia hiszpańskich uniwersytetów.

Dotacje są przyznawane w ramach trzech różnych programów, z zastosowaniem szczególnych kryteriów w zależności od grupy docelowej, koncentrujących się na (i) szkoleniu młodych doktorantów; stypendia dla wykładowców uniwersyteckich – profesorów stałych i starszych wykładowców na ścieżce; oraz (iii) dotacje mające na celu przyciągnięcie międzynarodowych talentów, finansowanie szkoleń podoktorskich prowadzonych przez prestiżowe hiszpańskie uniwersytety i innych przedstawicieli publicznych hiszpańskiego Systemu Nauki, Technologii i Innowacji. Programy trwają od jednego roku do trzech lat, w zależności od programu i grupy docelowej.

Wszystkie te dotacje zostaną zrealizowane w latach 2021–2023 z korzyścią dla co najmniej 2600 kandydatów. Każdy uniwersytet otrzymuje bezpośrednio od Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego środki budżetowe w oparciu o obiektywne kryteria, w tym liczbę pracowników dydaktycznych i badawczych oraz wyniki pracy doktoranckiej. Na podstawie zgłoszeń kandydaci są oceniani przez panel ekspertów z międzynarodowym prestiżem, powołany przez każdy uniwersytet, w którego skład wchodzi co najmniej trzech członków i większość ekspertów zewnętrznych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 5 (C21.I5) – Poprawa infrastruktury cyfrowej uniwersytetów, sprzętu, technologii, nauczania i oceny

Inwestycja ta obejmuje szereg środków mających na celu poprawę technologicznych i cyfrowych zdolności i umiejętności uniwersytetów. Obejmują one inwestycje w cyfrowe zasoby dydaktyczne i infrastrukturę, taką jak sieci przechowywania danych w chmurze na serwerach, cyberbezpieczeństwo i technologie w klasie na potrzeby kursów internetowych; oraz inwestycje w szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów.

Działania inwestycyjne przyczyniają się do poprawy rozwoju technologicznego i poprawy zasobów cyfrowych w celu wsparcia cyfrowych usług nauczania. Zapewnia się wsparcie scentralizowanej infrastruktury i usług ICT, koncentrując się na sieciach światłowodowych i skutecznie wdrażając usługi ICT w oparciu o korzyści skali i interoperacyjność. Głównym celem jest ukierunkowanie inwestycji na zmniejszenie przepaści cyfrowej między pracownikami akademickimi a studentami w celu poprawy usług i sprzętu do nauczania

zdalnego. Inne cele obejmują inwestycje we wspieranie międzyuniwersyteckich projektów innowacji cyfrowych, które mogą być rozszerzane i powielane na większą skalę, oraz zapewnienie wsparcia krajowym uniwersytetom kształcenia na odległość (UNED) w celu zwiększenia możliwości w zakresie szkolnictwa wyższego na obszarach wyludnionych.

Celem jest monitorowanie i rozpowszechnianie, za pośrednictwem strony internetowej Ministerstwa Uniwersytetów, zmian „cyfrowego wskaźnika dla szkół wyższych”, aby zwiększyć wskaźnik o co najmniej 10 % w całym systemie szkolnictwa wyższego w 2023 r. w porównaniu z 2019 r. Indeks ten obejmuje różne wymiary, w tym zarządzanie (takie jak liczba sal lekcyjnych umożliwiających nauczanie cyfrowe, liczba profesorów korzystających z systemów cyfrowych, liczba procedur online oraz poziom łączności na kampusach itp.); innowacje (takie jak międzyuniwersyteckie porozumienia cyfrowe, działania w zakresie analizy uczenia się, repozytoria multimedialne, kompetencje cyfrowe pracowników dydaktycznych oraz spersonalizowane trasy itp.); oraz zarządzania (takie jak plan transformacji cyfrowej, portfele projektów w zakresie cyfryzacji i plany szkoleniowe w zakresie kompetencji cyfrowych itp.).

Informacje uzupełniające są przekazywane corocznie przez uniwersytety w drodze certyfikacji ich obszaru kontroli wewnętrznej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 6 (C21.I6) – Plan rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich

Inwestycja ta ma na celu rozwój zdolności systemu uniwersyteckiego jako instytucji uczenia się przez całe życie oraz przyczynienie się do podnoszenia i zmiany kwalifikacji osób dorosłych zgodnie z zaleceniem Rady przyjętym w czerwcu 2022 r. w sprawie europejskiego podejścia do mikropoświadczeń na potrzeby uczenia się przez całe życie i zdolności do zatrudnienia.

Pierwszy element tego środka polega na przyjęciu planu działania na rzecz stworzenia ram rozwoju mikropoświadczeń, opracowanego przez Ministerstwo Uniwersytetów po konsultacjach z zainteresowanymi stronami i publikowanego na stronie internetowej ministerstwa. Plan obejmuje działania (i) mające na celu przekształcenie uniwersytetów w instytucje uczenia się przez całe życie; pobudzanie popytu wśród dorosłych i ich pracodawców; promowanie jakości i przydatności mikropoświadczeń; wspieranie równego dostępu; oraz (v) stworzenie zindywidualizowanych i elastycznych ścieżek kształcenia.

Drugi element tego środka polega na zapewnieniu co najmniej 60000 jednostek mikropoświadczeń trwających mniej niż 15 ECTS i odpowiadających co najmniej 1000 różnym działaniom szkoleniowym, w tym możliwości zapewnienia więcej niż jednej jednostki tej samej osobie dorosłej. Działania szkoleniowe zapewniają specyficzną wiedzę i umiejętności potrzebne na rynku pracy. Środek ten obejmuje również publikację na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego sprawozdania z oceny udzielania mikropoświadczeń do dnia 31 grudnia 2025 r.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

U.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
303	C21.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy organicznej				KW. 1	2021	Celem ustawy organicznej oświaty (LOMLOE) jest ustanowienie odnowionego systemu prawnego, który zgodnie z zasadami jakości, sprawiedliwości i włączenia społecznego zwiększa możliwości uczniów w zakresie kształcenia i szkolenia oraz przyczynia się do poprawy efektów kształcenia.
304	C21.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie minimalnych wymogów edukacyjnych	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				KW. 1	2022	Dekret królewski w sprawie minimalnych wymogów w zakresie nauczania w ramach kształcenia na poziomie podstawowym, obowiązkowego kształcenia średniego i matury obejmuje wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się w oparciu o program nauczania oparty na kompetencjach, w tym „umiejętności miękkich”; ramy oceny nabywania kompetencji; opracowanie bardziej elastycznego i otwartego modelu, promującego pogłębione uczenie się; oraz przygotowanie materiałów dydaktycznych, wsparcia, wytycznych i szkoleń dla nauczycieli, aby zapewnić im możliwość skutecznego wdrożenia nowego programu nauczania.
305	C21.R2	Kamień milowy	Materiały służące ukierunkowaniu i wspieraniu nauczycieli w realizacji nowego programu nauczania oraz szkolenia specjalistów	Zaświadczenia o opublikowanych materiałach i przeprowadzonych szkoleniach				KW. 3	2024	Ukończone przygotowanie przewodnika pomocniczego i materiałów dydaktycznych. Wszystkie materiały są publikowane w internecie dla 100 % nauczycieli. Co najmniej 4000 nauczycieli musi ukończyć szkolenie w zakresie stosowania nowego programu nauczania. Co najmniej 100 ekspertów zewnętrznych ma uczestniczyć w opracowaniu programu nauczania dotyczącego dziedzin i przedmiotów na etapach kształcenia oraz ram oceny, które stanowią podstawę do opracowania dekretów królewskich nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.
306	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretów królewskich w sprawie organizacji uniwersytetów	Przepis w dekretach królewskich wskazujący na wejście w życie				KW. 3	2021	Dwa dekrety królewskie dotyczące organizacji uniwersytetów to: Dekret królewski ustanawiający organizację kursów uniwersyteckich i procedurę zapewnienia ich jakości — Dekret królewski w sprawie systemu tworzenia, uznawania, autoryzacji i akredytacji uniwersytetów i ośrodków przyłączonych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				dekretów królewskich						
307	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie szkolnictwa wyższego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy organicznej				KW. 2	2023	Nowa ustawa organiczna mająca na celu promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego, dostosowanie organizacji kursów uniwersyteckich, zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań, transferu i mobilności kadry nauczycielskiej i badawczej. Reforma ma na celu lepsze dostosowanie szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym promowanie współpracy z instytucjami sektora prywatnego i trzeciego sektora oraz wprowadzenie opartego na wynikach finansowania publicznych uniwersytetów.
308	C21.I1	Cel	Nagroda budżetowa za promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji		EUR	0	670 990 000	KW. 4	2023	Przyznanie środków budżetowych podmiotom regionalnym/lokalnym w wysokości 670 990 000 EUR na promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji poprzez tworzenie nowych miejsc publicznych.
309	C21.I1	Cel	Nowe miejsca dla pierwszego cyklu wczesnej edukacji	—	Liczba	0	60 000	KW. 4	2025	Promowanie pierwszego cyklu edukacji wczesnoszkolnej poprzez ukończenie tworzenia nowych miejsc publicznych (nowa budowa lub reforma/rehabilitacja i wyposażenie w co najmniej 60000 miejsc w porównaniu z końcem 2020 r., a także wydatki operacyjne na maksymalnie 40000 miejsc do 2025 r.).
310	C21.I2	Cel	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+	—	Liczba	0	2 700	KW. 4	2024	Co najmniej 2700 szkół wspieranych w ramach programu PROA+ w całym kraju, zgodnie z wymogami programu
311	C21.I3	Cel	Działy pomocy i poradnictwa dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji	—	Liczba	0	1 000	KW. 4	2024	W całym kraju działa co najmniej 1000 jednostek towarzyszących i poradnictwa dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji.
312	C21.I4	Cel	Stypendia i stypendia dla studentów podoktorskich, profesorów pomocniczych i naukowców	—	Liczba	0	2 600	KW. 4	2023	Przyznawanie stypendiów i stypendiów studentom podoktorskim, profesorom pomocniczym i naukowcom co najmniej 2600 kandydatom. Celem tych dotacji jest wspieranie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, która może zostać włączona do systemu w przyszłości. Dotacje przeznaczone są na finansowanie pobytów badawczych prowadzonych przez prestiżowe zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych agentach publicznych. W tym celu dotacje

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										przyczyniają się do przyciągania międzynarodowych talentów. Dotacje są udzielane w ramach trzech różnych programów, z zastosowaniem szczególnych kryteriów w zależności od celu i grupy docelowej; dotacje te trwają od roku do trzech lat, w zależności od programu i grupy docelowej.
313	C21.I5	Kamień milowy	Zwiększenie wskaźnika cyfrowego dla szkół wyższych	Publikacja indeksu na stronie internetowej Ministerstwa Uniwersytetów				KW. 4	2023	Zakończenie inwestycji w (i) zasoby cyfrowe, takie jak rozwój sprzętu cyfrowego i infrastruktury cyfrowej; bezpieczeństwo cybernetyczne i technologie w klasach na potrzeby nauczania online; szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów; oraz (iv) inwestycje w platformy usług cyfrowych; konieczne jest zwiększenie „cyfrowego wskaźnika dla szkół wyższych” o co najmniej 10 % w porównaniu z poziomem z 2019 r. dla całego systemu szkolnictwa wyższego i obejmującego różne wymiary dojrzałości: Zarządzanie, innowacje i rząd. Kwalifikujące się projekty rozpoczyna się od lutego 2020 r. „Digital Index for Universities” jest skróconą wersją „Digital Maturity Model for Universities” (MD4U) – ram wskaźników stosowanych przez CRUE-TIC (sektorowy sektor informatyczny konferencji kanclerzy hiszpańskich szkół wyższych) do corocznego badania mającego na celu określenie poziomu cyfryzacji hiszpańskich uniwersytetów w dziedzinie zarządzania, innowacji i zarządzania. „Cyfrowy indeks dla szkół wyższych” jest „tablicą wskaźników” służącą do monitorowania rozwoju poziomu cyfrowego uniwersytetów. Punktem odniesienia dla oddziaływania programu są wartości poziomu cyfryzacji systemu uniwersyteckiego w 2019 r., przy czym data odniesienia przypada na dzień 31 grudnia 2019 r.
468	C21.I6	Kamień milowy	Przyjęcie planu działania na rzecz rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego				KW. 2	2023	Przyjęcie planu działania na rzecz stworzenia ram rozwoju mikropoświadczeń opracowanych przez Ministerstwo Uniwersytetów po konsultacjach z zainteresowanymi stronami. Plan obejmuje działania (i) mające na celu przekształcenie uniwersytetów w instytucje uczenia się przez całe życie; pobudzanie popytu wśród dorosłych i ich pracodawców; promowanie jakości i przydatności mikropoświadczeń; wspieranie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										równego dostępu; oraz (v) stworzenie zindywidualizowanych i elastycznych ścieżek kształcenia.
469	C21.I6	Cel	Mikropoświadczenia wydawane osobom dorosłym		Liczba	0	60.000	KW. 2	2026	Zapewnienie co najmniej 60000 jednostek mikropoświadczeń trwających mniej niż 15 ECTS i odpowiadających co najmniej 1000 różnym działaniom szkoleniowym, w tym możliwość zapewnienia więcej niż jednej jednostki tej samej osobie dorosłej. Działania szkoleniowe zapewniają specyficzną wiedzę i umiejętności potrzebne na rynku pracy. Środek ten obejmuje również publikację na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego sprawozdania z oceny udzielania mikropoświadczeń do dnia 31 grudnia 2025 r.

V. KOMPONENT 22: PLAN DZIAŁANIA NA RZECZ GOSPODARKI OPIEKUŃCZEJ, WZMOCNIENIA POLITYKI RÓWNOŚCI I WŁĄCZENIA SPOŁECZNEGO

Głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest modernizacja i wzmocnienie usług społecznych i polityki włączenia społecznego. Kładzie się w nim szczególny nacisk na model opieki długoterminowej (LTC), którego celem jest reagowanie na rosnące zapotrzebowanie na różne usługi opieki długoterminowej ze względu na starzenie się społeczeństwa, promowanie innowacji i modelu opieki skoncentrowanego na ludziach, skoncentrowanego na strategii deinstytucjonalizacji.

W dziedzinie innych usług społecznych i włączenia społecznego cele obejmują modernizację i wzmocnienie usług społecznych poprzez promowanie innowacji i nowych technologii w celu zapewnienia świadczenia usług na całym terytorium, lepszej identyfikacji potrzeb i poprawy ich jakości. W obszarze wsparcia dla rodzin działania mają na celu poprawę ochrony prawnej i wsparcia materialnego (pieniężnego i rzeczowego) dla rodzin w celu zmniejszenia ubóstwa dzieci. Kolejnym celem komponentu jest modernizacja innych nieskładkowych świadczeń społecznych w celu poprawy ich roli w zakresie ochrony i aktywizacji. Konkretnie ukierunkowane działania mają na celu wspieranie ofiar przemocy ze względu na płeć, promowanie dostępności usług publicznych oraz poprawę zdolności systemu przyjmowania osób ubiegających się o ochronę międzynarodową.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych z zapewnieniem, aby służby zatrudnienia i służby socjalne były w stanie zapewnić skuteczne wsparcie (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); poprawa wsparcia dla rodzin (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); zmniejszenie rozdrobnienia krajowego systemu pomocy dla bezrobotnych i wyeliminowanie luk w zakresie regionalnych systemów dochodu minimalnego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); oraz zwiększenie zasięgu i adekwatności systemów dochodu minimalnego i wsparcia rodziny (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

V.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C22.R1) – Wzmocnienie opieki długoterminowej i promowanie zmiany modelu wsparcia i opieki długoterminowej

Reforma ma na celu stworzenie modelu wsparcia ukierunkowanego na ludzi i opartego na prawach człowieka. Oczekuje się, że system autonomicznej opieki i opieki nad osobami zależnymi (SAAD) zostanie ulepszony poprzez wprowadzenie reform, które uprością procedury administracyjne, przyspieszą rozpatrywanie wniosków i zmniejszą liczbę list oczekujących dla osób pozostających na utrzymaniu, które nie korzystają z usług, do których są uprawnione, a także zmniejszą różnice na całym terytorium. Koncentruje się również na poprawie jakości usług świadczonych w ramach wolnych zawodów, poprawie warunków pracy i zwiększeniu zakresu różnych rodzajów świadczeń finansowych. W perspektywie

średnioterminowej reforma koncentruje się na wdrożeniu krajowej strategii deinstytucjonalizacji, modelu ukierunkowanego na opiekę środowiskową, która odpowiada potrzebom i preferencjom osób potrzebujących wsparcia, przy jednoczesnym zapewnieniu opłacalności i wspieraniu rodzin opiekujących się nimi.

Podstawę reformy opieki długoterminowej stanowi ocena SAAD w 2021 r. w celu dogłębnego zrozumienia postępów w procesie reformy opieki długoterminowej rozpoczętej w 2020 r. i jej skutków. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione radzie terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C22.R2) – Modernizacja publicznych usług społecznych i zapewnienie im nowych ram regulacyjnych

Reforma ma na celu wzmocnienie publicznego systemu usług socjalnych poprzez przyjęcie przepisów gwarantujących minimalny wspólny zestaw usług i wspólne standardy ich świadczenia na całym terytorium, gwarantując równość wszystkich Hiszpanów w wykonywaniu ich praw, zgodnie z art. 149 ust. 1 konstytucji hiszpańskiej. W tym celu przyczynia się do zmniejszania dysproporcji i nierówności związanych z rodzajem, poziomem i jakością świadczonych usług. Ramy regulacyjne są uzgadniane z regionami i przedsiębiorstwami lokalnymi i obejmują również organizację systemu publicznego, w tym jego wewnętrzną koordynację i koordynację z innymi systemami zabezpieczenia społecznego (edukacja, zdrowie, wymiar sprawiedliwości, mieszkalnictwo i urbanistyka, zatrudnienie itp.); udział przedsiębiorstw społecznych w świadczeniu usług społecznych; system uprawnień i finansowania. Ponadto jego celem jest promowanie innowacji, podnoszenie kwalifikacji pracowników służby socjalnej oraz stworzenie nowego systemu informacji o usługach społecznych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C22.R3) – Przyjęcie nowej ustawy o ochronie rodzin i uznaniu ich różnorodności

Należy przyjąć nową ustawę o ochronie rodzin i uznaniu ich różnorodności, aby zareagować na przemiany demograficzne i społeczne, które miały miejsce w ostatnich dziesięcioleciach. Celem tej nowej ustawy jest prawne uznanie różnych rodzajów struktur rodzinnych oraz określenie świadczeń i usług, do których osoby te są uprawnione w zależności od ich cech i poziomu dochodów. W tym celu reformy obejmują systematyzację, aktualizację i poprawę ram prawnych oraz działania ochronne, które Powszechna Administracja Państwowa uznaje w odniesieniu do rodzin, z uwzględnieniem ich różnorodności, zarówno pod względem ochrony socjalnej (świadczenia, usługi socjalne), jak i prawnej (reformy w prawie cywilnym dla niektórych grup: pary niepozostające w związku małżeńskim, rodziny odbudowane) i ekonomiczne (opodatkowanie, stypendia itp.). Obejmuje ona również przegląd ustawy o rodzinach dużych.

Nadrzędnym celem reformy jest ograniczenie ubóstwa dzieci. Szczególny nacisk należy zatem położyć na zmniejszanie nierówności poprzez zapewnienie ochrony rodzinom o specjalnych potrzebach lub znajdującym się w trudnej sytuacji, takim jak gospodarstwa domowe samotnie wychowujące dzieci, lub rodzinom zagrożonym ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Ponadto ustawa ustanawia wspólne zasady i cele w celu zapewnienia spójności i komplementarności z innymi politykami publicznymi, w tym z opodatkowaniem, oraz poprawy ochrony opartej na prawach podmiotowych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 4 (C22.R4) – Reforma systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową

Należy wzmocnić obecny system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii w celu poprawy jego zdolności, dostosowania go do obecnych i szacowanych przyszłych potrzeb oraz przyczynienia się do zwiększenia jego skuteczności. Nacisk kładzie się w szczególności na skrócenie długiego czasu oczekiwania i niski wskaźnik przyznawania azylu osobom ubiegającym się o ochronę międzynarodową. Oczekuje się, że dzięki solidniejszemu i lepiej funkcjonującemu systemowi zarządzanie przyszłymi kryzysami migracyjnymi będzie sprawniejsze.

Polityka przyjmowania powinna być dostosowana do potrzeb osób wymagających szczególnego traktowania i osób ubiegających się o azyl oraz do celów integracji UE, zwiększając odporność całego systemu. Określa ona również poziom świadczeń dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową pozbawionych środków finansowych oraz dla osób o słabszej pozycji wymagających zwiększonej ochrony, w celu zminimalizowania zapewniania warunków przyjmowania w formie świadczeń finansowych. Ponadto należy dostosować system obejmujący usługi i ścieżki towarzyszące. Zajmuje się organizacją systemu przyjmowania z terytorialnego punktu widzenia, którego celem jest przyspieszenie przejęcia uprawnień przez wspólnoty autonomiczne, zgodnie z orzecznictwem, poprzez kilka projektów pilotażowych. Wreszcie parametry podziału terytorialnego dla wnioskodawców we współpracy są uzgadniane ze wspólnotami autonomicznymi.

Aby zapewnić wdrożenie, we wzorze ważonym należy zastosować system wskaźników obejmujący takie elementy jak narodowość, płeć, pochodzenie etniczne, podatność na zagrożenia, warunki w kraju pochodzenia itp., który umożliwia obiektywne obliczenie prawdopodobieństwa uzyskania ochrony. Podczas rozpatrywania wniosków wynik formuły umożliwia organom odpowiedzialnym za przyjmowanie kierowanie osób ubiegających się o ochronę międzynarodową na podstawową lub ulepszoną ścieżkę przyjmowania. Dotyczy to również odpowiednich świadczeń. Umożliwia to stosowanie podstawowych warunków przyjmowania wszystkich osób ubiegających się o azyl oraz ulepszonych warunków przyjmowania osób z dużym prawdopodobieństwem uznania.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 marca 2022 r.

Reforma 5 (C22.R5) – Poprawa systemu nieskładkowych świadczeń finansowych Generalnej Administracji Państwa

Reforma ta obejmuje zatwierdzenie nowego systemu dochodu minimalnego (MVI) w maju 2020 r., ustanowienie jednego krajowego systemu nieskładkowych świadczeń finansowych oraz minimalny poziom nieskładkowych świadczeń finansowych dla gospodarstw domowych znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji.

Przyjmując za punkt wyjścia system MVI, należy przyjąć plan reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych Generalnej Administracji Państwa. Plan ma na celu integrację i racjonalizację świadczeń o charakterze nieskładkowym w oparciu o system MVI w celu poprawy skuteczności i efektywności zasobów publicznych oraz skoncentrowania ich na osobach znajdujących się w trudnej sytuacji i zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Nacisk kładzie się na zapewnienie odpowiedniego zakresu w zależności od okoliczności prowadzących do podatności na zagrożenia i zapewnienie odpowiedniego wsparcia dochodu, przyczyniając się tym samym do ograniczenia ubóstwa. W tym celu uwzględnia ona potrzeby strukturalne gospodarstw domowych, zwłaszcza rodzin z dziećmi i osób niepełnosprawnych. Ma on również na celu powiązanie wsparcia dochodu z aktywnym

poszukiwaniem pracy, aby wspierać integrację społeczno-gospodarczą i uniknąć pułapek ubóstwa.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C22.I1): Plan opieki długoterminowej i wsparcia: deinstytucjonalizacja, sprzęt i technologia

Zgodnie z reformą 1 tego komponentu Hiszpania zainwestuje w sześć obszarów działania.

- i. W długoterminowym planie wsparcia zawierającym analizę obecnej sytuacji w zakresie polityki w zakresie opieki, którego celem jest określenie potrzeb w zakresie poprawy i przedstawienie wniosku w sprawie reformy obecnej ustawy o autonomii osobistej i opiece nad osobami w sytuacji zależności. Ocenia również sytuację i bieżące projekty na różnych terytoriach;
- ii. Krajową strategię deinstytucjonalizacji, w tym realizację kampanii uświadamiających i upowszechniających;
- iii. Cztery projekty pilotażowe mające na celu pobudzenie deinstytucjonalizacji oraz wyciągnięcie wniosków w celu przekształcenia wsparcia i opieki długoterminowej, w tym wsparcia i opieki długoterminowej dla osób z niepełnosprawnością intelektualną;
- iv. Budowa i modernizacja ośrodków opieki mieszkaniowej, niemieszkalnej i dziennej oraz sprzętu inwestycyjnego w celu poprawy jakości usług opiekuńczych. Te projekty inwestycyjne są realizowane przez wspólnoty autonomiczne w oparciu o ocenę potrzeb terytorialnych; oraz zapewnienie dostosowania nowych i odnowionych miejsc zamieszkania do Konwencji ONZ o prawach osób niepełnosprawnych.
- v. Reforma ośrodków opieki dziennej zintegrowanych ze społecznością lokalną, w tym na obszarach wiejskich, prowadzona przez IMSERSO (*Instituto de Mayores y Servicios Social*, Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030). Należy zreformować jedenaście ośrodków i dostosować je do nowego modelu opieki długoterminowej, koncentrując się na osobach z niepełnosprawnością fizyczną, co odpowiada 1100 miejscom. Inwestycje są również przeznaczone na innowacyjne projekty w tych samych ośrodkach; oraz
- vi. Nowe usługi teleopieki mające na celu przejście na proaktywną i zindywidualizowaną opiekę, która przyczynia się do osobistej autonomii i utrzymania osób wymagających opieki w ich domach.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C22.I2): Plan modernizacji usług społecznych – transformacja technologiczna, innowacje, szkolenia i wzmocnienie opieki nad dziećmi

Zgodnie z reformą 2 tego komponentu Hiszpania zainwestuje w pięć obszarów działania.

- i. Nowe technologie służące poprawie zarówno skuteczności usług socjalnych (krótszy czas oczekiwania), jak i ich jakości (lepsze wyniki interwencji społecznych), w tym promowanie zintegrowanej opieki.
- ii. Narzędzia technologiczne służące udoskonaleniu systemów zarządzania usługami socjalnymi i systemów informacyjnych, w tym platforma internetowa służąca centralizacji informacji dostępnych w administracji krajowej i regionalnej. Obejmuje to w szczególności pełne wdrożenie hiszpańskiego systemu informacji o usługach społecznych (Siess). Oczekuje się, że ten nowy system informacyjny umożliwi również interoperacyjność z innymi systemami (zatrudnienie, zdrowie, trzeci sektor). Obejmuje

ono również internetowe narzędzie do analizy projektów opracowanych przez organizacje trzeciego sektora do zarządzania różnymi programami budżetowymi związanymi z usługami socjalnymi i opieką nad rodzinami, dziećmi i niektórymi słabszymi grupami społecznymi oraz platformę internetową służącą centralizacji informacji na temat opieki dostępnych w administracji państwowej i wspólnotach autonomicznych.

- iii. Projekty pilotażowe mające na celu promowanie innowacji w usługach społecznych.
- iv. Szkolenie pracowników systemu publicznych usług socjalnych zaangażowanych we wdrażanie i wspieranie nowego modelu opieki długoterminowej.
- v. Poprawa infrastruktury mieszkaniowej i innych aspektów związanych z placówkami opieki nad dziećmi i nastolatkami, lepsze uwzględnienie potrzeb emocjonalnych, osobistych i edukacyjnych/zawodowych.

Większość inwestycji stanowią projekty realizowane przez samorządy regionalne w celu transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C22.I3): Plan krajowy dostępny dla Hiszpanii

Hiszpania powinna inwestować w poprawę dostępności usług publicznych dla osób niepełnosprawnych, koncentrując się na poprawie dostępności poznawczej w komunikacji z organami publicznymi (w tym na stronach internetowych) oraz fizycznego dostępu do budynków publicznych i przestrzeni publicznych; odpowiedniość przestrzeni fizycznej służby zdrowia; dostępność w ośrodkach edukacyjnych; oraz zakwaterowania transportu publicznego, w tym dostępności między obszarami miejskimi i wiejskimi. Gminom udziela się wsparcia finansowego na wykonanie prac i zakup sprzętu, zwłaszcza na obszarach wiejskich. Inwestycje są również przeznaczone na kampanie komunikacyjne i uświadamiające, a także na projekty badawcze w dziedzinie dostępności kognitywnej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 marca 2024 r.

Inwestycja 4 (C22.I4): Zaplanuj Hiszpanię chroni Cię przed przemocą ze względu na płeć

Hiszpania będzie inwestować w usługi telefoniczne i internetowe w celu wsparcia ofiar przemocy wobec kobiet, w tym ofiar handlu ludźmi i wykorzystywania seksualnego. Obejmuje on całodobowe ośrodki pomocy kryzysowej we wszystkich prowincjach, w tym w Ceucie i Melilli, z uwzględnieniem wyzwań związanych z zapewnieniem anonimowości i aspektów demograficznych. Utworzenie tych ośrodków jest częścią zaangażowania Hiszpanii w realizację Konwencji Rady Europy o zapobieganiu i zwalczaniu przemocy wobec kobiet i przemocy domowej, która została ratyfikowana przez Hiszpanię w 2014 r. W ramach inwestycji powstanie również nowa służba poradnictwa społecznego i poradnictwa w zakresie zatrudnienia oferująca różnego rodzaju usługi, w tym doradztwo prawne, wsparcie psychologiczne i emocjonalne oraz pomoc w integracji na rynku pracy. Pomoc telefinansowa obejmuje również ochronę ofiar, w tym urządzenia do monitorowania środków ograniczających dystans.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 5 (C22.I5): Zwiększenie zdolności i skuteczności systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową

Hiszpania inwestuje w zwiększenie zdolności systemu przyjmowania poprzez zwiększenie bezpośredniego udziału państwa w zasobach sieci recepcyjnej. Przyczyni się to do zapewnienia

większej stabilności świadczonych usług zakwaterowania i przyjmowania. Inwestycja obejmuje ocenę potrzeb systemu w ciągu najbliższych trzech lat, wsparcie na renowację i renowację istniejących ośrodków oraz procedury administracyjne dotyczące nabywania, budowy nowego budynku i ewentualnej modernizacji istniejących budynków, przy zapewnieniu efektywności energetycznej. Na podstawie oceny dobrych praktyk Hiszpania określa również sposób zarządzania ośrodkami recepcyjnymi przez osoby trzecie. Ponadto inwestycje obejmują cyfryzację ośrodków i rozwój nowej architektury cyfrowej w celu poprawy zarządzania nimi i ułatwienia przydziału miejsc dla wnioskodawców między społecznościami autonomicznymi.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

V.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
314	C22.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu autonomii i opieki nad osobami zależnymi (SAAD).	Publikacja oceny				KW. 2	2022	Ocena zostanie przeprowadzona w 2021 r., aby uzyskać dogłębną wiedzę na temat postępów w procesie reformy opieki długoterminowej rozpoczętej w 2020 r. i jej skutków. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione radzie terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.
315	C22.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o usługach socjalnych i rozporządzeń ministerialnych	Przepis ustawy i rozporządzeń ministerialnych wskazujący na ich wejście w życie				KW. 2	2023	Po przyjęciu ustawy o usługach socjalnych następuje przyjęcie niezbędnych rozporządzeń ministerialnych. Celem ustawy jest poprawa obecnego systemu świadczenia usług oraz uregulowanie podstawowych warunków świadczenia usług socjalnych w Hiszpanii.
316	C22.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzin	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2023	Celem ustawy o różnorodności rodzin jest: (i) prawne uznanie różnych rodzajów istniejących struktur rodzinnych; określenie świadczeń i usług, do których są uprawnieni, zgodnie z ich cechami i poziomami dochodów; oraz (iii) ograniczenia ubóstwa dzieci z uwzględnieniem ustaleń wynikających z redystrybucyjnej oceny skutków.
317	C22.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawodawczej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii	Przepis w postanowieniu wskazujący na wejście w życie zarządzenia				KW. 1	2022	Centralne rozporządzenie ministerialne reformuje system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii przyjęty przez Ministerstwo ds. Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji. Celem reformy jest opracowanie nowych procedur przyjmowania dla wszystkich ośrodków należących do sieci przyjmowania oraz uznawanie podstawowych warunków przyjmowania wszystkich osób ubiegających się o azyl oraz lepszych warunków przyjmowania osób z dużym prawdopodobieństwem uznania.
318	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja	Przepis ustawy wskazujący				KW. 2	2020	Wejście w życie minimalnego dochodu fizycznego (dekret królewski z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja).

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			w sprawie zatwierdzenia minimalnego dochodu niezbędnego	na wejście w życie ustawy						
319	C22.R5	Kamień milowy	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych Generalnej Administracji Państwa”.	Publikacja planu w Dzienniku Urzędowym				KW. 3	2022	Przyjęcie „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych ogólnej administracji państwowej” (opublikacja w Dzienniku Urzędowym). Plan ma na celu integrację świadczeń o charakterze nieskładkowym wokół instrumentu pokrycia dochodów w celu poprawy skuteczności i efektywności zasobów publicznych oraz skoncentrowania ich na osobach zagrożonych podatnością na zagrożenia lub wykluczeniem społecznym. Plan ten koncentruje się na odpowiednim uwzględnieniu różnych okoliczności, które powodują, że ludzie znajdują się w trudnej sytuacji, a także na adekwatności wsparcia dochodu. W tym celu bierze pod uwagę, z jednej strony, potrzeby strukturalne, takie jak gospodarstwa domowe z dziećmi i osobami niepełnosprawnymi, a z drugiej strony, powiązanie wsparcia dochodu z aktywnym poszukiwaniem pracy w celu włączenia społecznego i unikanie pułapek ubóstwa. W planie uwzględnia się wszystkie istniejące elementy nieskładkowe z myślą o ich stopniowej i stopniowej integracji w jednym systemie krajowym, aby zapewnić pełną realizację celu planu.
320	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2023	Reforma ma na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń pieniężnych. Celem reformy jest włączenie do instrumentu pokrycia opartego na systemie minimalnego dochodu podstawowego (IMV) głównych świadczeń nieskładkowych zapewnianych przez Generalną Administrację Państwa, reorganizacja i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych zgodnie z celami „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych Generalnej Administracji Państwa”.
321	C22.I1	Cel	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030		Liczba	0	4	KW. 2	2023	Zakończenie 4 projektów pilotażowych dotyczących opieki zinstytucjonalizowanej, z których jeden dotyczy wsparcia i opieki

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										nad osobami z niepełnosprawnością intelektualną, oraz reformy ośrodków odpowiadających co najmniej 1100 miejscom IMSERSO.
470	C22.I1	Cel	Miejsca zamieszkania, opieki niemieszkalnej i dziennej.		W mln EUR	0	1 355	KW. 2	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub platformie zamówień publicznych przyznania co najmniej 1 355 000 000 EUR na remonty i budowę ośrodków mieszkalnych, niemieszkalnych i ośrodków opieki dziennej w celu dostosowania ich do nowego modelu opieki długoterminowej.
322	C22.I1	Cel	Usługi teleopieki domowej w systemie autonomii i opieki nad osobami zależnymi (SAAD)		W mln EUR	0	304	KW. 1	2025	Wdrożenie nowych usług teleopieki za co najmniej 304 000 000 EUR Data odniesienia: 31 marca 2020 r.
323	C22.I1	Cel	Miejsca zamieszkania, opieki niemieszkalnej i dziennej.		Liczba		15 200	KW. 2	2026	Wyremontowane lub zbudowane ośrodki rezydencjalne, niemieszkalne i ośrodki opieki dziennej w celu dostosowania co najmniej 15200 miejsc do nowego modelu opieki długoterminowej.
324	C22.I2	Kamień milowy	Wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami socjalnymi.	Zewnętrzna ocena wszystkich etapów i ostatecznych wyników projektu.				KW. 3	2023	Opracowanie i wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacyjnych i systemów zarządzania usługami socjalnymi obejmuje: i. hiszpański system informacji o usługach socjalnych (Siess); ii. narzędzie on-line do analizy projektów opracowanych przez podmioty trzeciego sektora; iii. narzędzia komputerowe do zarządzania różnymi programami budżetowymi związanymi z usługami socjalnymi i opieką nad rodziną, dziećmi i niektórymi słabszymi grupami społecznymi; oraz iv. platforma internetowa służąca do centralizacji informacji na temat opieki dostępnej w danym kraju.
325	C22.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów transformacji technologicznej usług socjalnych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi	Kontrola umów podpisanych z każdym z regionów				KW. 4	2025	Zakończenie przez samorządy regionalne transformacji technologicznej usług socjalnych, umożliwiającej interoperacyjność z innymi systemami wchodzącymi w interakcję z usługami socjalnymi (zatrudnienie, opieka zdrowotna, trzeci sektor) oraz modernizacja infrastruktury i usług związanych

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				autonomicznych						z ochroną mieszkaniową ośrodków opieki nad dziećmi i nastolatkami, w tym poprzez lepsze zaspokojenie potrzeb w zakresie zindywidualizowanego wsparcia (w tym emocjonalnego i edukacyjnego/zawodowego) oraz szkolenia rodzin zastępczych, przy całkowitym budżecie wynoszącym co najmniej 450 000 000 EUR.
471	C22.I2	Cel	Realizacja projektów pilotażowych		Liczba	0	19	KW. 4	2025	Ukończenie co najmniej 19 projektów pilotażowych mających na celu promowanie innowacji w usługach społecznych.
326	C22.I3	Cel	Projekty dotyczące poprawy dostępności		W mln EUR	0	178	KW. 1	2024	Zakończenie inwestycji gmin, samorządów regionalnych i instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu poprawy dostępności i usunięcia barier przy całkowitym budżecie wynoszącym co najmniej 178 mln EUR, które powinny być ukierunkowane na: i. poprawa dostępności poznawczej w komunikacji z organami publicznymi (w tym na stronach internetowych); ii. poprawa fizycznego dostępu do budynków publicznych i przestrzeni publicznych, w tym do usług zdrowotnych i ośrodków edukacyjnych; iii. poprawa dostępności transportu publicznego; iv. wykonywanie prac adaptacyjnych i zakup sprzętu przez gminy, zwłaszcza na obszarach wiejskich. v. Kampanie informacyjne i uświadamiające, vi. Projekty badawcze w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie dostępności kognitywnej.
473	C22.I4	Kamień milowy	Ustanowienie różnych rodzajów usług dla ofiar przemocy seksualnej.	Wejście w życie prawodawstwa				KW. 1	2023	Wejście w życie przepisów ustanawiających nowe służby poradnictwa społecznego i poradnictwa w zakresie zatrudnienia dla ofiar przemocy seksualnej, oferujące różnego rodzaju usługi, w tym doradztwo prawne, wsparcie psychologiczne i emocjonalne oraz pomoc w integracji na rynku pracy.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
472	C22.I4	Kamień milowy	Inwestycje w usługi telefoniczne i usługi online wspierające ofiary przemocy wobec kobiet					KW. 4	2025	Zapewnienie co najmniej 30.000 urządzeń do monitorowania dystansu, nowej aplikacji dla ofiar oraz nowej platformy dużych zbiorów danych i sztucznej inteligencji w celu wsparcia ofiar przemocy wobec kobiet, w tym ofiar handlu ludźmi i wykorzystywania seksualnego. Data poziomu bazowego: 1 lutego 2020 r.
327	C22.I4	Cel	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.		Liczba	19	52	KW. 4	2024	Co najmniej jeden kompleksowy ośrodek opieki dla ofiar przemocy seksualnej działający w każdej prowincji, a także jeden ośrodek w autonomicznych hiszpańskich miastach Ceuta i Melilla. Data poziomu bazowego: 1 lutego 2020 r.
328	C22.I5	Cel	Potencjał systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową		Liczba	400	6 100	KW. 2	2026	Zwiększenie zdolności systemu przyjmowania osób ubiegających się o ochronę międzynarodową ubiegających się o azyl w ośrodkach Ministerstwa ds. Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji o co najmniej 5700 miejsc w porównaniu z 2019 r. Co najmniej 176 000 000 EUR wydaje się na budowę i renowację budynków, zapewniając efektywność energetyczną. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2019 r.

V.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Reforma 6 (C22.R6): Wzmocnienie mechanizmów gwarancyjnych w celu zapewnienia wyższego poziomu ochrony praw w niektórych przypadkach, gdy konsument jest dotknięty szczególną podatnością na zagrożenia społeczne i ekonomiczne.

Celem reformy jest przyjęcie różnych środków mających na celu ochronę konsumentów i użytkowników przed trudną sytuacją społeczną i gospodarczą.

Reforma obejmuje co najmniej przyjęcie przepisów dotyczących etykietowania w alfabecie Braille’a, jak również w innych formatach, aby zagwarantować powszechną dostępność towarów konsumpcyjnych i produktów o szczególnym znaczeniu dla ochrony bezpieczeństwa, integralności i jakości życia, zwłaszcza dla osób niewidomych i niedowidzących jako konsumentów podatnych na zagrożenia. Ponadto reforma ma na celu zmianę przepisów w celu zapewnienia zindywidualizowanego traktowania usług płatniczych na żądanie konsumentów i użytkowników znajdujących się w trudnej sytuacji, aby uniknąć dyskryminacji ze względu na „przepaść cyfrową”.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 6 (C22.I6): Fundusz Skutków Społecznych (FIS)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – Fundusz na rzecz Skutków Społecznych – w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w hiszpańskim sektorze oddziaływania społecznego, w szczególności projektów, które przyczyniają się do rozwiązań społecznych i środowiskowych, z uwzględnieniem procedur pomiaru skutków i zarządzania ustanowionych przez najlepsze praktyki branżowe (GIIN i inne), oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tych obszarach. Instrument ten działa poprzez udzielanie pożyczek, inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników, sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 400 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Compañía Española de Financiación del Desarrollo (COFIDES) jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące trzy linie produktowe:

- Subskrypcja udziałów w funduszach inwestycyjnych o wpływie społecznym. W pozycji tej nabywa się udziały w instrumentach inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych zarządzających finansami, mających na celu inwestowanie w projekty społeczne i środowiskowe na wszystkich etapach dojrzałości. Zakup jest ograniczony do 25 % całkowitej wartości udziałów w każdym funduszu, z wyjątkiem należycie uzasadnionych przypadków, w których odsetek ten może wzrosnąć, ale nie przekracza 49 %. Ponadto instrument nie może nabywać udziałów w więcej niż dwóch funduszach zarządzanych przez tego samego zarządzającego finansami, chyba że jeden z tych funduszy znajduje się w okresie zbycia i zdezinvestował co najmniej 50 % zarządzanych aktywów.
- Współinwestowanie lub współfinansowanie, poprzez instrumenty kapitałowe lub inne instrumenty dłużne, w projekty o wymiernym wpływie społecznym lub środowiskowym lub w przedsiębiorstwach, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów o tych cechach. Pozycja ta współinwestuje lub współfinansuje

projekty z innymi funduszami publicznymi lub prywatnymi, w tym ewentualnie tymi, w których instrument nabył udziału.

- Pożyczki bezpośrednie i pożyczki partycypacyjne w przedsiębiorstwach, które realizują projekty o mierzalnym wpływie społecznym lub środowiskowym.

Inwestycja ta obejmuje również instrument pomocy technicznej (TAF), którego celem jest poprawa zdolności beneficjentów do zarządzania ich oddziaływaniem i pomiaru ich wpływu na ich projekty inwestycyjne. Wspiera on również należyte zarządzanie finansami Instrumentu. TAF będzie zarządzany przez COFIDES i otrzyma wstępny przydział w wysokości do 8 mln EUR.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania zatwierdza rozporządzenie i wszelkie powiązane dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawierają następującą treść:

- 1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Decyzję o początkowej inwestycji instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna Instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
- 2) Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a) Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b) Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c) Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d) Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i) W przypadku pożyczek, obligacji projektowych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działania i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie niższego szczebla,¹⁹⁰(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów

¹⁹⁰ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

- odniesienia¹⁹¹, (iii) działania i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.
- ii) W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyklucza przedsiębiorstwa, które w znacznym stopniu koncentrują¹⁹² się na następujących sektorach: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna¹⁹³; energochłonne i/lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹⁹⁴; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹⁹⁵; zbieranie odpadów, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów¹⁹⁶, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej
- iii) Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
- e) Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
- 3) Kwotę objętą rozporządzeniami i wszelkimi powiązanymi dokumentami ustanawiającymi Instrument, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania

¹⁹¹ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki referencyjne ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁹² Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

¹⁹³ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁹⁴ W tym działaniach i aktywach w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁹⁵ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

¹⁹⁶ Pojęcie to nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

- 4) Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a) Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b) Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu COFIDES. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków określonych w mającym zastosowanie rozporządzeniu i powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.
- 5) Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: COFIDES wybierają pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
- 6) Wymóg podpisania umów o finansowaniu: COFIDES podpisują umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w ramach powiązanych dokumentów ustanawiających instrument. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 - a) Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyń poważnych szkód”.
 - b) Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

V.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla celu końcowego)			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdego celu
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L71	C22.R6	Kamień milowy	Wejście w życie odpowiednich przepisów	Przepis ustawy przewidujący wejście w życie ustawy				KW. 4	2025	Wejście w życie odpowiednich przepisów dotyczących ochrony konsumentów i użytkowników przed trudnościami społecznymi i ekonomicznymi, w szczególności: ustawa nr 4/2022 o ochronie konsumentów i użytkowników przed sytuacjami podatności na zagrożenia społeczne i gospodarcze oraz dekret królewski regulujący znakowanie Braille Alphabet i inne formy w celu zagwarantowania powszechnej dostępności towarów i produktów konsumpcyjnych o szczególnym znaczeniu.
L72	C22.I6	Kamień milowy	Fundusz Skutków Społecznych: Rozporządzenie ustanawiające Instrument	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument				KW. 1	2024	Wejście w życie rozporządzenia i wszelkich związanych z nim dokumentów ustanawiających Instrument
L73	C22.I6	Cel	Fundusz Skutków Społecznych: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi)		%	0	100 %	KW. 3	2026	Instrument i pośrednicy wybrani przez COFIDES zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 40 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 10 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu).
L74	C22.I6	Kamień milowy	Fundusz Skutków Społecznych: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 400 000 000 EUR do Instrumentu.

W. KOMPONENT 23: NOWE POLITYKI PUBLICZNE NA RZECZ DYNAMICZNEGO, ODPORNEGO I SPRZYJAJĄCEGO WŁĄCZENIU SPOŁECZNEMU RYNKU PRACY

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do istotnych wyzwań strukturalnych na hiszpańskim rynku pracy. Jego główne cele to zmniejszenie bezrobocia strukturalnego i bezrobocia młodzieży, ograniczenie powszechnego stosowania umów o pracę na czas określony i korekta dualizmu na rynku pracy, zwiększenie inwestycji w kapitał ludzki, modernizacja instrumentów rokowań zbiorowych oraz zwiększenie skuteczności i efektywności aktywnej polityki rynku pracy.

Komponent ten obejmuje odpowiednie inwestycje, uzupełniające inwestycje finansowane z funduszy strukturalnych (w szczególności Europejskiego Funduszu Społecznego), które mają na celu maksymalizację wpływu reform na tworzenie wysokiej jakości miejsc pracy, wzrost wydajności oraz zmniejszenie różnic społecznych, terytorialnych i różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Ogólnie rzecz biorąc, środki uwzględnione w tym komponencie mają na celu sprostanie utrzymującym się od dawna wyzwaniom hiszpańskiego rynku pracy i przedstawienie zestawu ambitnych i spójnych reform, z których większość ma zostać przeprowadzona do końca 2021 r. Niektóre propozycje reform są obecnie omawiane z partnerami społecznymi w ramach dialogu społecznego. W związku z tym pewne szczegóły zostały wyraźnie pozostawione do rozstrzygnięcia, aby pozostawić wystarczająco dużo miejsca na porozumienie i zatwierdzenie przez partnerów społecznych.

Komponent ten dotyczy zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących przechodzenia na umowy na czas nieokreślony oraz zachęt do zatrudniania, publicznych służb zatrudnienia, aktywnej polityki rynku pracy i kształcenia dorosłych, ochrony bezrobotnych, systemów dochodu minimalnego oraz utrzymania miejsc pracy (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 2019 i 2 2020).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

W.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C23.R1) – Regulacja telepracy

Reforma ta ustanawia ramy regulacyjne dotyczące świadczenia pracy zdalnej w celu poprawy ochrony i elastyczności pracowników przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstw. Polega ona na zatwierdzeniu dwóch dekretów królewskich z mocą ustawy:

- Dekret królewski z mocą ustawy 28/2020 z dnia 22 września ustanawia ramy regulacyjne sprzyjające wprowadzaniu pracy zdalnej w sektorze prywatnym, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstw oraz zapewnieniu ochrony i elastyczności pracownikom. Gwarantuje ona takie same warunki pracy osobom pracującym zdalnie i na miejscu, jak również dobrowolny charakter telepracy, zarówno

dla pracownika, jak i dla pracodawcy. Ustanowione ramy sprzyjają mieszanym formom zdalnym i pracom na miejscu.

- Dekret królewski z mocą ustawy 29/2020 z dnia 29 września w sprawie telepracy w administracji publicznej ustanawia ramy regulacyjne dla pracowników sektora publicznego, w których uznaje się możliwość dobrowolnego i odwracalnego świadczenia tego rodzaju pracy za uprzednią zgodą.

Reforma ta jest powiązana z reformą 1 w komponencie 11 dotyczącym administracji publicznej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C23.R2) – Środki służące zniwelowaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn

Celem tej reformy jest zlikwidowanie zróżnicowania wynagrodzenia ze względu na płeć. Składa się on z dwóch regulaminów:

- Dekret królewski 901/2020 z dnia 13 października reguluje spoczywający na pracodawcach obowiązek sporządzania i rejestrowania planów równości w celu zapewnienia przejrzystości wynagrodzeń. Wszystkie przedsiębiorstwa zatrudniające ponad 150 pracowników są zobowiązane do opracowania i zarejestrowania takich planów, a w 2022 r. wszystkie przedsiębiorstwa zatrudniające ponad 50 pracowników będą również zobowiązane. Dekret królewski określa procedurę negocjowania planów, wymogi, których należy przestrzegać, oraz cechy ich oceny i monitorowania.
- Dekret królewski 902/2020 z dnia 13 października w sprawie równości wynagrodzeń dla mężczyzn i kobiet gwarantuje zasadę przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania sytuacji dyskryminujących ze względu na nieprawidłową ocenę stanowiska pracy (tj. niższe wynagrodzenie za pracę o takiej samej wartości). Dekret określa sytuacje, w których utwór jest uważany za taki sam. Obowiązuje ona od kwietnia 2021 r., po 6-miesięcznym okresie przyznanym pracodawcom na ustanowienie wymaganych mechanizmów wdrażania.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2021 r.

Reforma 3 (C23.R3) – regulowanie pracy dystrybutorów domów przez platformy cyfrowe (kierowcy)

Celem reformy jest uregulowanie warunków pracy tak zwanych kierowców, którzy *prowadzą* działalność dystrybucyjną wśród osób trzecich przy użyciu środków technologicznych. Królewski dekret z mocą ustawy gwarantuje tym pracownikom prawo do sprawiedliwego i równego traktowania w zakresie warunków pracy oraz prawo dostępu do ochrony socjalnej i szkoleń poprzez prawne domniemanie stosunku pracy między przedsiębiorstwem a osobą kierującą. Umożliwia ona również informowanie pracowników o przepisach zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy, w tym dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz jego utrzymanie.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 4 (C23.R4) – Uproszczenie umów: uogólnienie umowy na czas nieokreślony, powody korzystania z umów o pracę na czas określony oraz uregulowanie umowy o szkolenie/przyuczanie do zawodu.

Reforma ta polega na zmianie rozporządzenia w sprawie umów zawartych w statucie pracowników (dekret ustawodawczy nr 2/2015) w celu uregulowania stosowania umów o pracę na czas określony jako wyłącznie przyczynowo-skutkowego oraz upowszechnienia stosowania umów na czas nieokreślony. Reforma obejmuje następujące elementy:

- Uproszczenie i reorganizacja menu umów, z trzema głównymi rodzajami: nieograniczone, tymczasowe i szkolenie/przyuczanie do zawodu. Projekt nowych rodzajów umów ma na celu ograniczenie uzasadnionych przyczyn korzystania z umów na czas określony, a tym samym uczynienie umów na czas nieokreślony ogólną zasadą.
- Przegląd stosowania umowy o szkolenie/przyuczanie do zawodu w celu zapewnienia młodym ludziom odpowiednich ram wejścia na rynek pracy.
- Wzmocnienie stosowania umowy sezonowej, która jest szczególnym rodzajem umowy na czas nieokreślony stosowanej w działalności sezonowej.
- Reforma ma na celu wzmocnienie kontroli korzystania z umów o pracę w niepełnym wymiarze czasu pracy, aby zapobiec nieregularnemu wymiarowi czasu pracy.
- Wzmocnienie walki z oszustwami związanymi z zatrudnieniem, w tym poprzez aktualizację systemu sankcji.

Reforma ta jest ściśle powiązana z reformą 1 w kompetencji 11, która wprowadza inne zmiany prawne do statutu pracowników sektora publicznego w celu ograniczenia korzystania z umów o pracę na czas określony w sektorze publicznym. Jest on również związany z reformą 6 (mechanizm elastyczności i stabilności) w ramach tego komponentu.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 5 (C23.R5) – Modernizacja aktywnej polityki rynku pracy (ALMP)

Celem tej reformy jest modernizacja realizacji aktywnej polityki rynku pracy w Hiszpanii, z uwzględnieniem wniosków z przeglądów wydatków dokonanych przez niezależny organ podatkowy („AIReF”). Reforma składa się z wielu elementów, takich jak opracowanie indywidualnych ścieżek doradztwa, zapobieganie nadużyciom w szkoleniach opartych na pracy (takich jak staże i umowy szkoleniowe), wzmocnienie systemu uczenia się dorosłych i uznawania kompetencji, utworzenie punktu kompleksowej obsługi dla młodych ludzi, poprawa koordynacji między służbami zatrudnienia i służbami socjalnymi oraz z regionami, a także poprawa współpracy z sektorem prywatnym.

Reforma ta zostanie uzupełniona dwoma innymi reformami w ramach tego komponentu, a mianowicie reformą 7 (zachęty do zatrudniania) i reformą 11 (cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia). Niektóre elementy reformy (takie jak wzmocnienie programu przekwalifikowania i pomocy dla starszych pracowników) stanowią synergię z reformą 2 w ramach komponentu 30 (dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę z ustawowym wiekiem emerytalnym).

Reforma obejmuje szereg kroków ustawodawczych w latach 2021 i 2022:

- a) Plan działania na lata 2021–2027 na rzecz zwalczania bezrobocia młodzieży przy okazji wdrażania unijnej gwarancji dla młodzieży Plus. Plan działania obejmuje przegląd umów o staż/przyuczanie do zawodu oraz zatwierdzenie statutu stażystów. Środki te muszą być spójne z polityką edukacyjną mającą na celu przeciwdziałanie zjawisku przedwczesnego kończenia nauki (jak określono w kompetencji 21). Wdrożenie tego elementu środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2021 r.

- b) Hiszpańska strategia aktywizacji zatrudnienia na lata 2021–2024 w następstwie procesu dialogu społecznego. Główne cele nowej strategii są następujące:
- Podejście skoncentrowane na ludziach i przedsiębiorstwach: oczekuje się, że struktura aktywnej polityki rynku pracy będzie koncentrować się na szczególnych uwarunkowaniach każdej osoby i każdego przedsiębiorstwa.
 - Spójność z transformacją produkcyjną: Aktywna polityka rynku pracy powinna umożliwiać przekwalifikowanie zawodowe towarzyszące przechodzeniu modelu produkcji w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej.
 - Ukierunkowanie na wyniki: Oczekuje się, że aktywna polityka rynku pracy będzie przedmiotem oceny, monitorowania i wspierania osiągania rezultatów.
 - Poprawa zdolności publicznych służb zatrudnienia poprzez ich cyfryzację i modernizację.
 - Zarządzanie krajowym systemem zatrudnienia i jego spójność w celu poprawy koordynacji na szczeblu krajowym i regionalnym oraz zainteresowanych stron zaangażowanych w aktywną politykę rynku pracy.
- Wdrożenie tego elementu środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2021 r.
- c) Reforma ustawy o zatrudnieniu, której celem jest: wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; zreformowanie aktywnej polityki rynku pracy; (III) dokonanie przeglądu zarządzania systemem; wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v) spełnienia wymogów dotyczących wdrożenia różnych środków przewidzianych w ramach krajowego planu aktywnej polityki zatrudnienia. W tym kontekście główne elementy zmian legislacyjnych obejmują:
- Wzmocnienie aktywnej i pasywnej polityki zatrudnienia z uwzględnieniem podziału kompetencji między państwem a wspólnotami autonomicznymi.
 - Wzmocnienie systemu pośrednictwa i partnerstw publiczno-prywatnych.
 - Wspólny portfel usług w krajowym systemie zatrudnienia.
 - Przegląd modelu finansowania.
 - Współpraca ze służbami socjalnymi.
 - Wymiar lokalny i europejski.
 - Rozwój technologiczny na rzecz zdolności do zatrudnienia.
 - Wykorzystanie technologii informacyjno-komunikacyjnych i dużych zbiorów danych.
 - Poprawa zdolności do zatrudnienia.
- Wdrożenie tego elementu środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 6 (C23.R6) – Stały mechanizm elastyczności wewnętrznej, stabilności zatrudnienia i przekwalifikowania pracowników w okresie transformacji.

Celem tej reformy jest ustanowienie stałego systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, obejmującego zawieszenie lub skrócenie czasu pracy za pomocą planu regulacji zatrudnienia, który obejmuje wymóg poprawy lub przekwalifikowania pracowników w zakresie umiejętności określonych jako potrzebne. Program opiera się na doświadczeniach związanych z mechanizmami zmniejszonego wymiaru czasu pracy (tzw. „ERTE”) wdrożonymi podczas kryzysu związanego z COVID-19 w celu zachowania miejsc pracy podczas lockdownu i innych ograniczeń działalności spowodowanych pandemią.

Reforma składa się z dwóch nowych mechanizmów dostosowawczych:

- Mechanizm stabilizacji gospodarczej, który zapewnia przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność pracownikom w obliczu przejściowych lub cyklicznych wstrząsów, ze szczególnym uwzględnieniem szkolenia pracowników.

- Mechanizm, który wspiera przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji pracowników i przedsiębiorstw w okresie transformacji, aby pomóc im w radzeniu sobie z innowacjami technologicznymi lub innowacjami w zakresie popytu i który ułatwia dobrowolną mobilność pracowników w przedsiębiorstwach i między przedsiębiorstwami.

Środek ten wprowadza się w życie poprzez zmianę statutu pracowników. Obejmuje to utworzenie trójstronnego funduszu finansowanego ze składek na ubezpieczenie społeczne płaconych przez pracodawców i pracowników oraz uzupełnianego przez państwo. Zapewnia stabilność budżetową w perspektywie średnio- i długoterminowej, biorąc pod uwagę różne warianty i scenariusze. Konkretnie funkcjonowanie tego funduszu jest negocjowane z partnerami społecznymi.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 7 (C23.R7) – Przegląd zachęt do zatrudniania

Celem reformy jest uproszczenie systemu zachęt do zatrudniania i zwiększenie jego skuteczności dzięki lepszemu ukierunkowaniu, poprzez uwzględnienie przeglądu wydatków przeprowadzonego przez niezależny organ podatkowy („AIReF”). W szczególności ma on na celu zwiększenie szans na zatrudnienie bardzo konkretnych grup o niskim udziale w rynku pracy poprzez promowanie wysokiej jakości miejsc pracy i umów na czas nieokreślony. Zmniejsza się liczbę zachęt i ustandaryzuje wymogi dla przedsiębiorstw będących beneficjentami. Przewiduje się stałe monitorowanie i ocenę systemu zachęt do zatrudniania.

Reforma zostanie wdrożona w drodze zmiany ustawy 43/2006. Jest on ściśle związany z innymi środkami w ramach tego komponentu, takimi jak reforma 5 (ogólna reforma aktywnej polityki rynku pracy) i inwestycje 7 (ścieżki aktywizacji beneficjentów systemu dochodu minimalnego).

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 8 (C23.R8) – Modernizacja rokowań zbiorowych

Celem tej reformy jest poprawa funkcjonowania rokowań zbiorowych poprzez zmianę odpowiednich przepisów prawnych zawartych w statucie pracowników (tytuł III dekretu ustawodawczego nr 2/2015) w następstwie procesu dialogu społecznego. W związku z tym planowane zmiany regulacyjne nie są w pełni wyszczególnione w planie. Zmiany poprawiają przepisy prawne regulujące rokowania zbiorowe.

Modernizacja rokowań zbiorowych obejmuje zmiany w samej strukturze negocjacyjnej w celu wzmocnienia reprezentatywności stron negocjacji, wzbogacenia treści dialogu oraz zwiększenia pewności prawa w zakresie jego wdrażania i skutków. Zmiany nie mogą powodować nieproporcjonalnych przeszkód dla przedsiębiorstw w dostosowaniu się do cyklu koniunkturalnego i reagowaniu na zmiany wydajności.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 9 (C23.R9) – Modernizacja działalności podwykonawczej

Celem tej reformy jest poprawa warunków pracy i praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami poprzez zmianę art. 42 kodeksu pracy (dekret ustawodawczy nr 2/2015) w celu zapewnienia jego właściwego stosowania w przypadkach, gdy poprawia ona działalność produkcyjną i zniechęca ją do działalności, w której jest ona jedynie środkiem obniżania kosztów.

Reforma ta zapewnia odpowiedni poziom ochrony pracownikom będącym podwykonawcami i zmierza w kierunku równych warunków działania dla pracowników podwykonawców i pracowników przedsiębiorstwa. Wzmacnia ona również odpowiedzialność wykonawców lub podwykonawców oraz zapobiega zlecaniu usług outsourcingowi poprzez podwykonawstwo w przypadkach, w których wykonano je w celu obniżenia standardów pracy osób pracujących dla podwykonawców.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 10 (C23.R10) – Uproszczenie i poprawa pomocy dla bezrobotnych

Ta reforma legislacyjna dotyczy nieskładkowej pomocy dla bezrobotnych i zostanie przeprowadzona w drodze zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015. Jest on ściśle związany z reformą 5 komponentu 22, który przedstawia bardziej ogólną reformę nieskładkowych świadczeń społecznych.

Reforma obejmuje następujące cele:

- i. rozszerzenie ochrony przed bezrobociem poprzez wypełnienie niektórych luk w zakresie obecnego systemu i wydłużenie maksymalnego okresu obowiązywania;
- ii. uproszczenie systemu, obecnie podzielonego na kilka systemów;
- iii. powiązanie korzyści z spersonalizowaną trasą aktywacji;
- iv. ułatwienie przejścia do ochrony socjalnej, gdy beneficjent nie powróci do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.

Co do zasady grupa docelowa nowego systemu powinna być taka sama jak w obecnym systemie, tj. bezrobotni pracownicy, którzy nie kwalifikują się do składkowych świadczeń dla bezrobotnych, ponieważ byli bezrobotni zbyt długo i wyczerpali swoje prawa, albo dlatego, że ich historia składkowa jest zbyt krótka (mniej niż 12 miesięcy, ale ponad sześć). Miesięczna kwota świadczenia pozostaje na poziomie 80 % „IPREM” (wskaźnik wielorakich efektów dochodu publicznego).

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 11 (C23.R11) – Cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia w celu ich modernizacji i efektywności

Celem tej reformy jest przekształcenie świadczenia publicznych służb zatrudnienia oraz poprawa ich efektywności z korzyścią dla obywateli i przedsiębiorstw. Reforma składa się z następujących elementów:

- Poprawa zarządzania wewnętrznego: modernizacja systemów informacyjnych wspierających system zasiłków dla bezrobotnych, a także systemów wspierających aktywną politykę rynku pracy.
- Cyfryzacja wszystkich usług publicznych dla obywateli i przedsiębiorstw oraz poprawa obsługi klienta, w tym oferowanie nowych usług (aplikacja mobilna i ulepszony system premiowania i usługi on-line).
- Statystyki i zarządzanie danymi: Włączenie odpowiedniego zarządzania danymi, co sprzyja podejmowaniu decyzji, a także publikowanie informacji o wysokiej wartości dla społeczeństwa.
- Usprawnienie systemów zwalczania nadużyć finansowych za pomocą systemów sztucznej inteligencji i dużych zbiorów danych.
- Modernizacja miejsc pracy i infrastruktury w celu ułatwienia pracownikom publicznych służb zatrudnienia rozwiązań w zakresie telepracy.

Reforma publicznych służb zatrudnienia obejmuje bardziej ogólne wysiłki na rzecz modernizacji i cyfryzacji administracji publicznej (komponent 11 RRP). Reforma publicznych służb zatrudnienia jest finansowana poprzez zawieranie umów i realizację inwestycji 2 w ramach komponentu 11.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C23.I1) – Zatrudnienie ludzi młodych

Inwestycja ta obejmuje zestaw programów aktywizacji i szkoleń dla młodych osób poszukujących pracy (16–29 lat), których celem jest wspieranie ich integracji na rynku pracy. Obejmuje ona następujące działania:

1. Program „tandem”. Zapewnia on szkolenia w miejscu pracy dla młodych ludzi w wieku od 16 do 29 lat w publicznych warsztatach szkolnych, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności potrzebnych do dwójakiej transformacji, opieki społecznej i spójności terytorialnej. Dotacje otrzymują organy publiczne administracji centralnej i inne podmioty sektora publicznego państwa, a także stowarzyszenia, fundacje i inne podmioty nienastawione na zysk odpowiedzialne za realizację.
2. Program „Pierwsze doświadczenie zawodowe” w administracji publicznej. Oferuje ona pierwsze doświadczenie zawodowe w sektorze publicznym (zarówno administracji centralnej, jak i terytorialnej) bezrobotnym młodym ludziom, którzy ukończyli formalne kształcenie. Nabywają umiejętności miękkie poprzez pracę w miejscach pracy związanych z dwójaką transformacją, opieką społeczną i spójnością terytorialną. Dotacje są przyznawane organom publicznym administracji centralnej i terytorialnej odpowiedzialnym za wdrażanie.
3. Program *Investigo*. Obejmuje on rekrutację młodych naukowców przez publiczne instytucje badawcze, publiczne uniwersytety, ośrodki technologiczne oraz inne podmioty publiczne i prywatne realizujące projekt badawczy.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C23.I2) – Zatrudnienie kobiet i uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy

Celem tej inwestycji jest poprawa integracji kobiet na rynku pracy, co jest zgodne z wieloma innymi środkami planu na rzecz promowania równowagi płci. Obejmuje ona następujące działania:

1. Linia wsparcia dla kobiet na obszarach wiejskich i miejskich. Obejmuje on działania szkoleniowe w dziedzinie cyfrowej, ekologicznej, opieki długoterminowej, przedsiębiorczości i gospodarki społecznej. Zaproszenia do składania wniosków o dotacje są organizowane dla podmiotów publicznych i prywatnych odpowiedzialnych za organizację szkoleń.
2. Linia wsparcia dla kobiet będących ofiarami przemocy lub handlu ludźmi. Obejmuje ona dwuetapowe ścieżki integracji tych kobiet. W ciągu pierwszych sześciu miesięcy uczestnicy przechodzą zindywidualizowane ścieżki włączenia społecznego, a kolejne sześć miesięcy odbywa szkolenie w miejscu pracy, w którym pracodawcy zobowiązali się następnie do ich rekrutacji.
3. Uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy. Dotyczy to uwzględniania aspektu płci we wszystkich elementach rocznych planów zatrudnienia publicznych służb zatrudnienia (zarówno na szczeblu centralnym, jak i regionalnym) w latach 2021–2023. W tym celu wynajęte są usługi doradcze.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje 3 (C23.I3) – Nowe umiejętności na rzecz transformacji ekologicznej, cyfrowej i produkcyjnej

Inwestycja ta obejmuje różne inicjatywy szkoleniowe mające na celu przekwalifikowanie pracowników zagrożonych zwolnieniem. Składa się on z następujących kierunków działań:

1. Zaproszenia do składania wniosków o dotacje i przetargi na nabycie nowych umiejętności na potrzeby transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej. Jest on skierowany do pracowników sektora turystyki, bezrobotnych, pracowników zajętych i osób objętych ERTE. Czas trwania działań szkoleniowych jest wymagany przez sektor produkcyjny.
2. Bony szkoleniowe na nabycie nowych umiejętności na potrzeby transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej. Jest on skierowany do tych samych rodzajów pracowników co poprzedni plan działania, ale w tym przypadku beneficjent otrzymuje bezpośrednią dotację na szkolenia w zakresie umiejętności istotnych dla sektora ekologicznego, cyfrowego i innych sektorów strategicznych.
3. Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności. Badanie oparte na badaniu przeprowadzonym w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych zapewnia skuteczną odpowiedź na zapotrzebowanie na szkolenie i zmianę kwalifikacji na rynku pracy, w tym umiejętności w ramach transformacji cyfrowej i transformacji ekologicznej. Powinna również przewidywać zmiany i reagować na potencjalne zapotrzebowanie na wykwalifikowanych pracowników.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje 4 (C23.I4) – Nowe projekty terytorialne na rzecz przywrócenia równowagi i kapitału własnego

W ramach tej inwestycji finansuje się co najmniej 68 nowych projektów terytorialnych w celu sprostania wyzwaniom demograficznym i ułatwienia transformacji produkcyjnej, w szczególności w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki. W każdym autonomicznym regionie kraju realizowane są co najmniej cztery projekty.

Składa się on z dwóch rodzajów projektów:

1. Projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych. Projekty te są skierowane do osób długotrwale bezrobotnych, które przestrzegają zindywidualizowanych i zindywidualizowanych tras, w których należy uwzględnić różne działania, takie jak: poradnictwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka ze strony zespołów poszukiwania pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań.
2. Projekty w zakresie przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw. Projekty te dotyczą wyzwań demograficznych i ułatwiają transformację produkcyjną, w szczególności w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki. Do finansowanych inicjatyw należą m.in. projekty szkoleniowe dla rolnictwa, zrównoważony rozwój lokalny, inicjatywy gospodarki społecznej na rzecz działań kulturalnych i artystycznych, transformacja ekologiczna, inicjatywy na rzecz rozwoju lokalnego, turystyka wiejska i dziedzictwo artystyczne. W ramach projektu można finansować takie działania jak: przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, badania rynku pracy, agenci ds. promocji i rozwoju na szczeblu lokalnym, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach i działania upowszechniające.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycje 5 (C23.I5) – Zarządzanie i pobudzanie polityki wspierającej aktywizację

Środek ten ma na celu wzmocnienie publicznych służb zatrudnienia i poprawę skuteczności aktywnej polityki rynku pracy. W tym celu przewiduje utworzenie sieci 20 ośrodków orientacji, przedsiębiorczości i innowacji na rzecz zatrudnienia. Będą one rozproszone w całym kraju (jeden ośrodek na szczeblu administracji centralnej i jeden na każdym terytorium autonomicznym, w tym w Ceucie i Melilli), co będzie miało na celu poprawę koordynacji publicznych służb zatrudnienia w regionach.

Ponadto przewiduje się szereg działań w zakresie szkolenia ustawicznego dla pracowników publicznych służb zatrudnienia, które zapewnią im średnio 14000 działań szkoleniowych rocznie. Szkolenie ma być zorganizowane w modułach trwających średnio 30 godzin i średnio każdy pracownik uczestniczy w module rocznie w latach 2021–2023.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje 6 (C23.I6) – Kompleksowy plan pobudzenia gospodarki społecznej

Środek ten wspiera innowacyjne projekty gospodarki społecznej mające na celu stworzenie bardziej sprzyjającej włączeniu społecznemu i zrównoważonej struktury gospodarczej.

Obejmuje on opracowanie co najmniej 30 projektów gospodarki społecznej w latach 2021–2025 w następujących obszarach:

- Tworzenie i utrzymywanie miejsc pracy w rentownych przedsiębiorstwach znajdujących się w trudnej sytuacji lub nieposiadających wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w modele przedsiębiorstw gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), zarządzane przez ich pracowników.
- Tworzenie i konsolidacja innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej, które mają wpływ na wymianę pokoleń i przedsiębiorczość młodzieży.
- Cyfryzacja przedsiębiorstw gospodarki społecznej poprzez tworzenie platform cyfrowych mających na celu poprawę dobrostanu obywateli na obszarach wiejskich.
- Tworzenie sieci współpracy między spółdzielniami, przedsiębiorstwami pracy i innymi formami gospodarki społecznej, czemu towarzyszą działania na rzecz budowania zdolności i szkoleń w celu zapewnienia społeczeństwu nowych, kompleksowych usług.
- Wspieranie zrównoważonej i sprzyjającej włączeniu społecznemu transformacji przedsiębiorstw i grup znajdujących się w trudnej sytuacji.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycje 7 (C23.I7) – Promowanie wzrostu sprzyjającego włączeniu społecznemu poprzez powiązanie polityki włączenia społecznego z krajowym systemem dochodu minimalnego („IMV”)

Celem tej inwestycji jest poprawa skuteczności ścieżek integracji dla beneficjentów krajowego systemu dochodu minimalnego poprzez realizację co najmniej 18 projektów pilotażowych. Po ich zakończeniu przeprowadza się ocenę zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego. Ocena ta obejmuje konkretne zalecenia mające na celu zwiększenie wskaźnika wykorzystania i poprawę skuteczności polityki włączenia społecznego. Środek ten jest ściśle związany z reformą 5 komponentu 22.

W celu realizacji projektów pilotażowych Ministerstwo ds. Włączenia Społecznego podpisuje umowy o partnerstwie z zainteresowanymi regionalnymi i lokalnymi organami administracji publicznej, a także z podmiotami trzeciego sektora działań społecznych i partnerami

społecznymi. Celem tych umów o partnerstwie jest: zwiększenie wskaźnika wykorzystania IMV; zwiększenie skuteczności IMV poprzez ścieżki integracji. Każdej umowie partnerstwa towarzyszy plan działania określający co najmniej następujące elementy:

- Beneficjenci IMV uczestniczący w projekcie pilotażowym.
- Najodpowiedniejsze ścieżki (określane na podstawie zdobytych doświadczeń) i związane z nimi wyniki/wyniki włączenia społecznego, które mają zostać osiągnięte w ramach interwencji.
- Wymóg dotyczący infrastruktury danych: potrzebne są nie tylko beneficjenci IMV, ale również inni beneficjenci programów regionalnych, aby liczyć na dobre grupy kontrolne.
- Koszty jednostkowe interwencji.
- Plan monitorowania dla Ministerstwa Integracji w celu oceny realizacji poszczególnych celów pośrednich określonych w planie.
- Publikacja oceny po zakończeniu projektu pilotażowego z ustaleniami i wyciągniętymi wnioskami.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 marca 2024 r.

W.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
329	C23.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch królewskich dekrétów z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy o wejściu w życie				KW. 4	2020	Oba królewski dekrety z mocą ustawy regulują pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej. Cele ustaw są następujące: zapewnienie ram regulacyjnych (RDL 28/2020), które sprzyjają wprowadzaniu pracy zdalnej, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstw oraz zapewnieniu ochrony i elastyczności pracownikom; oraz (ii) uregulowanie telepracy we wszystkich administracjach publicznych (RDL 29/2020) jako nowego sposobu organizacji i organizacji pracy, aby lepiej służyć interesom ogólnym i zapewnić normalne funkcjonowanie administracji publicznej.
330	C23.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch rozporządzeń w sprawie równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz planów na rzecz równości i ich rejestracji	Przepisy statutowe dotyczące wejścia w życie				KW. 2	2021	Te dwa rozporządzenia mają zastosowanie do równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz do planów na rzecz równości i ich rejestracji. Celami rozporządzenia są: zapewnienie zasady przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania dyskryminacji ze względu na nieprawidłową ocenę stanowiska pracy; oraz (ii) opracowanie planów na rzecz równości i zapewnienie ich rejestracji w rejestrze publicznym.
331	C23.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie ochrony pracowników prowadzących działalność dystrybucyjną na rzecz osób trzecich przy użyciu środków technologicznych	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy dotyczące wejścia w życie				KW. 3	2021	Królewski dekret z mocą ustawy dotyczy ochrony pracowników prowadzących działalność dystrybucyjną na rzecz osób trzecich przy użyciu środków technologicznych. Celem ustawy jest zagwarantowanie tym osobom prawa do sprawiedliwego i równego traktowania pod względem warunków pracy, prawa dostępu do ochrony socjalnej i szkoleń oraz umożliwienie przedstawicielom prawnym pracowników otrzymywania informacji na temat przepisów zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy platform, w tym dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz jego utrzymanie.
332	C23.R4	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez uproszczenie liczby rodzajów umów	Przepisy zawarte w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2021	Poszanowanie dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy, wejście w życie zmiany przepisów dekretu ustawodawczego 2/2015 z dnia 23 października 2015 r. w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez uproszczenie liczby rodzajów umów.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
333	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży	Przepisy planu działania dotyczące wejścia w życie				KW. 2	2021	Plan działania ma przeciwdziałać bezrobociu młodzieży przy okazji wdrażania unijnej gwarancji dla młodzieży Plus. Celem gwarancji dla młodzieży jest poprawa i pogłębienie koordynacji międzyinstytucjonalnej, wzmocnienie stosunków z sektorem prywatnym i władzami lokalnymi, poprawa jakości i adekwatności szkoleń, poszukiwanie nowych możliwości zatrudnienia w sektorach o potencjale wzrostu, ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki, utrzymanie i usprawnienie systemu oceny i monitorowania oraz dalsze wzmocnienie zindywidualizowanych programów poradnictwa.
334	C23.R5	Kamień milowy	Dekret królewski dotyczący nowej hiszpańskiej strategii zatrudnienia na lata 2021–2024	Przepisy dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2021	Poszanowanie dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważące potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy, zatwierdzenie przez Radę Ministrów i wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie nowej hiszpańskiej strategii aktywizacji zatrudnienia na lata 2021–2024. Główne cele nowej strategii są następujące: podejście skoncentrowane na ludziach i przedsiębiorstwach: Aktywna polityka zatrudnienia jest opracowywana z uwzględnieniem szczególnych okoliczności każdej osoby i przedsiębiorstwa. spójność z transformacją produkcyjną: Aktywna polityka zatrudnienia umożliwia zmiany zawodowe towarzyszące przechodzeniu modelu produkcji na zieloną i cyfrową gospodarkę. ukierunkowanie na wyniki: Aktywna polityka zatrudnienia jest oceniana, monitorowana i wspiera osiągnięcie rezultatów. zwiększenie zdolności publicznych służb zatrudnienia: Poprzez ich cyfryzację i modernizację. zarządzanie i spójność krajowego systemu zatrudnienia w celu poprawy koordynacji na szczeblu krajowym i regionalnym oraz zainteresowanych stron zaangażowanych w aktywną politykę zatrudnienia.
335	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (królewski dekret ustawodawczy nr 3/2015)	Przepis w poprawce dotyczącej				KW. 4	2022	Zmiana ustawy o zatrudnieniu (królewski dekret ustawodawczy nr 3/2015) ma na celu: wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; reforma aktywnej polityki rynku pracy; przegląd zarządzania systemem; wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v)

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				wejścia w życie						spełniają wymogi dotyczące wdrożenia różnych środków przewidzianych w ramach krajowego planu aktywnej polityki zatrudnienia.
336	C23.R6	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu ustanowienia systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników	Przepisy zawarte w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2021	Poszanowanie dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy oraz zapewnienia stabilności fiskalnej w perspektywie średnio- i długoterminowej, wejście w życie zmieniających przepisów królewskiego dekretu ustawodawczego nr 2/2015 z dnia 23 października 2015 r. w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu ustanowienia systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników, wspieranie podnoszenia i zmiany kwalifikacji pracowników w przedsiębiorstwach i sektorach w okresie transformacji oraz ułatwianie dobrowolnej mobilności pracowników (w przedsiębiorstwach i między nimi).
337	C23.R7	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 43/2006 w celu uproszczenia i zwiększenia skuteczności systemu zachęt rekrutacyjnych, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez AIREF	Przepis w reformie w momencie wejścia w życie				KW. 4	2022	Reforma ustawy 43/2006 uprości i zwiększy skuteczność systemu zachęt rekrutacyjnych, biorąc pod uwagę zalecenia wydane przez hiszpański niezależny organ ds. odpowiedzialności budżetowej (AIREF) w sprawozdaniu z przeglądu wydatków ^{20 20} : „Zachęty do rekrutacji”
338	C23.R8	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe	Przepisy zawarte w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2021	Poszanowanie dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia, które równoważy potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy, wejście w życie zmiany niektórych przepisów królewskiego dekretu ustawodawczego nr 2/2015 z dnia 23 października w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu poprawy przepisów regulujących rokowania zbiorowe.
339	C23.R9	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy praw osób pracujących	Przepisy zawarte w poprawce				KW. 4	2021	Poszanowanie dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy, wejście w życie zmiany przepisów dekretu ustawodawczego nr 2/2015 z dnia 23

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami	dotyczącej wejścia w życie						października w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami.
340	C23.R10	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego 8/2015 reformującego nieskładkowe wsparcie dla bezrobotnych	Przepis w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2022	Reforma królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015 dotyczy uregulowania nieskładkowego wsparcia dla bezrobotnych, w tym następujących celów: rozszerzenie ochrony przed bezrobociem; uproszczenie systemu; powiązanie świadczenia z spersonalizowaną trasą aktywizacji; ułatwienie przejścia do ochrony socjalnej, gdy beneficjent nie powróci do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.
341	C23.R11	Kamień milowy	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów na modernizację Państwowej Publicznej Służby Zatrudnienia	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług na podstawie umów (akty administracyjne)				KW. 4	2023	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług na podstawie umów (aktów administracyjnych) dotyczących modernizacji państwowych publicznych służb zatrudnienia poprzez usprawnienie wewnętrznych systemów zarządzania, modernizację miejsc pracy i cyfryzację Służby Wsparcia Obywatela. Będą obejmować: Poprawa zarządzania wewnętrznego: Usprawnienie systemów informacyjnych wspierających system zasiłków dla bezrobotnych, a także systemów wspierających politykę zatrudnienia. Cyfrowe służby zatrudnienia: Cyfryzacja usług publicznych świadczonych na rzecz obywateli i przedsiębiorstw oraz poprawa obsługi klienta. Statystyki i zarządzanie danymi: Włączenie odpowiedniego zarządzania danymi, które umożliwia podejmowanie decyzji, a także publikowanie informacji o wysokiej wartości dla społeczeństwa. Modernizacja miejsc pracy i infrastruktury.
342	C23.I1	Cel	Osoby, które ukończyły programy dla młodzieży.	—	Liczba	0	18 300	KW. 4	2025	Co najmniej 18300 osób, które ukończyły programy dla młodzieży, w tym 21900 osób. Cel ten opiera się na trzech programach: • Program „Tonem”. Cel pomocy: osiągnięcie kompetencji zawodowych poprzez szkolenie na przemian w stosunku do zatrudnienia. Co najmniej 25 % programu koncentruje się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 25 % –

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										na umiejętnościach cyfrowych. • Program „Pierwsze doświadczenie”. Cel pomocy: ułatwienie zdobycia pierwszego doświadczenia zawodowego związanego z kwalifikacją. Co najmniej 20 % programu koncentruje się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 20 % – na umiejętnościach cyfrowych. • Program „Investigo”. Cel pomocy: zapewnienie prac związanych z opracowaniem projektu badawczego.
343	C23.I2	Cel	Osoby, które ukończyły „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz program na rzecz ofiar przemocy ze względu na płeć i handlu ludźmi	—	Liczba	0	23 200	KW. 4	2025	Co najmniej 23200 osób ukończyło program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz program na rzecz ofiar przemocy ze względu na płeć i handlu ludźmi, przy czym liczba ta wyniosła 29000 osób. Program ten obejmuje osobistą i zintegrowaną trasę działań w zakresie orientacji, doradztwa i szkoleń dostosowanych do profilu szans uczestniczących kobiet na rynku pracy. Szkolenia są związane z miejscami pracy o dobrych perspektywach terytorialnych, wywodzącymi się z potrzeb rynku pracy na obszarach wiejskich i miejskich, na którym opracowywany jest program, i mają na celu zdobycie kwalifikacji zwiększających szanse uczestników na zatrudnienie i ich możliwości dostępu do godnej pracy, przy jednoczesnym wzmocnieniu produktywnego rozwoju obszarów wiejskich, zwalczaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn oraz zwiększeniu trwałości kobiet na danym terytorium. Co najmniej 35 % programu koncentruje się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 35 % – na umiejętnościach cyfrowych.
344	C23.I3	Cel	Osoby, które ukończyły programy szkoleniowe w celu zdobycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej	—	Liczba	0	825 000	KW. 4	2025	Co najmniej 825000 osób, które ukończyły programy szkoleniowe w celu zdobycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej, przy czym liczba ta wynosiła 975000 osób. Szkolenie koncentruje się na sektorze turystyki, na innych strategicznych sektorach o znaczeniu narodowym, na pracownikach objętych ERTE oraz na pracownikach korzystających ze szkoleń w zakresie mikrokredytów. Co najmniej 30 % programu koncentruje się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 30 % – na umiejętnościach cyfrowych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
420	C23.I3	Cel	Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności za pomocą programu badawczego	Publikacja programu badawczego	Liczba	0	23	KW. 4	2025	Ukończenie programu badawczego mającego na celu wykrycie potrzeb w zakresie umiejętności w oparciu o badanie przeprowadzone w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych, które zapewnią skuteczną odpowiedź na zapotrzebowanie na szkolenie i zmianę kwalifikacji na rynku pracy, w tym umiejętności w transformacji cyfrowej i transformacji ekologicznej. Powinna również przewidywać zmiany i reagować na potencjalne zapotrzebowanie na wykwalifikowanych pracowników poprzez rozwój specjalizacji szkoleniowych.
345	C23.I4	Kamień milowy	Zatwierdzenie regionalnego przydziału środków na projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.	Protokół referencyjny z sektorowej konferencji na temat zatrudnienia				KW. 3	2021	Zatwierdzenie na Sektorowej Konferencji Zatrudnienia regionalnego przydziału środków na projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych oraz projekty terytorialne na rzecz przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, takie jak opracowywanie projektów promujących przedsiębiorczość, inicjatywy na rzecz rozwoju lokalnego, inicjatywy gospodarki społecznej i nowe projekty terytorialne ułatwiające transformację produkcji, w szczególności w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej.
346	C23.I4	Cel	Zakończono projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, w których uczestniczyło co najmniej 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw.	—	Liczba	0	68	KW. 4	2023	Ukończono co najmniej 68 projektów terytorialnych dla słabszych grup społecznych oraz projektów terytorialnych dotyczących przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, w których udział wzięło około 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw. Projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych opracowuje się w ramach zindywidualizowanych i zindywidualizowanych tras, do których należy włączyć różne działania, takie jak: poradnictwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka ze strony zespołów poszukiwania pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań. Projekty w zakresie przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw dotyczą wyzwań demograficznych i ułatwiają transformację produkcyjną, w szczególności w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej, poprzez m.in. projekty szkoleniowe dla rolnictwa, zrównoważony rozwój lokalny, inicjatywy gospodarki społecznej na rzecz działań kulturalnych i artystycznych, transformację ekologiczną, inicjatywy na rzecz rozwoju lokalnego, turystyki wiejskiej i dziedzictwa artystycznego. Projekty te obejmują między innymi:

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, badanie rynku pracy, agenci ds. promocji i rozwoju na szczeblu lokalnym, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach, działania upowszechniające.
347	C23.I5	Cel	Publiczne ośrodki poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.	—	Liczba	0	20	KW. 4	2024	W pełni działa co najmniej 20 publicznych ośrodków poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy.
348	C23.I5	Cel	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia		Liczba	0	42 000	KW. 4	2023	Zakończono co najmniej 42000 działań szkoleniowych dla pracowników publicznych służb zatrudnienia w celu podniesienia ich umiejętności i zapewnienia skuteczniejszego wsparcia osobom poszukującym pracy.
349	C23.I6	Cel	Zakończono projekty z zakresu gospodarki społecznej	—	Liczba	0	30	KW. 2	2025	Ukończono co najmniej 30 projektów gospodarki społecznej wspierających: tworzenie i utrzymywanie zatrudnienia w rentownych przedsiębiorstwach znajdujących się w trudnej sytuacji lub nieposiadających wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w formuły przedsiębiorstw gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), zarządzane przez pracowników płci męskiej i żeńskiej; tworzenie i konsolidacja innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej mających wpływ na wymianę pokoleń i przedsiębiorczość młodzieży; cyfryzacja przedsiębiorstw gospodarki społecznej poprzez tworzenie platform cyfrowych mających na celu poprawę dobrostanu obywateli na obszarach wiejskich; tworzenie sieci współpracy między spółdzielniami, przedsiębiorstwami pracy i innymi formami gospodarki społecznej wraz ze środkami budowania zdolności i szkoleniami w celu zapewnienia społeczeństwu nowych, kompleksowych usług; oraz e) wspieranie zrównoważonej i sprzyjającej włączeniu społecznemu transformacji przedsiębiorstw i grup znajdujących się w trudnej sytuacji.
350	C23.I7	Kamień milowy	Poprawa wskaźnika wykorzystania dochodu minimalnego (IMV)	Publikacja umowy				KW. 1	2022	Wspieranie włączenia społeczno-gospodarczego beneficjentów IMV za pomocą ścieżek: osiem umów o partnerstwie podpisanych z administracjami

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			i zwiększenie jego skuteczności dzięki polityce włączenia społecznego	o partnerstwie („Convenio”)						publicznymi szczebla niższego niż krajowy, partnerami społecznymi i podmiotami trzeciego sektora działań społecznych w celu realizacji tych ścieżek. Celem tych umów o partnerstwie jest: zwiększenie wskaźnika wykorzystania IMV; II) zwiększenie skuteczności IMV poprzez politykę włączenia społecznego.
351	C23.I7	Kamień milowy	Ocena zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego	Publikacja oceny				KW. 1	2024	Po zakończeniu co najmniej 18 projektów pilotażowych opublikowanie oceny zakresu, skuteczności i skuteczności systemów dochodu minimalnego, w tym konkretnych zaleceń dotyczących zwiększenia wskaźnika wykorzystania i poprawy skuteczności polityki włączenia społecznego.

X. KOMPONENT 24: PRZEMYSŁ KULTURALNY

Przemysł kulturalny odgrywa ważną rolę w hiszpańskiej gospodarce, odpowiadając za 3,2 % PKB kraju, a także 3,6 % całkowitego zatrudnienia w tym kraju przed pandemią COVID-19. Ponadto ma ona nieodzowną wartość dla społeczeństwa, o czym świadczy wysoki poziom uczestnictwa w kulturze hiszpańskiej ludności przed pandemią. Niemniej jednak przemysł ten cierpi z powodu szeregu cech strukturalnych, które uniemożliwiły mu pełne wykorzystanie jego potencjału i sprawiły, że jest on szczególnie podatny na zagrożenia w czasach kryzysu.

W tym kontekście komponent 24 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmuje reformy i inwestycje mające na celu zreformowanie ram pracy artystów oraz wzmocnienie i modernizację struktury przedsiębiorstw kulturalnych.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w celu utrzymania gospodarki i wsparcia odbudowy po pandemii COVID-19 (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.) oraz w sprawie wspierania zatrudnienia, wzmocnienia ochrony przed bezrobociem i poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

X.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C24.R1) – Rozwój statusu artysty oraz promowanie inwestycji, sponsorowania i uczestnictwa w kulturze

Celem tej reformy jest sprostanie wyzwaniu wynikającemu z faktu, że obowiązujące przepisy dotyczące pracy i podatków nie uwzględniają specyfiki sektora kultury (takiej jak nieregularne modele dochodów i pracy) oraz potrzeby przyciągnięcia finansowania prywatnego wykraczającego poza wsparcie publiczne.

Reforma ma na celu opracowanie odpowiednich ram prawnych, fiskalnych i ram pracy dla sektora kultury w celu poprawy ochrony socjalnej różnych podmiotów w tym sektorze, a także zwiększenia atrakcyjności inwestycji prywatnych.

W ramach tej reformy zatwierdza się zmiany regulacyjne dotyczące wdrażania statutu artysty, w tym zmiany regulacyjne dotyczące następujących aspektów:

- a) adekwatność podatku VAT i podatku dochodowego od osób fizycznych;
- b) reprezentatywność związków zawodowych;
- c) zdrowie i szczególne stosunki pracy artystów w karierze publicznej;
- d) regulacja sponsoringu;
- e) system zachęt podatkowych.

Zmiany te zostaną wdrożone poprzez utworzenie Międzyresortowej Komisji ds. Statutu Artysty oraz opracowanie wniosków ustawodawczych w 2021 r., a instrument prawny wejdzie w życie

do dnia 31 grudnia 2022 r. Środki zachęcające do prywatnych inwestycji w sektorze kultury będą również wdrażane w latach 2021–2023.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C24.R2) – Plan wzmocnienia praw autorskich i praw pokrewnych

Celem tej reformy jest wzmocnienie praw autorskich i innych praw własności intelektualnej poprzez następujące działania:

- a) Przyjęcie ustawy o prawach własności intelektualnej na europejskim jednolitym rynku cyfrowym, transponującej dyrektywy 2019/789 SatCab i 2019/790 w sprawie praw autorskich na jednolitym rynku cyfrowym;
- b) Przyjęcie dekretu królewskiego zatwierdzającego nowe rozporządzenie w sprawie rejestru własności intelektualnej w celu dostosowania tego organu do nowej rzeczywistości cyfrowej;
- c) Przyjęcie dekretu królewskiego zmieniającego dekret królewski 1889/2011 z dnia 30 grudnia 2006 r. regulujący funkcjonowanie sekcji II komisji ds. własności intelektualnej w celu ułatwienia walki z nowymi formami naruszeń własności intelektualnej w internecie; oraz
- d) Zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego oraz statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycje 1 (C24.I1) – Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego

Inwestycja ta ma na celu sprostanie wyzwaniom związanym z konkurencyjnością sektora kultury poprzez poprawę odporności tkanki biznesowej sektora kultury i sektora kreatywnego, a także przyczynienie się do ich transformacji cyfrowej.

W tym celu działania w ramach tej inwestycji podzielono na następujące trzy kategorie projektów:

- a) Konkurencyjność i profesjonalizacja sektora kultury i sektora kreatywnego poprzez: wzmocnianie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów osób zawodowo związanych z kulturą za pomocą programu stypendialnego; specjalistyczne szkolenie w zakresie zarządzania dla specjalistów w dziedzinie sztuki widowiskowej i muzycznej; oraz (iii) wspieranie akceleratorów kultury na rzecz rozwoju projektów kulturalnych o dużym potencjale wzrostu;
- b) Cyfryzacja systemów zarządzania własnością intelektualną poprzez: wspieranie projektów mających na celu cyfryzację podmiotów zarządzających prawami własności intelektualnej; oraz (ii) wspieranie transformacji cyfrowej podmiotów administracyjnych zarządzających prawami własności intelektualnej;
- c) Umieźdzyńarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego poprzez: promocja i cyfryzacja sektora książek, (ii) wsparcie modernizacji i udoskonalenia zarządzania sektorem sztuk widowiskowych i muzyki; oraz (iii) środki wspierające przedsiębiorstwa i specjalistów z branży kultury i branży twórczej w celu zwiększenia ich obecności na rynkach krajowych i międzynarodowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁹⁷; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁹⁸; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁹⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰⁰; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C24.I2) – Wspieranie kultury na całym terytorium

Inwestycja ta ma na celu poprawę spójności terytorialnej i społecznej poprzez ułatwienie dostępu do kultury, a także wspieranie zrównoważonego rozwoju i konsolidacji sektora kultury na całym terytorium. Konkretnie działania w ramach tej inwestycji podzielono na następujące cztery kategorie projektów:

- a) Wspieranie modernizacji infrastruktury sztuki widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważonego zarządzania nią, a także promowanie międzyterytorialnych kanałów rozpowszechniania poprzez: przeniesienie zasobów do wspólnot autonomicznych w celu wsparcia modernizacji infrastruktury widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważonego zarządzania nimi oraz (ii) ułatwianie koordynacji występów kulturalnych we wspólnotach autonomicznych;

¹⁹⁷ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁹⁸ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁹⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁰⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- b) Działania na rzecz zachowania, restaurowania i ulepszania hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego poprzez działania dotyczące: identyfikację dziedzictwa uznanego za mające znaczenie kulturowe oraz (ii) waloryzację dziedzictwa pod nadzorem Ministerstwa Kultury i Sportu, w szczególności poprzez kompleksową renowację budynku *Tabacalera* w Madrycie;
- c) Wyposażenie bibliotek poprzez: zakup licencji na książki cyfrowe oraz (ii) zakup książek papierowych; oraz
- d) Pomoc na rozszerzenie i dywersyfikację oferty kulturalnej na obszarach pozamiejskich poprzez: promowanie innowacji i przedsiębiorczości kulturalnej na obszarach pozamiejskich; zapewnienie równego dostępu do kultury; oraz (iii) promowanie, poprzez kulturę, odpowiedzialnego i zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²⁰¹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²⁰²; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁰³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰⁴; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C24.I3) – Cyfryzacja i promocja głównych usług kulturalnych

²⁰¹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

²⁰² W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²⁰³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁰⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Środek ten ma na celu cyfryzację oraz promowanie głównych instytucji kulturalnych. Konkretnie inwestycje w ramach tego środka mają na celu wspieranie:

- a) Krajowe Muzeum Prado przez: poprawę jego dostępności i integracji z tkanką miejską, (ii) integrację wszystkich czujników w jeden monitorowany system, (iii) rozwój integracyjnego doświadczenia w celu udostępnienia muzeum większej liczbie odwiedzających, (iv) rozwój interoperacyjnej platformy cyfrowej między muzeami, (v) udoskonalenie narzędzi cyfrowych dla administracji oraz (vi) tworzenie treści multimedialnych;
- b) Muzeum Narodowe Centro de Arte Reina Sofia, oferując młodym artystom i myślikom stypendia i rezydencje badawcze, z naciskiem na rozwój działań digitalizacyjnych na rzecz dziedzictwa kulturowego;
- c) Hiszpańska Biblioteka Narodowa poprzez promowanie wykorzystywania i ponownego wykorzystywania jej danych i zbiorów cyfrowych w celu wspierania nauczania, badań naukowych, przemysłu kulturalnego i rozwoju technologicznego;
- d) Plan cyfryzacji i dostępu do dziedzictwa bibliograficznego innych zasobów bibliograficznych administracji państwowej lub podmiotów prywatnych w celu udostępnienia ich obywatelom za pośrednictwem repozytoriów cyfrowych;
- e) Digitalizację, zwiększenie zdolności i interoperacyjność wszystkich rodzajów systemów archiwalnych, wykazów i rejestrów dziedzictwa historycznego, w tym dziedzictwa audiowizualnego; oraz
- f) Środki mające na celu modernizację narzędzi zarządzania publicznego oraz wdrożenie zintegrowanego systemu digitalizacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM (*Instituto Nacional de las Artes Escénicas y de la Música*), w tym środki takie jak wdrożenie różnych zaawansowanych narzędzi planowania, zarządzania i oceny skutków systemów wsparcia publicznego dla sektorów wydajności i muzyki, a także wdrożenie zintegrowanego systemu cyfrowego (INAEM DIGITAL) na potrzeby digitalizacji i katalogowania dokumentacji, usług archiwizacji oraz struktur i infrastruktury INAEM.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²⁰⁵; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²⁰⁶; działalność związana ze składowiskami odpadów,

²⁰⁵ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

²⁰⁶ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

spalarniami²⁰⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰⁸; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

X.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

²⁰⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁰⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
352	C24.R1	Kamień milowy	Wejście w życie statutu artysty, sponsorowanie i system zachęt podatkowych.	Przepisy rozporządzenia o wejściu w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie zmian regulacyjnych dotyczących wdrażania statutu artysty oraz regulacji następujących aspektów w celu poprawy warunków pracy artystów: adekwatność podatku VAT; podatku dochodowego od osób fizycznych, reprezentatywność związków zawodowych, zdrowie i szczególne stosunki pracy artystów w karierze publicznej; lepsze uregulowania dotyczące sponsorowania i systemu zachęt podatkowych.
353	C24.R2	Kamień milowy	Wejście w życie środków ustawodawczych i regulacyjnych mających na celu wzmocnienie prawa autorskiego i praw pokrewnych	Przepisy aktów prawnych dotyczące wejścia w życie				KW. 4	2023	Przyjęcie ustawy o prawach własności intelektualnej na europejskim jednolitym rynku cyfrowym wraz z pełną transpozycją dyrektyw 2019/789 SatCab i 2019/790; Dekret królewski zatwierdzający rozporządzenie w sprawie rejestru własności intelektualnej; Dekret królewski zmieniający dekret królewski 1889/2011 z dnia 30 grudnia 2006 r. regulujący funkcjonowanie komisji ds. własności intelektualnej; oraz 4) zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego i statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich
354	C24.I1	Cel	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego	—	Liczba	0	1 216	KW. 4	2023	Liczba podmiotów i projektów otrzymujących finansowanie w ramach systemu wsparcia dla: umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów osób zawodowo związanych z sektorem kultury i sektorem kreatywnym (co najmniej 900 podmiotów); wdrożenie planowania cyfryzacji i stworzenie narzędzi do dyskusji na temat transformacji cyfrowej (co najmniej 16 projektów); umiędzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 300 podmiotów). Projekty muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
475	C24.I1	Cel	Zakończenie inicjatyw i projektów na rzecz wzmocnienia konkurencyjności przemysłu kulturalnego		Liczba	0	1 216	KW. 2	2026	Zakończenie 1216 działań mających na celu promowanie konkurencyjności przemysłu kulturalnego poprzez: umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów osób zawodowo związanych z sektorem kultury i sektorem kreatywnym (co najmniej 900 podmiotów); wdrożenie planowania cyfryzacji i stworzenie narzędzi do dyskusji na temat transformacji cyfrowej (co najmniej 16 projektów); umiędzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 300 podmiotów).

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
355	C24.I2	Cel	Modernizacja infrastruktury sztuki widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią	—	Liczba	0	200	KW. 4	2023	Modernizacja i zrównoważone zarządzanie infrastrukturą dotyczącą starzejących się widowisk i sztuki muzycznej: co najmniej 200 działań wdrożonych w co najmniej 17 regionach zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
357	C24.I2	Cel	Licencje na książki elektroniczne dla bibliotek	—	Liczba	0	300 000	KW. 4	2023	Licencje na książki elektroniczne zakupione i dostarczone bibliotekom publicznym (co najmniej 300000)
359	C24.I2	Cel	Pobudzanie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych	—	Liczba	0	400	KW. 4	2023	Pobudzanie działalności kulturalnej organizacji nastawionych na zysk i organizacji nienastawionych na zysk na obszarach pozamiejskich (co najmniej 400 inicjatyw).
358	C24.I2	Cel	Zakup książek dla bibliotek	—	Liczba	0	450 000	KW. 4	2024	Książki papierowe zakupione i przekazane bibliotekom publicznym (co najmniej 450000)
356	C24.I2	Cel	Ochrona, odbudowa i poprawa jakości hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego	—	Liczba	0	19	KW. 4	2025	Obiekty kultury wspierane środkami na rzecz ochrony, restauracji i poprawy hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego: co najmniej 19 obiektów w co najmniej 15 regionach, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
474	C24.I2	Cel	Ochrona, odbudowa i poprawa stanu hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego (Tabacalera)					KW. 2	2026	Obiekt kultury Tabacalera w Madrycie wspierany środkami na rzecz ochrony, restauracji i poprawy hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego.
360	C24.I3	Cel	Cyfryzacja i promowanie głównych usług kulturalnych		W mln EUR	0	40	KW. 2	2022	Łączny budżet, na który zaciągnięto zobowiązania w wysokości co najmniej 40 000 000 EUR, aby wnieść wkład na rzecz: a) wzmocnienie i cyfryzacja Muzeum Krajowego Prado i Muzeum Reina Sofia; Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników kolekcji cyfrowej hiszpańskiej biblioteki narodowej rocznie

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
										Cyfryzacja innego dziedzictwa bibliograficznego [zdigitalizowane zbiory dziedzictwa bibliograficznego]; Cyfrowy dostęp do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwizacji oraz zwiększenie pojemności przechowywania danych w hiszpańskich systemach inwentaryzacji i archiwizacji dziedzictwa historycznego; Ukończenie zintegrowanego systemu cyfryzacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM
361	C24.I3	Cel	Zakończenie cyfryzacji i promowania głównych usług kulturalnych	—	Liczba	0	200	KW. 4	2023	Zakończenie co najmniej 200 projektów zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska, aby: Pobudzenie i cyfryzacja Muzeum Krajowego Prado i Muzeum Reina Sofia; — Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników kolekcji cyfrowej hiszpańskiej biblioteki narodowej rocznie; Cyfrowy dostęp do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwizacji oraz zwiększenie pojemności przechowywania danych w hiszpańskich systemach inwentaryzacji i archiwizacji dziedzictwa historycznego; Ukończenie zintegrowanego systemu cyfryzacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM.
362	C24.I3	Cel	Zakończenie cyfryzacji dziedzictwa bibliograficznego		Liczba (mln)	10	12	KW. 4	2023	Cyfryzacja dziedzictwa bibliograficznego (zbiory publiczne i prywatne) (łącznie 12 mln użytkowników dziedzictwa kulturowego/zbiory zdigitalizowane)

Y. KOMPONENT 25: HISPANIE CENTRUM AUDIOWIZUALNE

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności łączy szereg inwestycji i reform mających na celu ożywienie i wzmocnienie sektora audiowizualnego. Jego celem jest poprawa otoczenia inwestycyjnego, skonsolidowanie Hiszpanii jako międzynarodowej platformy inwestycji audiowizualnych oraz umieszczenie Hiszpanii odniesienia w eksporcie produktów audiowizualnych, w tym gier wideo i twórczości cyfrowej. Komponent ten obejmuje również działania mające na celu wspieranie umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, zwiększanie innowacyjności w sektorze i wdrażanie lepszych uregulowań prawnych.

Zgodnie z planem „Hiszpania Digital 2025” oraz niedawno zatwierdzonym „Plan Spain Audiowizualne Hub of Europe” komponent ten ma wspierać tworzenie miejsc pracy, zwłaszcza wśród ludzi młodych, branży turystycznej i obejmuje działania zmniejszające różnice w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wspierania inwestycji w innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) i skoncentrowania inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

Y.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C25.R1): Reforma audiowizualnych ram regulacyjnych

Reforma audiowizualnych ram regulacyjnych obejmuje przyjęcie dwóch ustaw i zatwierdzenie planu sektorowego:

1. Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej, która ma różne cele. Po pierwsze, dostosowanie i modernizacja ram prawnych dotyczących audiowizualnych usług medialnych i platform wymiany wideo w Hiszpanii. Po drugie, ustanowienie mechanizmów gwarantujących prawa użytkowników, takie jak ochrona małoletnich i społeczeństwa przed niektórymi rodzajami treści. Po trzecie, promowanie europejskich utworów audiowizualnych poprzez podwojenie wsparcia dla niezależnej produkcji audiowizualnej. Po czwarte, poprawa integracji osób z niepełnosprawnościami. Ustawa weszła w życie pod koniec pierwszego kwartału 2022 r.
2. Reforma ustawy nr 55/2007 w sprawie kinematografii, której celem jest (i) dostosowanie przepisów ustawy do nowych realiów sektora; dostosowanie ram regulacyjnych do europejskich ram prawnych, w tym zasad pomocy państwa; oraz (iii) aktualizacji i zmiany mechanizmu w celu zapewnienia wsparcia finansowego dla sektora audiowizualnego. Należy to wprowadzić do dnia 31 grudnia 2023 r.

3. Przyjęcie i wdrożenie planu „Hiszpańskie centrum audiowizualne dla Europy”, którego celem jest uczynienie Hiszpanii globalną platformą inwestycyjną, przyciągającą inwestycje zagraniczne i eksportującą produkty audiowizualne. Plan ten został przyjęty przez Radę Ministrów w marcu 2021 r. Obejmuje on inwestycje mające na celu wzmocnienie całego łańcucha wartości przemysłu audiowizualnego w oparciu o przewagę komparatywną Hiszpanii w tym sektorze, w tym ugruntowaną branżę audiowizualną, dobrze wyszkolony kapitał ludzki i powszechnie uznaną zdolność twórczą. Plan obejmuje wszystkie formy sektora audiowizualnego (takie jak kino, seriale, reklama, gry wideo i animacja). „Hiszpańskie centrum audiowizualne dla Europy” ma na celu stworzenie synergii z innymi sektorami, takimi jak kultura i turystyka. Uwzględnione środki opierają się na czterech priorytetach: i) przekształcenie Hiszpanii w biegun przyciągania produkcji audiowizualnej, (ii) zmniejszenie kosztów administracyjnych i regulacyjnych związanych z tym sektorem, (iii) poprawę konkurencyjności przedsiębiorstw w tym sektorze poprzez inwestowanie w ich cyfryzację oraz (iv) generowanie talentów i zmniejszanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C25.I1): Program na rzecz promowania, modernizacji i cyfryzacji sektora audiowizualnego

Inwestycja ta ma na celu poprawę konkurencyjności i odporności przedsiębiorstw i tkanki twórczej sektora audiowizualnego, a także promowanie jego umiędzynarodowienia i przyciągnięcie inwestycji zagranicznych. W tym celu w ramach inwestycji istnieją trzy odrębne programy.

1. Program mający na celu promowanie, modernizację i cyfryzację sektora audiowizualnego w celu poprawy konkurencyjności i odporności przedsiębiorstw i twórczości sektora audiowizualnego. Program wspiera również wdrażanie i integrację technologii cyfrowych w produkcji i promowaniu treści audiowizualnych, a także cyfryzację narzędzia wynagradzania twórców.
2. Program mający na celu promowanie internalizacji sektora audiowizualnego poprzez udział w audiowizualnych konferencjach biznesowych, platformach oraz laboratoriach i targach zajmujących się rozwojem projektów. Celem jest wprowadzenie różnych mechanizmów w celu wykorzystania pełnego potencjału hiszpańskiego przemysłu audiowizualnego i promowania lokalnych talentów w środowisku globalnym.
3. Program mający na celu przyciągnięcie bezpośrednich inwestycji zagranicznych w sektorze audiowizualnym poprzez stworzenie atrakcyjnego środowiska inwestycyjnego, zmniejszenie obciążeń administracyjnych i ułatwienie różnych procedur administracyjnych (obejmujących powiązania z administracją publiczną na szczeblu ogólnym, regionalnym i lokalnym).

Inwestycje te są realizowane w drodze umów z podmiotami publicznymi i prywatnymi, zaproszeń do składania wniosków wspierających włączenie technologii cyfrowych do produktów i usług audiowizualnych, zaproszeń do składania wniosków o pomoc na innowacje w zakresie tworzenia i rozwoju treści audiowizualnych i cyfrowych w różnych formatach, cyfryzacji i analizy danych sektora audiowizualnego, nowych instrumentów międzynarodowej promocji i cyfrowego marketingu treści audiowizualnych, takich jak internetowe narzędzia B2B i B2C.

Inwestycje te są skierowane do przedsiębiorstw, specjalistów i podmiotów w całym audiowizualnym łańcuchu wartości i koncentrują się w szczególności na MŚP wytwarzających treści audiowizualne, MŚP specjalizujące się w zarządzaniu wynagrodzeniami dla twórców oraz firmy konsultingowe w zakresie technologii, które mogą tworzyć platformy otwarte dla wszystkich zainteresowanych stron.

Wdrożenie środka musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Y.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest rozpoczęcie działania, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
363	C25.R1	Kamień milowy	Plan „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy”.	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 1	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy”. Plan łączy inwestycje publiczne i reformy, których celem jest (i) umiędzynarodowienie tego sektora i zwiększenie atrakcyjności Hiszpanii jako miejsca przeznaczenia inwestycji zagranicznych; zmniejszenie kosztów regulacyjnych i administracyjnych; poprawa konkurencyjności wszystkich przedsiębiorstw poprzez wdrażanie nowych technologii, aby umożliwić im konkurowanie na rynku cyfrowym; oraz (iv) promowanie kapitału ludzkiego poprzez zmniejszanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.
364	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej.	Przepisy ustawy o wejściu w życie				KW. 1	2022	Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej. Niniejsza ustawa reguluje ramy prawne świadczenia usług łączności audiowizualnej w Hiszpanii i skutecznie transponuje do krajowego systemu prawnego dyrektywę 2018/1808 w sprawie usług łączności audiowizualnej. Jego celem jest dostosowanie i aktualizacja ram prawnych mających zastosowanie do usług łączności audiowizualnej i usług platform udostępniania plików wideo w Hiszpanii. Ustawa ma również na celu zagwarantowanie równych warunków działania wszystkim podmiotom obecnym na rynku. Ponadto ustawa zawiera pewien mechanizm gwarantujący prawa użytkowników (takie jak ochrona małoletnich i społeczeństwa przed niektórymi rodzajami treści).
365	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o kinie.	Przepisy ustawy o wejściu w życie				KW. 4	2023	Zatwierdzenie ustawy o kinematografii przez parlament i wejście w życie. Niniejsza ustawa dostosowuje ramy prawne do nowych realiów i potrzeb sektora audiowizualnego, dostosowując przepisy krajowe do europejskich ram prawnych.
366	C25.I1	Cel	Wspieranie MŚP w sektorze audiowizualnym.	—	Liczba	0	100	KW. 4	2023	Wsparcie MŚP w sektorze audiowizualnym w zakresie cyfryzacji, promowania równouprawnienia płci, umiędzynarodowienia i przyciągania bezpośrednich inwestycji zagranicznych w ramach całego programu, przy całkowitym budżecie w wysokości 200 mln EUR (co najmniej 100 wspieranych MŚP).
476	C25.I1	Cel	Zakończenie projektów wspierających MŚP w sektorze audiowizualnym		Liczba	0	100	KW. 4	2024	Zakończenie projektów wspierających MŚP w sektorze audiowizualnym (projekty wspierające co najmniej 100 MŚP).

Y.3 Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 2 (C25.I2) – PERTE „Nowa gospodarka języka”: Informacje w języku hiszpańskim i w innych językach urzędowych.

Inwestycja ta ma na celu promowanie potencjału gospodarczego języków hiszpańskich i współurzędowych poprzez promowanie umiędzynarodowienia, rozpowszechniania i ekspansji sektora mediów w tych językach. W tym celu inwestycja ta wspiera projekty na rzecz cyfryzacji i rozpowszechniania treści, a także przyjęcie przez przedsiębiorstwa sektora mediów nowych narzędzi technologicznych do zarządzania treściami i ich przetwarzania w językach hiszpańskim i współurzędowym.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C25.I3) – Fundusz Centrum Audiowizualnego

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO – w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania projektów związanych m.in. z filmami, fikcjami, telewizją, treściami, kulturą cyfrową, a także treści multimedialnych i interaktywnych, takich jak gry wideo, doświadczenia immersyjne i efekty wizualne, a także w celu rozwoju rynków kapitałowych w tej dziedzinie. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania, zakupu obligacji korporacyjnych oraz inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników dla sektora prywatnego, a także dla podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 1 712 000 000 EUR.

Instrumentem zarządzają Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Axis (zarządzający venture/prywatnym kapitałem IO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Linia mediacji: linia mediacyjna składa się z pożyczek udzielanych przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają pożyczek beneficjentom końcowym na finansowanie projektów w sektorze audiowizualnym i kulturalnym. Beneficjentami końcowymi są przedsiębiorstwa prywatne (takie jak MŚP, przedsiębiorcy, spółki o średniej kapitalizacji i duże korporacje) oraz spółki publiczne.
- Finansowanie bezpośrednie ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki przedsiębiorstwom prywatnym (takim jak spółki o średniej kapitalizacji i duże korporacje) oraz przedsiębiorstwom publicznym na finansowanie projektów w sektorze audiowizualnym. Pożyczki są udzielane bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez prywatnego inwestora będącego osobą trzecią. Fundusze przekazane przez ICO stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia na rzecz inwestycji. Inwestorzy prywatni pokrywają co najmniej 30 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycyjnego.
- Zakup obligacji korporacyjnych: w ramach tej linii ICO nabywa uprzywilejowane średnio- i długoterminowe papiery wartościowe o stałym dochodzie emitowane przez przedsiębiorstwa hiszpańskie na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papier wartościowy.

- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: pozycja ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzający kapitałem/prywatnym IO) lub transfer środków do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach sektora audiowizualnego. Maksymalny udział Funduszu nie przekracza 49 % funduszy instrumentów inwestycyjnych. Inwestycje kapitałowe Funduszu nie powodują, że udział kapitału publicznego w beneficjencie końcowym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i ICO podpiszą umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu. W przypadku inwestycji przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Ponadto polityka inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.
 - e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego inwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 1. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 2. Opis procedur partnera wykonawczego, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.

3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
4. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu ICO. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez pośrednika, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie wykazu deklaracji pozytywnych lub oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 1 712 000 000 EUR z inwestycji w Instrument w ramach RRF przyczynia się do realizacji celów cyfrowych zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.²⁰⁹
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za pośrednictwem systemu informatycznego, takiego jak Minerva, w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: ICO podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 1. Spoczywający na pośredniku finansowym obowiązek podejmowania decyzji *odpowiednio* zgodnie z określonymi powyżej wymogami w zakresie podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyń poważnych szkód”.
 2. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²⁰⁹Do celów obliczania wkładu cyfrowego, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Y.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest rozpoczęcie działania, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT w odniesieniu do środka C25.I2.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L75	C25.I2	Kamień milowy	Publikacja nagród za finansowanie cyfryzacji i rozpowszechnianie treści projektów	Publikacja w Dz.U. lub na oficjalnej stronie internetowej				KW. 3	2025	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub na oficjalnej stronie internetowej przyznania co najmniej 19 500 000 EUR w formie pożyczek na projekty na rzecz cyfryzacji i rozpowszechniania treści i informacji, a także na przyjęcie przez przedsiębiorstwa w sektorze mediów nowych narzędzi technologicznych do zarządzania treściami i ich przetwarzania w językach hiszpańskim i współurzędowym.
L76	C25.I2	Cel	Realizacja projektów mających na celu cyfryzację i rozpowszechnianie treści		W mln EUR		17.55	KW. 2	2026	Finalizacja projektów odpowiadających budżetowi przyznanemu w wysokości co najmniej 17 550 000 EUR na cyfryzację, rozpowszechnianie treści oraz przyjęcie nowych narzędzi technologicznych do zarządzania treścią i ich przetwarzania w językach hiszpańskim i współurzędowym.
L77	C25.I3	Kamień milowy	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L78	C25.I3	Cel	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I).			0	50 %	KW. 2	2025	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów cyfrowych, z wykorzystaniem metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L79	C25.I3	Cel	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II).			50 %	100 %	KW. 3	2026	ICO/Osi oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawarli z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom finansowym podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % – umowami w sprawie finansowania podpisanymi z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych dokonywanych przez partnera wykonawczego). Komisarz ds. Informacji zapewnił również, aby 100 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L80	C25.I3	Kamień milowy	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Ministerstwo zakończyło inwestycję		W mln EUR	0	1 712	KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 1 712 000 000 EUR na rzecz ICO na rzecz Instrumentu.

Z. KOMPONENT 26: PROMOWANIE SPORTU

Zgodnie z hiszpańskim planem odbudowy i zwiększania odporności sektor sportu stanowi 3,1 % PKB w Hiszpanii i zapewnia bezpośrednio lub pośrednio 2,1 % całkowitego zatrudnienia w tym kraju.

Głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest wzmocnienie transformacji sektora sportu poprzez cyfryzację organizacji sportowych oraz modernizację obiektów sportowych, aby zapewnić ich zrównoważenie środowiskowe i dostępność. Wspiera on również promocję sportu w celach zdrowotnych, w szczególności poprzez lepszy dostęp do aktywności fizycznej na obszarach zagrożonych wyludnieniem, a także poprzez badania w tej dziedzinie. Ponadto komponent ten obejmuje ukierunkowane inwestycje mające na celu wspieranie udziału kobiet w sporcie zawodowym i amatorskim.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w innowacje i w efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2023, 1 2022 i 3 2020) oraz wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 2020).

Komponent ten wspiera i uzupełnia działania przewidziane w innych częściach planu, takie jak działania promujące zdrowy styl życia w komponencie 18 (Reforma systemu opieki zdrowotnej). Poprzez optymalizację i modernizację istniejącej infrastruktury sportowej będzie ona również uzupełniać środki podejmowane w ramach komponentu 2 (Renowacja) i wspierać transformację sektora turystyki w Hiszpanii zgodnie z komponentem 14 (Turystyka).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

Z.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C26.R1) – Ustawa o sporcie

Celem tego środka ustawodawczego jest zapewnienie zdrowia i bezpieczeństwa uprawiania sportu na wszystkich szczeblach, uwzględnienie aspektów równości płci, dostępności i spójności społecznej w regulowaniu sportu, modernizacja organizacji i infrastruktury sportowej poprzez cyfryzację i ich transformację ekologiczną oraz promowanie umiędzynarodowienia tego sektora. Przepisy dostosowują struktury organizacyjne sportu do obecnych wyzwań, przed którymi stoi, z uwzględnieniem wniosków wyciągniętych z pandemii.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C26.R2) – Ustawa o zawodach sportowych

Celem tego środka ustawodawczego jest zapewnienie, aby regulacja nowych zawodów sportowych nie powodowała przeszkód w zakładaniu i świadczeniu usług na terytorium Hiszpanii. Środek ma na celu sprostanie wyzwaniom wynikającym z niejednorodności regulacyjnej na szczeblu regionalnym (w tym różnych wymogów dotyczących dostępu

w poszczególnych regionach). Środek zapewnia zgodność z prawem UE, w szczególności z zasadami konieczności i proporcjonalności.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C26.R3) – Krajowa strategia na rzecz promowania sportu

Celem tej strategii jest promowanie uprawiania sportu w celu uniknięcia negatywnych skutków, jakie siedzący tryb życia i brak aktywności fizycznej mogą mieć dla zdrowia i dobrego samopoczucia. Środek ten obejmuje między innymi: działania mające na celu wprowadzenie dobrych praktyk i zdrowych nawyków; narzędzie analityczne służące do pomiaru i poprawy wpływu strategii.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C26.I1) – Cyfrowy plan w dziedzinie sportu

Celem tego środka jest cyfryzacja federacji sportowych, w tym zarządzanie ich budżetem i procedury przyznawania licencji sportowych. Usprawnia ona również analizę danych pochodzących z uprawiania sportu, w tym do celów promowania zdrowego stylu życia i do celów badawczych. Ponadto wspiera cyfryzację publicznych ośrodków medycyny sportowej i walkę z dopingiem.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2025 r.

Inwestycja 2 (C26.I2) – Plan transformacji ekologicznej obiektów sportowych

Celem tego środka jest modernizacja istniejących obiektów sportowych, w tym obiektów sportowych, które mogą przyciągać turystykę i centra sportowe o wysokiej wydajności. Należy to osiągnąć poprzez ich cyfryzację w celu optymalnego wykorzystania oraz poprzez poprawę ich efektywności energetycznej, która zgodnie z oczekiwaniami ma przynieść oszczędności rzędu co najmniej 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną. Środek ten wspiera również sport na obszarach wiejskich poprzez utworzenie sieci monitorów zachęcających do aktywności fizycznej.

Kryteria wyboru dotyczące inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność ze 100 % monitorowaniem wydatków na cele związane z klimatem w wysokości co najmniej 106 000 000 EUR. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków.²¹⁰

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C26.I3) – Plan społeczny na rzecz sportu

Cel tego środka jest dwojaki. Z jednej strony ma on na celu modernizację istniejących obiektów sportowych poprzez poprawę ich cyfryzacji, efektywności energetycznej i dostępności, aby umożliwić Hiszpanii ubieganie się o organizację międzynarodowych zawodów sportowych. Z drugiej strony ma on na celu promowanie udziału kobiet w sporcie zawodowym poprzez działania mające na celu zwiększenie ich obecności i widoczności, szkolenia oraz umożliwienie profesjonalizacji sportu kobiecego, zwłaszcza piłki nożnej.

²¹⁰ Dz.U. L 153 Z 18.6.2010.

Kryteria wyboru inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność ze 100 % monitorowaniem wydatków na cele związane z klimatem w odniesieniu do co najmniej 27 500 000 EUR z całkowitej inwestycji. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Z.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli, które mają zawierać VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
367	C26.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o sporcie	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				KW. 4	2022	Ustawa wspiera zdrowie i bezpieczeństwo uprawiania sportu na wszystkich szczeblach, równość płci, włączenie społeczne i dostępność, promowanie międzynarodowego wymiaru modelu oraz modernizację organizacji i infrastruktury poprzez poszanowanie środowiska i cyfryzację.
368	C26.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych	Przepis ustawy wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2023	Przyjęcie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych w celu sprostania wyzwaniom wynikającym z niejednorodności regulacyjnej oraz z należyтым uwzględnieniem zasad konieczności i proporcjonalności.
369	C26.R3	Kamień milowy	Krajowa strategia promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i brakowi aktywności fizycznej	Publikacja na stronie internetowej				KW. 4	2023	Zatwierdzenie przez rząd Hiszpanii wdrożenia krajowej strategii promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i brakowi aktywności fizycznej. Celem strategii jest: wdrożenie stałego narzędzia analizy w celu analizy, pomiaru i poprawy wpływu strategii; realizacja działań mających na celu ustanowienie dobrych praktyk i zdrowych nawyków po przeprowadzeniu analizy. Strategia jest wiążąca dla władz regionalnych i lokalnych.
370	C26.I1	Kamień milowy	Cyfryzacja sektora sportu	Publikacja w Dz.U.				KW. 3	2025	Wykonanie budżetu w wysokości co najmniej 75,6 mln EUR, co powinno doprowadzić do znacznej poprawy cyfryzacji sektora, w szczególności: cyfryzacja federacji sportowej (w tym zarządzanie budżetem i licencjami) za pomocą nowego systemu informatycznego; informatyczny system baz danych do analiz danych; internet rzeczy (IoT) w centrach o wysokiej wydajności; systemy określania wzorców konkurencji lub optymalizacji szkolenia każdego sportowca; publikacja 10 projektów badawczych w zakresie prozdrowotnej aktywności fizycznej (HEPA); test systemu informatycznego w Krajowym Ośrodku

										Medycyny Sportowej; utworzenie elektronicznego urzędu w administracji antydopingowej, w tym wdrożenie elektronicznego systemu kontroli AD; oraz h) badanie potrzeb w zakresie cyfryzacji (takich jak aplikacje, federacje sportowe, medycyna sportowa, prozdrowotna aktywność fizyczna i walka z dopingiem) w zakresie cyfryzacji sektora sportu.
371	C26.I1	Cel	Ośrodki medycyny sportowej	—	Liczba		20	KW. 4	2023	Co najmniej 20 z 23 ośrodków medycyny sportowej korzysta z nowej technologii informatycznej.
372	C26.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów informatycznych w centrach o wysokiej wydajności i w administracji antydopingowej	Gromadzenie danych z centrów wysokowydajnych ; Rozpoczęcie testów aplikacji do sterowania AD				KW. 3	2025	Ukończenie opracowywania systemów informatycznych (w tym internetu rzeczy) w centrach o wysokiej wydajności. Utworzenie Urzędu Elektronicznego w Urzędzie Antydopingowym, w tym wdrożenie elektronicznego systemu kontroli AD.
373	C26.I2	Cel	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych sportu i obiektów sportowych		Liczba	0	95	KW. 4	2025	Odnowiono co najmniej 40 ośrodków technicznych i 45 obiektów sportowych, które doprowadziły do poprawy efektywności energetycznej lub optymalizacji wykorzystania dzięki cyfryzacji lub poprawie dostępności. Środkiem weryfikacji ukończenia robót są świadectwa ukończenia robót. Interwencje dotyczące efektywności energetycznej osiągają średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.
374	C26.I3	Kamień milowy	Projekty promujące równość w sporcie	Publikacja w Dz.U.				KW. 2	2022	Przyznanie przez CDPW (Krajową Radę Sportu) zaproszenia do składania wniosków w Dzienniku Urzędowym, w którym ma zostać wybrany co najmniej 15 projektów beneficjentów mających na celu promowanie równości w sporcie, w szczególności poprzez szkolenia, profesjonalizację sportu kobiet i widoczność sportu kobiecego. Łączny budżet zaproszenia wynosi 11 700 000 EUR.
375	C26.I3	Cel	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu		Liczba	0	40	KW. 4	2023	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu, w tym renowację co najmniej 40 obiektów sportowych oraz działania promujące obecność kobiet w sporcie zawodowym

										(programy szkoleniowe, kampanie marketingowe i badania). Interwencje dotyczące efektywności energetycznej osiągają średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.

AA. KOMPONENT 27: ŚRODKI I DZIAŁANIA NA RZECZ ZAPOBIEGANIA OSZUSTWOM PODATKOWYM I ICH ZWALCZANIA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z zapobieganiem oszustwom podatkowym i uchylaniu się od opodatkowania oraz zwalczaniem tych zjawisk. Celem tego komponentu jest zwiększenie przestrzegania przepisów podatkowych i pobór większych dochodów podatkowych. Komponent ten dotyczy m.in. zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wzmocnienia ram fiskalnych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.) oraz – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – prowadzenia polityki fiskalnej mającej na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

AA.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C27.R1) – Przyjęcie ustawy o zwalczaniu nadużyć finansowych

Celem tej reformy jest wzmocnienie przepisów przeciwdziałających praktykom unikania opodatkowania, które mają bezpośredni wpływ na funkcjonowanie rynku wewnętrznego, a także zmiana podatków pośrednich i bezpośrednich, niektórych podatków samorządowych i przepisów dotyczących gier hazardowych. Reforma wprowadza zmiany do rozporządzenia mające na celu ustanowienie parametrów wymiaru sprawiedliwości podatkowej i ułatwienie działań mających na celu zapobieganie oszustwom i zwalczanie ich poprzez wzmocnienie kontroli podatkowej.

Reforma polega na przyjęciu i wejściu w życie ustawy o zwalczaniu uchylania się od opodatkowania i oszustw podatkowych, która:

- Rozszerza zakres transakcji, w których płatności elektroniczne są dozwolone (podpisy i profesjonaliści) i ustala ustawowy próg dla płatności gotówkowych;
- Aktualizuje wykaz rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych;
- Wprowadza zmiany w przepisach dotyczących płacenia osób z zaległościami podatkowymi;
- Wprowadza zakaz stosowania „oprogramowania podwójnego zastosowania”;
- Wprowadza wartość referencyjną dla podstawy opodatkowania nieruchomości.

Ustawa zostaje uchwalona do dnia 30 czerwca 2021 r. Ustawa wchodzi w życie z dniem 30 czerwca 2022 r. Reforma przewiduje wstępną ocenę ustawy do dnia 31 grudnia 2022 r. i na podstawie tej oceny mogą nastąpić zmiany w 2023 r.

Reforma 2 (C27.R2) – Modernizacja urzędu skarbowego

Agencji Skarbowej powierzono wdrożenie państwowego systemu podatkowego i systemu celnego oraz prowadzi swoją działalność w ramach planu strategicznego na lata 2020–2023.

Niniejszy plan strategiczny, który w dużej mierze opiera się na wykorzystaniu rozwiązań informatycznych, jest co roku poddawany przeglądowi w celu zapewnienia jego dostosowania do nowych zmian w polityce podatkowej, źródeł informacji, zachowań podatników i rozwoju technologicznego. Celem tej reformy jest wsparcie realizacji i rocznego przeglądu planu strategicznego na lata 2020–2023, którego celem jest modernizacja agencji świadczącej usługi w celu ograniczenia oszustw podatkowych i uchylania się od opodatkowania. Reforma 2 ściśle współdziała z innymi reformami w ramach tego komponentu. Reforma obejmuje:

- Zwiększenie zasobów ludzkich w Agencji Skarbowej zgodnie z jej potrzebami średnioterminowymi oraz
- Przeprowadzenie przeglądu budynków Agencji w celu modernizacji technologii i zwiększenia efektywności energetycznej.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C27.R3) – Zwiększona pomoc dla podatników

Celem tej reformy jest poprawa pomocy dla podatników. Kluczowym elementem strategii Urzędu Skarbowego na lata 2020–2023 jest poprawa usług dla podatników dzięki zwiększonemu wykorzystaniu platform elektronicznych (tzw. „ADI”, Integralna Administracja Cyfrowa). Reforma polega na świadczeniu nowych usług ułatwiających opodatkowanie osób prawnych i osób fizycznych oraz opodatkowanie VAT. Nowe usługi mają obejmować ulepszone metody komunikacji, usługi pomocy technicznej i przeglądanie danych użytkowników, a także deklaracje podatkowe i obsługę deklaracji. Planuje się zwiększenie świadczenia takich usług w trzech falach w latach 2021–2023, tak aby stopniowo coraz więcej klientów wybierało usługi elektroniczne zamiast odwiedzać swoje lokalne biura podatkowe. Dzięki tym środkom Agencja ma na celu ułatwienie klientom przestrzegania kodeksu podatkowego, a tym samym zwiększenie dochodów podatkowych.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C27.R4) – wymiar międzynarodowy

Celem tej reformy jest zwiększenie i optymalizacja wykorzystania systemów informatycznych we współpracy międzynarodowej w celu zwalczania oszustw podatkowych i uchylania się od opodatkowania. Reforma ta, wynikająca z umów międzynarodowych w tej dziedzinie polityki, polega na podjęciu środków ułatwiających podatnikom wywiązywanie się z obowiązków podatkowych (w tym danych dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych), nasileniu walki z nierejestrowaną działalnością i szarą strefą gospodarki oraz na dokonaniu przeglądu jakości i przydatności informacji uzyskanych z różnych krajów. Oczekuje się, że cele te zostaną osiągnięte dzięki szerszemu wykorzystaniu bardziej zaawansowanych systemów informatycznych i wdrożeniu usług online dla podatników.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 5 (C27.R5) – model spółdzielczy

Celem tej reformy jest poprawa stosunków Urzędu Skarbowego z zainteresowanymi stronami, takimi jak duże korporacje, MŚP, osoby samozatrudnione i odpowiednie stowarzyszenia, a także system wymiaru sprawiedliwości jako sposób na osiągnięcie większej zgodności z obowiązkami podatkowymi. Jeżeli chodzi o podatników, Agencja dąży do lepszej współpracy i lepszego przestrzegania przepisów poprzez dobrowolne sprawozdania dotyczące przejrzystości podatkowej. Oczekuje się, że współpraca z sędziami, prokuratorami i sądami zostanie zacieśniona dzięki zwiększeniu liczby dochodzeń podatkowych.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

AA.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjścia	Cel	Q	Rok	
376	C27.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o uchyłaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie ustawy o uchyłaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym („ <i>Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal</i> ”), która: Rozszerza zakres transakcji, w przypadku których płatności elektroniczne są obowiązkowe (firmy i profesjonalnie) i ustala progi prawne dla płatności gotówkowych Aktualizacja wykazu rajów podatkowych według kryteriów przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych. —Wprowadza zmiany w przepisach dotyczących sporządzania wykazu osób mających zaległości podatkowe. Wprowadzenie zakazu stosowania „oprogramowania podwójnego zastosowania”. —Wprowadza wartość odniesienia dla podstawy opodatkowania nieruchomości.
377	C27.R1	Kamień milowy	Wstępna ocena skutków ustawy o uchyłaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym.	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.				KW. 4	2022	Ministerstwo Finansów przeprowadza tymczasową ocenę ustawy o zwalczaniu uchyłania się od opodatkowania i oszustw podatkowych. Ocena ta wraz z ewentualnymi zaleceniami dotyczącymi usprawnień zostanie opublikowana na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.
378	C27.R2	Cel	Modernizacja Urzędu Skarbowego – Liczba pracowników Urzędu Skarbowego		Liczba	25 325	26 320	KW. 4	2021	Zwiększenie liczby pracowników organu podatkowego do co najmniej 26320 pracowników. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
379	C27.R2	Cel	Modernizacja urzędu skarbowego – postępowania podatkowe		Liczba	5 743	6 591	KW. 4	2021	Organy przeprowadzają 6591 dochodzeń podatkowych (liczba dochodzeń podatkowych przeprowadzonych w 2021 r.) w celu

										wykrycia niezgłoszonej działalności podlegającej opodatkowaniu. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
380	C27.R3	Cel	Świadczenie zwiększonej pomocy podatnikom – sieć Sociedades została zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1666123 podatników.		Liczba	0	1 666 123	KW. 4	2021	<i>Sociedades Web</i> , usługa skierowana do podatników dochodowych od osób prawnych, zostaje zmodernizowana i automatycznie przedstawia informacje podatkowe, uprzednio zgłoszone przez przedsiębiorstwa administracji publicznej, które są istotne dla deklaracji podatkowej. Po zakończeniu tej modernizacji usługa jest udostępniana 1666123 podatnikom dochodowym od osób prawnych. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
381	C27.R3	Cel	Udzielanie zwiększonej pomocy podatnikom – sieć Renta Web zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1779505 podatników		Liczba	0	1 779 505	KW. 4	2021	<i>Renta Web</i> to oprogramowanie przeznaczone do podatku dochodowego od osób fizycznych, które umożliwi bezpośredni przywóz „librosregistro” do deklaracji podatku dochodowego od osób fizycznych. Będzie on dostępny dla 1779505 podatników dochodowych od osób fizycznych. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
382	C27.R3	Kamień milowy	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego	Publikacja sprawozdania urzędu skarbowego				KW. 4	2023	Agencja skarbowa tworzy i uruchamia cztery platformy wsparcia cyfrowego w zakresie podatków w celu poprawy usług świadczonych podatnikom. Dostawcy usług cyfrowych działają jako wirtualne sklepy internetowe, które zapewniają podatnikom szerszą usługę wsparcia, umożliwiającą im kontaktowanie się z urzędem skarbowym w różnych językach w celu przeprowadzenia online takich samych procedur wsparcia jak te, które są dostępne w tradycyjnym biurze, takich jak ogólne usługi informacyjne, pomoc w różnych procedurach, a także pomoc w składaniu deklaracji podatkowych.
383	C27.R4	Cel	Wymiar międzynarodowy – zidentyfikowani zarejestrowani podatnicy zagraniczni		Liczba (%)	0	85	KW. 4	2021	W celu poprawy przestrzegania przepisów prawa podatkowego, w szczególności tych podatników, którzy figurują w rejestrze jako podatnicy zagraniczni, organ podatkowy realizuje projekt, w ramach którego wykorzystuje się nowe informacje o podatnikach z różnych źródeł międzynarodowych, takich jak FATCA i CRS. Oczekuje się, że po zakończeniu projektu otrzymane informacje międzynarodowe będą nadawały się do analizy ryzyka. Celem projektu jest zidentyfikowanie danych podatkowych pochodzących od co najmniej 85 % zarejestrowanych podatników zagranicznych, o których Urząd Skarbowy otrzymał informacje w 2019 r., oraz sprawdzenie jego

										danych podatkowych w celu wykorzystania ich do analizy ryzyka do dnia 31 grudnia 2021 r. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
384	C27.R5	Cel	Model współpracy – Sprawozdania dotyczące przejrzystości		Liczba	0	20	KW. 4	2021	W 2021 r. agencja skarbową zrealizuje projekt zachęcający przedsiębiorstwa wielonarodowe do ujawniania informacji na temat ich działalności. Ujawnienie tych informacji może mieć wpływ na opodatkowanie tych przedsiębiorstw. Celem jest 20 sprawozdań na temat przejrzystości przedłożonych w 2021 r.

AB. KOMPONENT 28: DOSTOSOWANIE SYSTEMU PODATKOWEGO DO REALIÓW XXI WIEKU

Środki w ramach komponentu 28 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmują różne środki podatkowe, takie jak środki nadzwyczajne przyjęte w dotkliwej fazie kryzysu gospodarczego w 2020 r., wprowadzenie nowych podatków w kontekście budżetu państwa na 2021 r. oraz projekty średnioterminowe mające na celu przegląd i rozwój systemu podatkowego lepiej dostosowanego do jego celu. Środki te obejmują również zachęty podatkowe mające na celu przyspieszenie transformacji ekologicznej. Celem reformy hiszpańskiego systemu podatkowego jest uczynienie go bardziej sprawiedliwym, progresywnym, zrównoważonym i sprawiedliwym, przy jednoczesnym pogłębieniu koncepcji zielonego opodatkowania, uwzględnieniu perspektywy płci i wzmocnieniu polityki publicznej leżącej w interesie ogólnym, takiej jak ochrona zdrowia. Reformy mają również na celu pozytywny wkład we wzrost gospodarczy, tworzenie miejsc pracy, odporność gospodarczą i spójność międzyterytorialną. Ponieważ ogólny stosunek dochodów podatkowych do PKB w Hiszpanii jest niższy niż w podobnych gospodarkach, istnieje możliwość zwiększenia dochodów i wspierania średnio- i długoterminowej stabilności finansów publicznych.

Komponent ten dotyczy m.in. zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących wzmocnienia ram fiskalnych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.), – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – prowadzenia polityki fiskalnej mającej na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.), elektryfikacji transportu (zalecenia dla poszczególnych krajów 3 2023 i 4 2022 r.), zwiększenia inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2023, 1 2022 i 3 2020) oraz zwiększenia dostępności socjalnych i przystępnych cenowo energooszczędnych mieszkań, w szczególności poprzez renowację (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 2023 i 4 2022).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

AB.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C28.R1) – Środki podjęte w latach 2020 i 2021 w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19

W latach 2020 i 2021 Hiszpania wprowadziła szereg środków podatkowych w celu złagodzenia negatywnych skutków kryzysu gospodarczego spowodowanego pandemią COVID-19. Środki te obejmowały odroczenie spłaty długów podatkowych i celnych, zawieszenie i przedłużenie terminów podatkowych, możliwości uproszczonego podatku dochodowego od osób fizycznych, podatku od osób prawnych i systemów VAT stosowanych przez MŚP, tymczasowe obniżenie stawki VAT w odniesieniu do niektórych towarów potrzebnych do walki z kryzysem zdrowotnym oraz utworzenie funduszu upadłościowego dla przedsiębiorstw niefinansowych. Celem tych środków było złagodzenie gospodarczych i społecznych skutków pandemii. Środki te wchodziły w życie z dniem 1 lutego 2020 r., a niektóre z nich będą kontynuowane w 2021 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C28.R2) – Analiza korzyści podatkowych

W przeglądzie wydatków przeprowadzonym przez niezależny organ podatkowy (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIReF) dotyczącym ulg podatkowych dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych, akcyzy i VAT wskazano możliwości zmiany niektórych korzyści podatkowych. W 2020 r. zmieniono korzyści podatkowe wynikające z systemów podatku dochodowego od osób fizycznych oraz obniżoną stawkę VAT na napoje bezalkoholowe i soki, a także niektóre napoje z dodatkiem cukrów lub substancji słodzących. Wdrożenie dalszych reform regulacyjnych do dnia 31 marca 2023 r. wynika z zaleceń grupy roboczej, która została ustanowiona w celu oceny 15 korzyści podatkowych. Celem tej grupy roboczej jest sformułowanie zaleceń dotyczących sposobów dalszej zmiany lub zniesienia korzyści podatkowych w nadchodzących latach, aby zwiększyć skuteczność systemu podatkowego, zwiększyć dochody, wspierać transformację ekologiczną i promować sprawiedliwość.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 3 (C28.R3) – Ustanowienie komitetu ekspertów ds. reformy podatkowej

W dniu 12 kwietnia 2021 r. władze ustanowią komitet ekspertów w celu zbadania cech optymalnego systemu podatkowego i wydania zaleceń dotyczących spójnego sposobu modernizacji i dostosowania obecnego opodatkowania. W szczególności komitet ekspertów zwraca uwagę na następujące obszary:

- podatki ekologiczne;
- opodatkowania przedsiębiorstw;
- opodatkowanie gospodarki cyfrowej;
- opodatkowanie majątku, w tym opodatkowanie nieruchomości i konkretne wdrożenie harmonizacji w tej dziedzinie;
- opodatkowanie powstających rodzajów działalności gospodarczej; oraz
- równość płci.

Reformie towarzyszy również analiza ich skutków dystrybucyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem rodzin z dziećmi. Analiza obejmuje co najmniej następujące elementy: wpływ na ogólną progresywność fiskalną systemu podatkowego; wpływ na słabsze grupy społeczne; wpływ na rodziny z dziećmi; opodatkowanie dużych przedsiębiorstw; oraz (v) podział opodatkowania między opodatkowaniem pracy a opodatkowaniem kapitału.

Komitet Ekspertów publikuje swoje sprawozdanie w lutym 2022 r. Zmiany w systemie podatkowym oparte na zaleceniach zawartych w sprawozdaniu wchodzi w życie z dniem 31 marca 2023 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 4 (C28.R4) – Reforma środków podatkowych przyczyniających się do transformacji ekologicznej

Reforma ta zawiera środki podatkowe mające na celu wspieranie transformacji ekologicznej. Środki te obejmują:

- ustanowienie podatku od składowania odpadów na składowiskach i spalarniach;

- wprowadzenie podatku od opakowań jednorazowych z tworzyw sztucznych;
- zmiany podatku od fluorowanych gazów cieplarnianych;
- podatki lub płatności związane z mobilnością, takie jak opłaty drogowe i podatki rejestracyjne od pojazdów; oraz
- rewizja dopłat do olejów mineralnych wykorzystywanych jako paliwo.

Wdrażanie środków zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 5 (C28.R5) – Zatwierdzenie podatku od usług cyfrowych

Reforma ta wprowadza opłatę opartą na przychodach przedsiębiorstw o przychodach netto ze sprzedaży powyżej 750 000 000 EUR oraz przychodach ze świadczenia niektórych usług cyfrowych, takich jak reklama internetowa i usługi pośrednictwa w Hiszpanii. Opłata ta jest niezależna od tego, czy spółka jest rezydentem na terytorium Hiszpanii, czy też nie. Opłata wchodzi w życie w pierwszym kwartale 2021 r. Reforma obejmuje również sprawozdanie z oceny skutków środka, które zostanie opublikowane do dnia 31 marca 2022 r. i 2023 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 6 (C28.R6) – Zatwierdzenie podatku od transakcji finansowych

Środek ten wprowadza opłatę opartą na wartości zakupu akcji hiszpańskich spółek notowanych na giełdzie, których kapitalizacja rynkowa przekracza 1 000 000 000 EUR. Wdrożenie reformy weszło w życie w pierwszym kwartale 2021 r. Reforma obejmuje również sprawozdanie z oceny skutków środka, które zostanie opublikowane do dnia 31 marca 2022 r. i 2023 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 7 (C28.R7) – krótkoterminowe środki podatkowe dotyczące podatków od osób fizycznych

Reforma zwiększy progresywność i redystrybucję podatku dochodowego od osób fizycznych poprzez wprowadzenie zmian do ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych i ustawy o podatku od majątku. W szczególności zwiększa ona o 2 punkty procentowe stawkę w ogólnej skali krajowej z 300 000 EUR jako ogólnej podstawy oceny, a oszczędności o 3 punkty procentowe z 200 000 EUR. Ponadto obniża się limit obniżenia indywidualnych składek emerytalnych z 8 000 EUR do 2 000 EUR, a obecny limit składek wpłacanych przez przedsiębiorstwo na rzecz pracownika zostaje zwiększony z 8 000 EUR do 10 000 EUR. Ponadto w odniesieniu do ISF reforma zwiększa stawkę mającą zastosowanie do ostatniego przedziału taryfy o 1 punkt procentowy, z 2,5 % do 3,5 % (w przypadku aktywów powyżej 10 000 000 EUR). Wdrożenie reformy miało zostać zakończone do dnia 1 stycznia 2021 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 8 (C28.R8) – krótkoterminowe przyjęcie środków podatkowych w zakresie podatku od osób prawnych

Reforma ma na celu zmianę ustawy o podatku od osób prawnych w celu zwiększenia udziału tego podatku we wspieraniu wydatków publicznych, przy jednoczesnym wprowadzeniu uproszczeń w zakresie zwolnień i odliczeń w celu zapewnienia minimalnej stawki 15 % dla podatników. Z drugiej strony zwolnienie dywidend i zysków kapitałowych wygenerowanych w związku z posiadaniem przez nie udziałów w spółkach zależnych, zarówno będących rezydentami, jak i nierezydentami na terytorium Hiszpanii, zmniejsza się o 5 %.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 9 (C28.R9) – krótkoterminowe środki podatkowe w podatkach pośrednich

Reforma rozszerza stosowanie podstawowej stawki podatku VAT, ustalonej na 21 %, na napoje bezalkoholowe, soki i napoje gazowe z dodatkiem cukru. Taki środek stanowi zobowiązanie społeczne do promowania odpowiedzialnej konsumpcji tych kategorii napojów i jest zgodny z celem finansowania zewnętrznych kosztów hiszpańskiego państwa opiekuńczego, wynikających w tym przypadku z niezdrowej diety. Ponadto stawka podatkowa składek ubezpieczeniowych zostanie podwyższona o dwa punkty procentowe, do 8 %, pozostając jednak w średnim i niskim przedziale w stosunku do krajów sąsiadujących.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

AB.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
385	C28.R1	Kamień milowy	Środki polityki fiskalnej przyjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19.	Przepisy ustaw i dekret królewski z mocą ustawy wskazujący na ich wejście w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie środków podatkowych przyjętych w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia negatywnych skutków gospodarczych i społecznych pandemii COVID-19: 1. Przepisy przejściowe: różne dekrety królewskie z mocą ustawy zatwierdzone przez rząd od początku pandemii COVID-19. 2. Zmiana przepisów państwowych: „Królewski dekret ustawodawczy 1/1993 z dnia 24 września 1993 r., w którym zatwierdzono skonsolidowany tekst ustawy o podatku od przekazów Patrimonialnych i Udokumentowanych Aktów Prawnych. Ustawa 37/1992 z dnia 28 grudnia 1992 r. o podatku od wartości dodanej. Ustawa nr 49/2002 z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie systemu podatkowego podmiotów nienastawionych na zysk oraz w sprawie zachęt podatkowych związanych z patronatem. [Ustawa 58/2003 z dnia 17 grudnia 2005 r. o podatku powszechnym]. Ustawa 35/2006 z dnia 28 listopada o podatku dochodowym od osób fizycznych
386	C28.R2	Kamień milowy	Przegląd korzyści podatkowych i zmiany	Przepisy dotyczące reform wskazujące na ich wejście w życie i publikacja zaleceń grupy roboczej na stronie				KW. 1	2023	Wejście w życie reform regulacyjnych niezbędnych do wdrożenia zaleceń grupy roboczej dotyczących zmiany lub zniesienia 15 korzyści podatkowych. Korzyści podatkowe zostały wybrane pod względem ich znaczenia ilościowego i jakościowego oraz ocenione zgodnie z metodyką AIREF. Reformy regulacyjne mają na celu zwiększenie skuteczności systemu podatkowego, zwiększenie dochodów, wspieranie transformacji ekologicznej i promowanie sprawiedliwości.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				internetowej poświęconej finansowaniu						
387	C28.R3	Kamień milowy	Mianowanie komitetu ekspertów przez sekretarza stanu finansów.	Publikacja na stronie internetowej				KW. 2	2021	Powołanie komitetu ekspertów w celu kierowania reformą systemu podatkowego. Komitet jest odpowiedzialny za przeprowadzenie analizy technicznej niezbędnych reform, z uwzględnieniem obecnego scenariusza oraz oczekiwanej sytuacji w perspektywie średnio- i długoterminowej, ze szczególnym uwzględnieniem następujących obszarów: opodatkowanie środowiskowe, opodatkowanie osób prawnych, opodatkowanie gospodarki cyfrowej, opodatkowanie majątku i konkretna harmonizacja w tej dziedzinie, opodatkowanie powstających rodzajów działalności gospodarczej.
388	C28.R3	Kamień milowy	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu	Przepisy reform wskazujące na ich wejście w życie				KW. 1	2023	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń komitetu ekspertów dotyczących różnych elementów hiszpańskiego systemu podatkowego, z myślą o zbliżeniu stosunku dochodów sektora instytucji rządowych i samorządowych do PKB w Hiszpanii do średniej UE, zapewnieniu minimalnego opodatkowania osób prawnych, zwiększeniu skuteczności systemu podatkowego, jego modernizacji i dostosowaniu do nowych tendencji, w tym perspektywy płci, ze szczególnym uwzględnieniem kwestii związanych z ochroną środowiska, opodatkowaniem osób prawnych, opodatkowaniem gospodarki cyfrowej, harmonizacją opodatkowania majątku i opodatkowaniem powstających rodzajów działalności gospodarczej. Reformom towarzyszy również analiza ich skutków dystrybucyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem rodzin z dziećmi.
389	C28.R4	Kamień milowy	Podatki od produktów jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych i odpadów	Przepis ustawy wskazujący na jej				KW. 3	2021	Wejście w życie ustawy regulującej podatki od tworzyw sztucznych oraz składowania i spalania odpadów w celu promowania gospodarki o obiegu zamkniętym i ograniczenia stosowania produktów jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				wejście w życie						
390	C28.R4	Kamień milowy	Analiza podatku rejestracyjnego od pojazdów i podatku drogowego	Publikacja na stronie internetowej				KW. 1	2022	Reforma przewiduje analizę podatku rejestracyjnego od pojazdów, podatku drogowego lub opłat takich jak opłaty drogowe. Na podstawie tej analizy rozważona zostanie rewizja ustawy w celu promowania bardziej zrównoważonego transportu drogowego i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych.
391	C28.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych w celu zniechęcenia do ich stosowania i ograniczenia unikania opodatkowania.
392	C28.R5	Kamień milowy	Podatek od usług cyfrowych	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie ustawy o niektórych usługach cyfrowych (<i>Ley 4/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre Determinados Servicios Digitales</i>) w celu generowania nowych źródeł dochodów dla rządu w oparciu o powstające sektory działalności przy jednoczesnym rozwijaniu systemu podatkowego w spójny sposób i w stosownych przypadkach w kontekście międzynarodowym.
393	C28.R6	Kamień milowy	Podatek od transakcji finansowych	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie ustawy o podatku od transakcji finansowych (<i>Ley 5/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre las Transacciones Financieras</i>) w celu generowania nowych źródeł dochodów dla rządu przy jednoczesnym rozwijaniu systemu podatkowego w spójny sposób i w stosownych przypadkach w kontekście międzynarodowym.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
394	C28.R7	Kamień milowy	Zmiany podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku od majątku w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący na jej wejście w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz rozporządzeń dotyczących rozwoju związanych z podatkiem dochodowym od osób fizycznych i podatkiem od majątku w celu zmniejszenia deficytu sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz uczynienia podatku dochodowego od osób fizycznych bardziej progresywnym.
395	C28.R8	Kamień milowy	Zmiany w podatku dochodowym od osób prawnych w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący na jej wejście w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz przepisów dotyczących rozwoju związanych z podatkiem dochodowym od osób prawnych w celu zwiększenia dochodów z podatku od osób prawnych.
396	C28.R9	Kamień milowy	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący na jej wejście w życie				KW. 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz rozporządzeń dotyczących rozwoju związanych z podatkami pośrednimi w celu promowania zdrowszego odżywiania poprzez ograniczenie spożycia niektórych napojów cukrowych oraz zwiększenia dochodów rządu centralnego poprzez podwyższenie podatku od składek ubezpieczeniowych.

AB.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycje 1 (C28.I1) – Zachęty podatkowe do renowacji zwiększających efektywność energetyczną oraz zakupu pojazdów elektrycznych i punktów ładowania

Celem tego środka jest zapewnienie bodźców podatkowych (i) wspieranie renowacji budynków w celu poprawy efektywności energetycznej; oraz (ii) zachęcanie do wprowadzania pojazdów elektrycznych i stacji ładowania. Środek opiera się na inwestycjach C1.I2 i C2.I1.

Środek ten prowadzi do działań renowacyjnych zwiększających efektywność energetyczną i zmniejszających zużycie energii pierwotnej przez podatników średnio o co najmniej 30 %.

Ponadto środek ten zapewnia zachęty podatkowe dla gospodarstw domowych do zakupu pojazdów elektrycznych i hybrydowych oraz instalowania punktów ładowania. Zachęty podatkowe obejmują ulgi podatkowe w celu wsparcia gospodarstw domowych w zakupie nowych pojazdów hybrydowych i elektrycznych (BEV, REEV, PHEV, FCEV, FCHV) oraz stacji ładowania.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria wyboru dotyczące zachęt podatkowych finansują wyłącznie zakup pojazdów bezemisyjnych lub niskoemisyjnych²¹¹.

Wdrażanie środków zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

AB.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki oraz harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczek

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

²¹¹ Pojazdy niskoemisyjne definiuje się jako pojazdy emitujące mniej niż 50 g CO₂/km.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L81	C28.I1	Cel	Zakończenie działań związanych z renowacją lokali mieszkalnych, osiągnięcie poprawy efektywności energetycznej.		Liczba	410 000	510 000	KW. 3	2026	Co najmniej 510000 działań w zakresie renowacji lokali mieszkalnych w co najmniej 355000 ukończonych pojedynczych lokalach mieszkalnych, osiągające średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną (skumulowane). Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoiów – łącznie z akcesoriami, lobbami i korytarzami – w stałym budynku lub w wydzielonej konstrukcyjnie części budynku, który ze względu na sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, przeznaczony jest do zamieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkalnictwo socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Liczbę rekultywacji mieszkań określa się jako sumę wszystkich działań usprawniających i rekultywacyjnych przeprowadzonych za pomocą zachęt podatkowych. Średni odsetek oszczędności w zużyciu energii pierwotnej w celu zapewnienia zgodności z wartością minimalną wynoszącą 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań rehabilitacyjnych o kwotę pomocy lub finansowania zastosowanego w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania na rzecz poprawy i odbudowy we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót budowlanych są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii. (Podstawa: 30 czerwca 2026 r. zgodnie z celem 29 komponentu 2)
L82	C28.I1	Cel	Uruchomiona infrastruktura		Liczba	238 000	348 000	KW. 3	2026	Wdrożono co najmniej 110000 dodatkowych nowych pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV, FCEV lub FCHV) oraz stacji ładowania objętych zachętami podatkowymi.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			ładowania pojazdów elektrycznych i ładowania							(Podstawa: 31 grudnia 2025 r. zgodnie z celem 419 komponentu 1)

AC. KOMPONENT 29: POPRAWA EFEKTYWNOŚCI WYDATKÓW PUBLICZNYCH

Reformy w ramach komponentu 29 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności mają na celu (i) poprawę efektywności wydatków publicznych poprzez wzmocnienie ram i praktyk w zakresie przeglądów wydatków oraz (ii) dostosowanie budżetu instytucji rządowych na szczeblu centralnym do celów zrównoważonego rozwoju i zasad ekologicznego planowania budżetu.

Celem komponentu planu jest poprawa jakości wydatków publicznych, w szczególności poprzez dokonanie przeglądu ich struktury i zmianę ukierunkowania ich wykorzystania, wspieranie wzrostu gospodarczego i tworzenia miejsc pracy, a ostatecznie zapewnienie stabilności finansów publicznych i stabilności długu publicznego w perspektywie średnioterminowej. Reformy dotyczą również wyzwań związanych z nową rzeczywistością gospodarczą i społeczną.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenie dla poszczególnych krajów dotyczące – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – prowadzenia polityk fiskalnych mających na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

AC.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C29.R1) – Przegląd wydatków publicznych i proces oceny wydatków publicznych

Celem tej reformy jest ustanowienie stałych ram zapewniających poprawę jakości wydatków publicznych, wzmacniających stabilność budżetową i stabilność finansów sektora instytucji rządowych i samorządowych. Reforma ta obejmuje cztery podelementy:

- Włączenie do procesu decyzyjnego zaleceń zawartych w przeglądzie wydatków na lata 2018–2020 (etap I i etap II): Aby osiągnąć skuteczne działania następcze w związku z zaleceniami etapu I i II, jednostkom budżetowym, którym wydano zalecenia, wyznacza się termin na udzielenie odpowiedzi na te zalecenia zgodnie z zasadą „przestrzegaj lub wyjaśnij”. Oczekuje się, że Ministerstwo Finansów będzie odpowiedzialne za monitorowanie działań następczych i sporządzanie rocznego sprawozdania z odpowiedzi na zalecenia.
- Rozpoczęcie trzeciego etapu przeglądu wydatków w 2021 r.: Planuje się, że trzeci etap przeglądu wydatków skoncentruje się na instrumentach finansowych i gospodarowaniu odpadami gminnymi;
- Nowy proces przeglądu i oceny wydatków publicznych (na lata 2022–2026): Przyszłe przeglądy wydatków w tym cyklu byłyby przeprowadzane przez niezależny organ podatkowy (*Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal*, AIREF). O ukierunkowaniu, zakresie i harmonogramie przyszłych przeglądów decyduje Rada

Ministrów po konsultacjach z AIReF. Celem jest coroczne publikowanie sprawozdania w latach 2022–2026;

- Wzmocnienie zdolności oceniającego (AIReF): Statut AIReF zostanie zmieniony w celu utworzenia nowej jednostki odpowiedzialnej za przegląd wydatków publicznych.

Reformę 1 można postrzegać jako wspierającą spójność i inne reformy hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, w szczególności w komponentach 6, 17, 18, 21, 23 i 28, w przypadku których zalecenia oparte na etapie I i II przeglądu wydatków uwzględniono w tych priorytetach reform.

Oczekuje się, że reforma ta zostanie zakończona do 30 czerwca 2023 r.

Reforma 2 (C29.R2) – Dostosowanie budżetu rządu centralnego do celów zrównoważonego rozwoju określonych w Agendzie 2030

Celem tej reformy jest dostosowanie budżetu państwa do celów zrównoważonego rozwoju, które leżą u podstaw całego planu. Reforma polega na opublikowaniu sprawozdania w kontekście procesu budżetowego państwa, które, zgodnie z wcześniej określoną metodyką, odzwierciedla dostosowanie inwestycji publicznych do celów zrównoważonego rozwoju. Reforma ta opiera się na metodyce i ramach monitorowania opracowywanych obecnie przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 3 (C29.R3) – Dostosowanie budżetu rządu centralnego do ekologicznego planowania budżetu

Celem tej reformy jest dostosowanie budżetu państwa do unijnych ram odniesienia w zakresie ekologicznego planowania budżetu w perspektywie średnioterminowej. Wzmacnia on reformę 2 i, bardziej ogólnie, zielone aspiracje planu. Reforma polega na opublikowaniu dwóch sprawozdań w kontekście procesu budżetowego rządu centralnego, w których określa się odpowiednio wydatki ekologiczne i brązowe w rocznych ustawach budżetowych na lata 2023 i 2024. Reforma ta opiera się na metodyce i ramach monitorowania opracowywanych obecnie przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2023 r.

AC.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
397	C29.R1	Kamień milowy	Utworzenie w Ministerstwie Finansów stałego zespołu odpowiedzialnego za aktywne monitorowanie wdrażania wyników przeglądów wydatków i zatwierdzanie zarządzenia opracowywania rocznej ustawy budżetowej	Przepisy prawa wskazujące na ich wejście w życie. Porządek opracowywania rocznej ustawy budżetowej				KW. 2	2021	Wejście w życie (i) utworzenia w Ministerstwie Finansów (w Sekretariacie Stanu ds. Budżetu i Wydatków) stałego zespołu zajmującego się aktywnym monitorowaniem realizacji wyników przeglądów wydatków, promującym zasadę „przestrzegaj lub wyjaśnij”; oraz (ii) zobowiązania Ministerstwa Finansów do publikowania rocznego sprawozdania zawierającego odpowiedzi na wszystkie zalecenia dotyczące przeglądu wydatków wydane przez AIReF. Zarządzenie opracowania rocznej ustawy budżetowej obejmuje zobowiązanie administracji centralnej i zabezpieczenia społecznego do monitorowania i monitorowania w cyklu budżetowym zaleceń wynikających z przeglądów wydatków, w tym środków, które zostały wdrożone lub mają zostać wdrożone w następnym roku.
398	C29.R1	Kamień milowy	Etap III przeglądu wydatków	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 2	2021	Rada Ministrów podejmie decyzję o rozpoczęciu trzeciego etapu przeglądu wydatków w 2021 r. Trzeci etap przeglądu wydatków obejmuje co najmniej dwa obszary: instrumenty finansowe i gospodarowanie odpadami komunalnymi. Przegląd wydatków przeprowadza AIReF.
399	C29.R1	Kamień milowy	Utworzenie stałej jednostki w ramach AIReF odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków z upoważnienia rządu.	Przepisy RD wskazujące na jej wejście w życie				KW. 2	2021	Wejście w życie zmiany dekretu królewskiego 215/2014, statutu ekologicznego AIReF, wraz z utworzeniem stałej jednostki odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleconych przez rząd.
400	C29.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022–26) przeglądów wydatków, które zostaną zlecone AIReF.	Postanowienie porozumienia Rady Ministrów				KW. 4	2021	Nowy wieloletni cykl przeglądu wydatków publicznych obejmuje lata 2022–2026. Aby właściwie zaplanować stosowanie i zgromadzić niezbędne informacje na każdym etapie przeglądu wydatków, po konsultacji z AIReF, Rada Ministrów podejmuje decyzję i publikuje co najmniej obszary polityki, podmioty publiczne,

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				wskazujące na jego wejście w życie						których to dotyczy, oraz terminy, które mają zostać objęte analizą, a także odpowiednie aspekty metodologiczne.
401	C29.R1	Kamień milowy	Publikacja sprawozdania z monitorowania	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Finansów				KW. 1	2022	Coroczne publikowanie sprawozdania monitorującego. Sprawozdanie zawiera wykaz zaleceń wydanych przez AIReF oraz szczegółowe informacje na temat zmian regulacyjnych lub innych środków podjętych w celu ich wyeliminowania. Jeżeli centra wydatków, do których skierowane są zalecenia, nie zgadzają się z nimi, należy podać odpowiednie uzasadnienie.
402	C29.R1	Kamień milowy	Etap III przeglądu wydatków	Publikacja sprawozdań na stronie internetowej AIReF				KW. 2	2023	Publikacja sprawozdań z trzeciego etapu przeglądu wydatków przez AIReF.
403	C29.R2	Kamień milowy	Sprawozdanie dotyczące dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				KW. 3	2021	Publikacja sprawozdania towarzyszącego projektowi ustawy budżetowej na 2022 r. w sprawie jej dostosowania do celów zrównoważonego rozwoju.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
404	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie w sprawie dostosowania do ekologicznego planowania budżetu	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				KW. 3	2022	Sprawozdanie w sprawie ekologicznego budżetu (wymiar ekologiczny) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2023 r. Sprawozdanie zawiera zestawienie wydatków ekologicznych w rocznej ustawie budżetowej i jest przygotowywane zgodnie z metodyką i ramami monitorowania opracowanymi przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.
405	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie w sprawie dostosowania do ekologicznego planowania budżetu	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				KW. 3	2023	Sprawozdanie w sprawie ekologicznego budżetu (wymiar brązowy) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2024 r. Sprawozdanie zawiera mapę brązowych wydatków w rocznej ustawie budżetowej i jest przygotowywane zgodnie z metodyką i ramami monitorowania opracowanymi przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

AD. KOMPONENT 30: EMERYTURY

Celem komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest reforma systemu emerytalnego w celu (i) zapewnienia stabilności finansowej systemu w perspektywie krótko-, średnio- i długoterminowej, (ii) utrzymania siły nabywczej emerytur, (iii) zachowania adekwatności emerytur, (iv) ochrony emerytów przed ubóstwem oraz (v) zapewnienia sprawiedliwości międzypokoleniowej. Reformy opierają się na szerokim konsensusie parlamentarnym w sprawie przyjęcia zaleceń paktu z Toledo²¹². Środki, które nadal są przedmiotem dialogu społecznego, obejmują: rozdział źródeł finansowania, (ii) zmieniony mechanizm indeksacji świadczeń emerytalnych, (iii) zachęty do późnego przechodzenia na emeryturę i zmiany regulacyjne dotyczące wcześniejszego przechodzenia na emeryturę, (iv) zmiany w okresie składkowym przy obliczaniu emerytury, (v) nowy system składek dla osób samozatrudnionych oparty na rzeczywistych dochodach oraz (vi) rozwój pracowniczych programów emerytalnych w drodze rokowań zbiorowych.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie zachowania stabilności systemu emerytalnego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.) oraz prowadzenia polityk fiskalnych, gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne, mających na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

AD.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C30.R1) – Rozdzielenie źródeł finansowania zabezpieczenia społecznego

Celem reformy jest zmiana finansowania systemu emerytalnego zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo, tak aby świadczenia składkowe były finansowane ze składek na ubezpieczenia społeczne, a świadczenia nieskładkowe były wypłacane z budżetu państwa. Reforma polega na przejęciu przez państwo finansowania szeregu pozycji wydatków, które są obecnie pokrywane ze składek na ubezpieczenia społeczne. Reforma wzmacnia powiązanie między składkami a uprawnieniami oraz poprawia stabilność finansową systemu składkowego.

Pozycje wydatków, które wcześniej były finansowane ze składek na ubezpieczenia społeczne, ale w ramach tej reformy, są uznawane za nieskładkowe i finansowane z budżetu państwa, obejmują: (i) część nieskładkowej polityki zatrudnienia, (ii) obniżki składek na ubezpieczenie społeczne w celu wspierania zatrudnienia, (iii) zasiłki z tytułu porodu i opieki nad dzieckiem, (iv) wydatki związane z wcześniejszym przejściem na emeryturę, (v) dodatek do emerytury macierzyńskiej, (vi) emerytury dla członków rodziny, (vii) środki wsparcia („ukryte dotacje”) na rzecz systemów specjalnych oraz (viii) koszty uzupełnienia luk w składkach na poczet obliczenia emerytury.

²¹² Zalecenia zawarte w pakiecie z Toledo opublikowano w Dzienniku Urzędowym 10 listopada 2020 r.: https://www.congreso.es/public_oficiales/L14/CONG/BOCG/D/BOCG-14-D-175.PDF.

Reforma rozpoczęła się od przepisów ogólnego budżetu państwa na 2021 r. i będzie wdrażana stopniowo poprzez przesunięcia z budżetu państwa do budżetu zabezpieczenia społecznego.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C30.R2) – Utrzymanie siły nabywczej emerytur, dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego, dostosowanie okresu obliczeniowego do celów obliczania emerytury do nowej kariery zawodowej oraz zastąpienie czynnika stabilności międzypokoleniowego mechanizmem sprawiedliwości

Celem reformy jest (i) zagwarantowanie siły nabywczej emerytów, (ii) zwiększenie udziału w rynku pracy w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego, (iii) odroczenie przejścia na emeryturę, (iv) wzmocnienie progresywności systemu składek, v) dostosowanie obecnego rozporządzenia do nieciągłych karier zawodowych i innych form nietypowej pracy oraz (vi) zajęcie się skutkami nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur. Reforma obejmuje cztery odrębne reformy regulacyjne zgodne z zaleceniami paktu z Toledo, które mają zostać przyjęte w dwóch etapach.

Reformy, które mają wejść w życie do 31 grudnia 2021 r., to:

- Nowy mechanizm indeksacji łączący świadczenia emerytalne z inflacją, którego celem jest trwale zagwarantowanie siły nabywczej emerytów.
- Dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego, z celami polegającymi na zwiększeniu udziału w rynku pracy w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego oraz odroczeniu przejścia na emeryturę. Środek ten obejmuje następujące zmiany regulacyjne:
 - a. Tworzenie nowych zachęt do opóźniania przejścia na emeryturę (zwiększenie zachęt ekonomicznych do opóźniania przejścia na emeryturę oraz wspieranie łączenia pracy z emeryturą). W szczególności pracownicy, którzy odraczają przejście na emeryturę, są uprawnieni do wyboru spośród: zwiększenie kwoty emerytury za każdy pełny dodatkowy rok składkowy zaliczany między ustawowym wiekiem przejścia na emeryturę a faktycznym przejściem na emeryturę; płatność ryczałtowa; oraz połączenie dwóch poprzednich.
 - b. Wzmocnienie czynników zniechęcających do regulowania elementów przechodzenia na wcześniejszą emeryturę w obecnych regulacjach dotyczących wcześniejszego przechodzenia na emeryturę. Stopa redukcji wcześniejszego przejścia na emeryturę jest zmieniana w celu podniesienia rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i zniesienia uprzywilejowanego traktowania tych emerytów i rencistów posiadających maksymalną podstawę składek. Przepisy dotyczące rokowań zbiorowych, które wymuszają dostęp do emerytury po osiągnięciu standardowego wieku emerytalnego, są zakazane.

Reformy, które mają wejść w życie do 31 grudnia 2022 r., to:

- Dostosowanie okresu składkowego w celu obliczenia emerytury w celu wzmocnienia progresywności systemu i dostosowania obecnego rozporządzenia do nieciągłej kariery zawodowej i innych form nietypowej pracy.
- Zastąpienie czynnika stabilności mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową. Celem środka jest zaradzenie skutkom nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 3 (C30.R3) – Reforma systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych

Celem reformy jest wyrównanie traktowania pracowników i osób samozatrudnionych, zwiększenie składek na system emerytalno-rentowy oraz zapewnienie osobom samozatrudnionym odpowiedniego dochodu emerytalnego. Reforma ma na celu zmianę systemu składek osób samozatrudnionych. Zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo w ramach reformy składki wnoszonej przez osoby samozatrudnione opierają się na dochodzie realnym, a nie na podstawie samodzielnej składki. Ostateczna składka jest obliczana na podstawie dochodu z działalności na własny rachunek uzyskanego przez organy podatkowe. Reforma jest wdrażana stopniowo poprzez zwiększenie minimalnej podstawy składek, aby umożliwić dostosowanie się do nowego systemu.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 4 (C30.R4) – Usprawnienie dodatków macierzyńskich

Celem reformy jest zrekompensowanie rodzicom, przede wszystkim matkom, kosztów urodzenia i opieki nad dziećmi, aby zmniejszyć zróżnicowanie emerytur ze względu na płeć. Nowelizacja przewiduje dodatek macierzyński i została już przyjęta (dekret królewski z mocą ustawy nr 3/2021 z dnia 2 lutego). Poprzedni dodatek macierzyński obowiązujący od 2016 r. został uznany przez Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej za dyskryminujący dla mężczyzn w wyroku z dnia 12 grudnia 2019 r. Oczekuje się, że zreformowany dodatek do urlopu macierzyńskiego będzie zgodny z orzeczeniem sądu i zapobiegnie dyskryminacji. Nowy dodatek opiera się na analizie ścieżek składkowych w celu ustalenia, które z rodziców znajdowało się w najtrudniejszej sytuacji w karierze składkowej w wyniku narodzin dziecka, pod warunkiem że w przypadku braku rodzica znajdującego się w szczególnie niekorzystnej sytuacji matce przyznaje się dodatek.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 5 (C30.R5) – Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego

W ramach reformy dokonuje się przeglądu ram regulacyjnych dotyczących dodatkowego systemu emerytalnego w celu zwiększenia zasięgu pracowniczych programów emerytalnych uzgodnionych w drodze rokowań zbiorowych, najlepiej na poziomie sektorowym. Nowe ramy prawne dotyczące pracowniczych programów emerytalnych mają objąć pracowników nieposiadających pracowniczych programów emerytalnych w swoich przedsiębiorstwach i osoby samozatrudnione, którzy obecnie nie mają dostępu do tych systemów drugiego filaru.

Szczególne środki reformy obejmują:

- i. Tworzenie publicznie wspieranych funduszy pracowniczych programów emerytalnych, zarządzanych przez sektor prywatny.
- ii. Zachęty i zmiany regulacyjne w celu zwiększenia zasięgu pracowniczych programów emerytalnych uzgodnionych w drodze rokowań zbiorowych.
- iii. Uproszczenie procedur systemów emerytalno-rentowych.
- iv. Zmiany regulacyjne mające na celu promowanie mobilności pracowników między różnymi przedsiębiorstwami i sektorami.
- v. Zachęty podatkowe sprzyjające uczestnictwu w zbiorowych programach pracowniczych
- vi. Ograniczenie kosztów zarządzania w przypadku systemów zbiorowego zajmowania poniżej 0,30 % zarządzanych aktywów.

Wdrażanie reformy rozpoczęło się poprzez wprowadzenie w ogólnym budżecie państwa na 2021 r. przepisów zmieniających zachęty podatkowe związane wcześniej z indywidualnymi programami emerytalnymi na rzecz systemów zbiorowych (środek v. powyżej) oraz poprzez publiczną promocję funduszy pracowniczych programów emerytalnych (środek i. powyżej).

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 6 (C30.R6) – Dostosowanie maksymalnej podstawy składki

Reforma ma na celu zwiększenie maksymalnej podstawy składek systemu emerytalnego i dostosowanie maksymalnych emerytur w celu poszerzenia podstawy składek, zwiększenia progresywności systemu emerytalnego i zwiększenia ogólnych dochodów. Środki te są zgodne z zaleceniami paktu z Toledo. Dostosowanie systemu jest stopniowe, aby umożliwić podmiotom przekazującym dane dostosowanie się do zmian. Maksymalne emerytury i maksymalne podstawy składek są odpowiednio podwyższane w celu utrzymania składkowego charakteru systemu. Reforma będzie wdrażana stopniowo, w ciągu najbliższych trzydziestu lat.

Środek wchodzi w życie do dnia 31 grudnia 2022 r.

AD.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
406	C30.R1	Kamień milowy	Rozdział finansowania zabezpieczenia społecznego	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				KW. 4	2020	Wejście w życie ustawy 11/2020 z dnia 30 grudnia w sprawie ogólnego budżetu państwa na 2021 r. o rozdziale źródeł finansowania zabezpieczenia społecznego. Co roku państwo przekazuje do systemu zabezpieczenia społecznego kwotę równą wydatkom o charakterze nieskładkowym. Umożliwi to zmniejszenie deficytu w zakresie zabezpieczenia społecznego i jego przeniesienie do administracji centralnej, która dysponuje odpowiednimi narzędziami do zaradzenia temu deficytowi. Rozwiewa również wątpliwości co do wypłacalności systemu, poprawiając warunki umożliwiające sprostanie wyzwaniom średnio- i długoterminowym. Ustawa budżetowa na 2021 r. przewiduje pierwszy i znaczący krok w tym kierunku.
407	C30.R2	Kamień milowy	Utrzymanie siły nabywczej emerytur i dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2021	Wejście w życie aktów prawnych opublikowanych w Dzienniku Urzędowym w celu: utrzymanie siły nabywczej emerytur: opracowany zostanie nowy mechanizm rewaluacji łączący emerytury z inflacją, aby zapewnić stałą gwarancję siły nabywczej emerytów. dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i ustawowego wieku emerytalnego: zapewnienie zachęt do opóźniania przejścia na emeryturę, w tym zwiększenie zachęt ekonomicznych i promowanie godzenia pracy z emeryturą w celu zwiększenia udziału w rynku pracy w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego i odroczenia przejścia na emeryturę.
408	C30.R2	Kamień milowy	Dostosowanie okresu obliczeniowego do celów obliczenia emerytury	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie ustawodawstwa dotyczącego dostosowania okresu rozliczeniowego, przedłużającego okres obliczeniowy do obliczania emerytury.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
409	C30.R2	Kamień milowy	Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie przepisów zastępujących obecny czynnik stabilności, który łączy emerytury ze średnim trwaniem życia, mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową poprzez dostosowanie się do zmian demograficznych.
410	C30.R2	Kamień milowy	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej poświęconej zabezpieczeniu społecznemu				KW. 4	2022	Publikacja zaktualizowanych prognoz pokazujących, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną, z uwzględnieniem również wpływu innych reform strukturalnych, takich jak reformy rynku pracy.
411	C30.R3	Kamień milowy	Reforma systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących reformy systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób prowadzących działalność na własny rachunek, stopniowo zmieniając system składek w oparciu o rzeczywiste dochody.
412	C30.R4	Kamień milowy	Usprawnienie dodatków z tytułu macierzyństwa	Przepis RDL wskazujący				KW. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 3/2021 z dnia 3 lutego 2021 r. w sprawie usprawnienia dodatków macierzyńskich. Aby zastosować się do wyroku ETS

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				na jego wejście w życie						z dnia 12 grudnia 2019 r., dodatki emerytalne należy uprościć i skoncentrować się na zmniejszaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn. W przypadku rodziców, których życie zawodowe zmieniło się natychmiast po rodzicach, wprowadza się stałą płatność.
413	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym systemem dodatkowych emerytur	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie przepisu końcowego 11 i art. 62				KW. 4	2020	Wejście w życie ustawy nr 11/2020 z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie ogólnego budżetu państwa na 2021 r. dotyczącej przeglądu ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym. Prawo do ulg podatkowych przenosi się z indywidualnych prywatnych programów emerytalnych do pracowniczych programów emerytalnych opartych na układach zbiorowych pracy. Odpowiednimi przepisami ustawy budżetowej dotyczącymi wprowadzenia nowych ram są przepisy końcowe 11 LPGE i art. 62.
414	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących przeglądu obecnego dodatkowego systemu emerytalnego w celu promowania systemów emerytalnych poprzez utworzenie przez administrację funduszy emerytalnych otwartych dla wszystkich przedsiębiorstw i pracowników.
415	C30.R6	Kamień milowy	Dostosowanie maksymalnej podstawy składki	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących dostosowania maksymalnej podstawy składki: stopniowe zwiększanie maksymalnej podstawy składek systemu i dostosowanie maksymalnych emerytur w celu poszerzenia podstawy składek i progresywności systemu oraz zwiększenia ogólnych dochodów.

AE. KOMPONENT 31: ROZDZIAŁ REPowerEU

Celem rozdziału REPowerEU jest zmniejszenie ogólnej zależności od paliw kopalnych, a w szczególności uproszczenie wydawania zezwoleń na nowe sieci elektroenergetyczne i projekty dotyczące energii odnawialnej, wspieranie produkcji energii ze źródeł odnawialnych i wodoru odnawialnego, poprawa łańcucha wartości odnawialnych źródeł energii oraz pobudzenie dekarbonizacji przemysłu.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące zmniejszenia ogólnej zależności od paliw kopalnych w latach 2022 i 2023. Przyczynia się on do przyspieszenia wdrażania energii ze źródeł odnawialnych, ze szczególnym uwzględnieniem instalacji zdecentralizowanych i konsumpcji własnej, w tym poprzez dalsze usprawnienie procedur wydawania pozwoleń i poprawę dostępu do sieci. Wspiera on również uzupełniające inwestycje w magazynowanie, infrastrukturę sieciową i wodór odnawialny (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 z 2022 r. i zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2023).

Żaden środek w ramach tego komponentu nie może powodować poważnych szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

AE.1. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego

Reforma 1 (C31.R1) – Reforma poprawy wydawania pozwoleń na projekty dotyczące produkcji energii ze źródeł odnawialnych i infrastruktury sieci elektroenergetycznej

Cel reformy jest dwojaki. Po pierwsze, uproszczenie procedur wydawania pozwoleń na produkcję energii ze źródeł odnawialnych i na infrastrukturę sieci elektroenergetycznej, a po drugie – usprawnienie rozpatrywania wniosków o pozwolenia. W odniesieniu do pierwszego celu reforma obejmuje przepisy upraszczające procedury dotyczące projektów dotyczących energii odnawialnej oraz infrastruktury sieci elektroenergetycznej. W tym względzie reforma obejmuje następujące elementy:

- uproszczenie procedur dla niektórych kategorii przedsięwzięć, w tym oceny oddziaływania na środowisko i procedury wydawania zezwoleń;
- wyjaśnienie i zmniejszenie obciążenia administracyjnego niektórych projektów w odniesieniu do wprowadzania gazów odnawialnych do sieci gazowej;
- Ustalenie terminu, w którym CNMC musi sporządzić sprawozdanie dotyczące zatwierdzania nowych projektów w zakresie energii odnawialnej;
- Zniesienie ograniczeń we wdrażaniu konsumpcji własnej i uproszczenie procedur wydawania pozwoleń;
- Poprawa alokacji przepustowości sieci.

W odniesieniu do drugiego celu reforma obejmuje utworzenie nowej jednostki administracyjnej w ramach administracji centralnej w celu wsparcia rozpatrywania wniosków o pozwolenia na projekty dotyczące energii ze źródeł odnawialnych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 września 2023 r.

Inwestycje 1 (C31.I1) – Inwestycje promujące konsumpcję własną (w oparciu o energię ze źródeł odnawialnych i magazynowanie za licznikiem) i społeczności energetyczne

Inwestycja ta stanowi zwiększenie skali środków C7.I1, C7.R3 i C8.I1. Celem tej inwestycji jest promowanie zastosowań w zakresie konsumpcji własnej, magazynowania za licznikiem i społeczności energetycznych. Inwestycja wspiera:

- zastosowania w zakresie konsumpcji własnej zintegrowane z budynkami lub procesami produkcyjnymi, które opierają się na technologiach energii odnawialnej lub rozwiązaniach w zakresie magazynowania energii za licznikiem; oraz
- inicjatywy realizowane przez społeczności energetyczne poprzez instalowanie rozwiązań w zakresie energii ze źródeł odnawialnych lub efektywności energetycznej albo poprzez realizację procesów budowania partycypacyjnego i społecznościowego.

Instrumenty prawne w ramach C7.I1, C7.R3 i C8.I1 mogą przyczynić się do wdrożenia tego środka, o ile nie wiążą się one z podwójnym finansowaniem.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 2 (C31.I2) – Program wsparcia produkcji i wykorzystania wodoru odnawialnego

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w system wsparcia obejmujący subsydia oraz, potencjalnie, kapitał własny, w tym kapitał wysokiego ryzyka, w celu wsparcia produkcji i wykorzystania wodoru odnawialnego. Program działa poprzez zapewnienie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF system wsparcia ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 1 600 000 000 EUR. Programem zarządza „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) jako partner wykonawczy.

W celu realizacji inwestycji w program Hiszpania przyjmie jeden lub kilka instrumentów prawnych (w przypadku inwestycji kapitałowych instrument ten byłby polityką inwestycyjną zatwierdzaną przez IDAE), ustanawiając program, który obejmuje następujące elementy:

1. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, które obejmują co najmniej jeden z następujących rodzajów działalności:
 - Wspieranie innowacji w łańcuchu wartości i bazy wiedzy na temat wodoru odnawialnego: komponent ten może obejmować badania i rozwój, transfer technologii oraz systemy i komponenty do produkcji i testowania.
 - Tworzenie klastrów wodoru odnawialnego, które łączyłyby produkcję, przetwarzanie i zużycie na dużą skalę.
 - Opracowanie projektów „pionierskich”, które umożliwiłyby wprowadzenie wodoru odnawialnego na mniejszą skalę w różnych sektorach, takich jak przemysł, produkcja energii elektrycznej, zastosowania termiczne i transport.
 - Wspieranie integracji hiszpańskiego systemu wodoru odnawialnego z systemem europejskim, na przykład wspieranie przedsiębiorstw w projektach europejskich, takich jak inicjatywy IPCEI. Projekty powstałe w ramach tych inicjatyw IPCEI wpisują się w wyżej wymienione trzy działania kwalifikujące się do wsparcia (łańcuch wartości, klastry, pionierskie projekty).

2. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są podejmowane przez komitet inwestycyjny lub techniczną komisję oceniającą i zatwierdzane większością głosów członków niezależnych od rządu, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez IDAE lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia lub decyzje inwestycyjne w ramach programu ograniczają się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonywania prawa weta w odniesieniu do decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnej zaproponowanych przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku udziału któregośkolwiek z wnioskodawców przez IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny zostanie poddany audytowi zewnętrznemu, jak przewidziano w „Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” (Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas).
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyń poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument prawny (instrumenty prawne) wykluczają przedsiębiorstwa, które²¹³ w znacznym stopniu koncentrują się na następujących sektorach: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna²¹⁴; energochłonne i/lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²¹⁵; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²¹⁶; zbieranie

²¹³Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

²¹⁴ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²¹⁵ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²¹⁶ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

odpadów, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²¹⁷, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
5. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.
6. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji²¹⁸.
7. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, kluczowe wymogi polityki inwestycyjnej w odniesieniu do ewentualnego przyznawania funduszy na inwestycje kapitałowe, w tym kapitał wysokiego ryzyka, obejmują:
 - a) Opis linii produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych
 - b) Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
8. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, następujące wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli:

²¹⁷Jego wyłączenie nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz w istniejących zakładach, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych przeznaczonych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

²¹⁸ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

- a) Opis systemu monitorowania IDAE w celu sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
- b) Opis procedur IDAE, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
- c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w odpowiednim akcie prawnym ustanawiającym program przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
- d) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez IDAE, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących instrumentów prawnych ustanawiających system.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C31.I3) – Program dotacji wspierający łańcuch wartości odnawialnych źródeł energii i jej magazynowania

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w system wsparcia obejmujący subsydia oraz, potencjalnie, kapitał własny, w tym kapitał wysokiego ryzyka, w celu wsparcia łańcucha wartości energii ze źródeł odnawialnych i magazynowania energii ze źródeł odnawialnych. Program działa poprzez zapewnienie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF system wsparcia ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 1 000 000 000 EUR. Programem zarządza „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) jako partner wykonawczy.

W celu realizacji inwestycji rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych (w przypadku inwestycji kapitałowych instrument ten byłby polityką inwestycyjną zatwierdzaną przez IDAE) ustanawiający program, który obejmuje następujące elementy:

1. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, który obejmuje co najmniej jeden z następujących rodzajów działalności: projektowanie, produkcja, magazynowanie, recykling lub badania i rozwój technologii i komponentów istotnych dla przejścia na gospodarkę bezemisyjną emisyjnie. Przykłady tych technologii lub komponentów obejmują akumulatory, panele słoneczne, turbiny wiatrowe i pompy ciepła. Można również wspierać odzysk surowców niezbędnych do produkcji tych technologii.
2. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są podejmowane przez komitet inwestycyjny lub techniczną komisję oceniającą i zatwierdzane większością głosów członków niezależnych od rządu, co oznacza, że

muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez IDAE lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczne decyzje o przyznaniu dotacji lub decyzje inwestycyjne w ramach programu dotacji ograniczają się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonywania prawa weta w odniesieniu do decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnej zaproponowanych przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku udziału któregokolwiek z wnioskodawców przez IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny zostanie poddany audytowi zewnętrznemu, jak przewidziano w „Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” (Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas).

3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²¹⁹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²²⁰; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami²²¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²²². W przypadku ogólnego wsparcia dla

²¹⁹ Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²²⁰ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²²¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²²² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do operacji recyklingu odpadów segregowanych na kompost bioodpadów i beztlenowa fermentacja bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument prawny (instrumenty prawne) wykluczają przedsiębiorstwa, które²²³ w znacznym stopniu koncentrują się na następujących sektorach: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna²²⁴; energochłonne i/lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²²⁵; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²²⁶; zbieranie odpadów, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²²⁷, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji: co najmniej 902 000 000 EUR z inwestycji w program dotacji przyczynia się do realizacji celu dotyczącego zmiany klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²²⁸

²²³Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

²²⁴ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²²⁵ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²²⁶ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

²²⁷ Jego wyłączenie nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz w istniejących zakładach, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych przeznaczonych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

²²⁸ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria nakładające wymóg, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie generowane z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych

5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.
7. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, kluczowe wymogi polityki inwestycyjnej obejmują:
 - a) Opis linii produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych
 - b) Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
7. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, następujące wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli:
 - e) Opis systemu monitorowania IDAE w celu sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - f) Opis procedur IDAE, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów oraz ich wykrywanie i korygowanie.
 - g) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w odpowiednim akcie prawnym ustanawiającym program przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - h) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te służą sprawdzeniu: systemy kontroli są skuteczne, w tym wykrywanie nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg weryfikacji przez IDAE, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy te same koszty są pokrywane z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących instrumentów prawnych ustanawiających system.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C31.I4) – Inwestycje na rzecz infrastruktury sieci elektroenergetycznej

w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Celem tej inwestycji jest wsparcie rozwoju hiszpańskiej sieci przesyłowej energii elektrycznej. Inwestycja polega na zakończeniu kwalifikujących się projektów w ramach hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026 („plan”). Przed przyznaniem wsparcia Hiszpania określi kryteria kwalifikowalności, które muszą spełniać projekty, które mają zostać wybrane z hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026, w oparciu o:

- Projekty, które spełniają cele REPowerEU, a w szczególności te, które przyczyniają się do integracji odnawialnych źródeł energii, do dekarbonizacji przemysłu, do bezemisyjnego transportu oraz do rozwiązania problemu wewnętrznych zatorów komunikacyjnych; oraz
- projekty, które mają zostać ukończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 5 (C31.I5) – Inwestycje wspierające dekarbonizację przemysłu (dotacje)

Celem tego środka, który jest częścią strategicznego projektu dekarbonizacji przemysłu, jest wspieranie dekarbonizacji procesów przemysłowych. Środek ten obejmuje realizację projektów mających na celu dekarbonizację przemysłu wytwórczego, na przykład projektów mających na celu redukcję emisji gazów cieplarnianych), a także rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych.

Decyzja zatwierdzająca PERTE w odniesieniu do dekarbonizacji przemysłu zawiera kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²²⁹; działalność związana z paliwami kopalnymi, w tym zastosowaniami niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁰. Kryteria wyboru wymagają ponadto, aby wybierano wyłącznie działania, które są zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód”

²²⁹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²³⁰ Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (i), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

(2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 236 000 000 EUR, co stanowi 40 % szacunkowych kosztów działania, przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³¹

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 6 (C31.I6) – Program dotacji na projekty w zakresie dekarbonizacji (dotacje)

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w publiczny program dotacji w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych. System wspiera dekarbonizację procesów przemysłowych oraz rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych w kontekście strategicznego projektu dotyczącego dekarbu (PERTE) zatwierdzonego przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program dotacji ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 430 000 000 EUR.

Systemem zarządza ENISA jako partner wykonawczy. W celu realizacji tej inwestycji odpowiedni akt prawny przekształca ENISA w przedsiębiorstwo publiczne.

W celu realizacji inwestycji w program rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych ustanawiających program subsydiów, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do systemu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są podejmowane przez komisję oceniającą lub inny równoważny organ zarządzający i zatwierdzane większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez ENISA lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komisję oceniającą lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz ekologicznej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 430 000 000 EUR. Środek ten wspiera innowacyjne projekty wiążące się ze znaczną transformacją przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównowżoności i transformacji cyfrowej sektora, a także rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych.

²³¹ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) następujący wykaz działań: działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²³²; działalność związana z paliwami kopalnymi, w tym zastosowaniami niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³³. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.
4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji: co najmniej 172 000 000 EUR z inwestycji RRF w program przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³⁴
5. Wymóg, aby beneficjenci końcowi programu subsydiów nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwoty objętej programem oraz wymogu reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiów w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²³² W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²³³ Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (i), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

²³⁴ Beneficjenci końcowi korzystający z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrumentów związanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

AE.2. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji na potrzeby bezzwrotnego wsparcia finansowego

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2022 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
477	C31.R1	Kamień milowy	Reforma usprawniająca wydawanie pozwoleń na produkcję energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetyczną	Wejście w życie przepisów odpowiednich aktów prawnych				KW. 3	2023	Kamień milowy obejmuje dwa elementy. - Po pierwsze, wejście w życie dekreatów królewskich z mocą ustawy 14/2022, 17/2022, 18/2022 i 20/2022. Środki dotyczące energii, o których mowa w niniejszym królewskim dekrete z mocą ustawy, mają na celu uproszczenie procedur wydawania zezwoleń na projekty dotyczące energii odnawialnej i infrastruktury sieci elektroenergetycznej. - Po drugie, wejście w życie Orden TED/189/2023 ustanawiającej w ramach administracji centralnej nową jednostkę administracyjną wspierającą rozpatrywanie wniosków o pozwolenia na projekty dotyczące energii ze źródeł odnawialnych.
478	C31.I1	Cel	Inwestycje promujące magazynowanie energii lub prosumpcję energii w oparciu o produkcję energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowanie energii za licznikiem		MW	4400	5100	KW. 3	2026	700 MW mocy zainstalowanej w magazynach energii lub zastosowaniach na własne potrzeby zintegrowanych z budynkami lub procesami produkcyjnymi. Zastosowania w zakresie konsumpcji własnej opierają się na technologiach energii odnawialnej lub rozwiązaniach w zakresie magazynowania energii za licznikiem. (Podstawa: data II kwartał 2026 r., cel celu 117 i drugiego kwartału 2026 r.; cel 126)
479	C31.I1	Cel	Liczba inicjatyw przeprowadzonych przez społeczności energetyczne		Liczba	37	77	KW. 3	2026	Zakończenie 40 inicjatyw realizowanych przez społeczności energetyczne poprzez instalowanie rozwiązań w zakresie energii odnawialnej lub efektywności energetycznej lub poprzez realizację procesów dotyczących budynków partycypacyjnych i społecznościowych. (Podstawa: data IV kwartał 2024 r., cel celu 111)
483	C31.I2	Kamień milowy	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje co najmniej 1600 mln EUR na rzecz IDAE na rzecz systemu wsparcia.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
480	C31.I2	Kamień milowy	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego (-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				KW. 4	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) system wsparcia zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
481	C31.I2	Cel	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (I)	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0	50 %	KW. 2	2025	IDAE opublikował ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 50 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).
482	C31.I2	Cel	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (II)	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych		50 %	100 %	KW. 3	2026	IDAE opublikował ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do 100 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				uchwał o udzieleniu zamówienia						
487	C31.I3	Kamień milowy	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje kwotę 1000 mln EUR na rzecz IDAE na rzecz systemu wsparcia.
484	C31.I3	Kamień milowy	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ustanowienie systemu	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego				KW. 4	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) system wsparcia zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
485	C31.I3	Cel	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (I)	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0	50 %	KW. 2	2025	IDAE opublikował ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 50 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).
486	C31.I3	Cel	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami	Wejście w życie prawnych		50 %	100 %	KW. 3	2026	IDAE opublikował ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 100 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich). IDAE zapewnia, aby co

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (II)	umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						najmniej 90 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
488	C31.I4	Kamień milowy	Publikacja kryteriów wyboru projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej	Wejście w życie odpowiedniego aktu prawnego				KW. 1	2024	Wejście w życie dekretu królewskiego ustanawiającego kryteria kwalifikowalności, które muszą spełniać projekty dotyczące przesyłu energii elektrycznej, które mają zostać wybrane z hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026, w oparciu o: - Projekty, które spełniają cele REPowerEU, a w szczególności te, które przyczyniają się do integracji odnawialnych źródeł energii, do dekarbonizacji przemysłu, do bezemisyjnego transportu lub do rozwiązania problemu wewnętrznych zatorów komunikacyjnych; oraz - projekty, które mają zostać ukończone do II kwartału 2026 r.
489	C31.I4	Kamień milowy	Przyjęcie listy wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej	Publikacja listy projektów				KW. 4	2024	Przyjęcie przez właściwe ministerstwo wykazu wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej na kwotę 931 mln EUR i zgodnie z kryteriami wyboru wynikającymi z etapu 488.
490	C31.I4	Kamień milowy	Zakończenie wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej	Świadectwo ukończenia				KW. 3	2026	Zakończenie wspieranych projektów w zakresie przesyłu energii elektrycznej ujętych na liście przyjętej w wyniku Celu Celowego 489.
491	C31.I5	Kamień milowy	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad	Publikacja				KW. 2	2024	Zatwierdzenie zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących wsparcie w formie dotacji na projekty mające na celu obniżenie emisyjności przemysłu wytwórczego, a także

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
			regulujących przyznawanie wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu							rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych. Zaproszenia do składania wniosków i zasady regulujące wsparcie w formie dotacji na projekty zapewniają zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
492	C31.I5	Kamień milowy	Publikacja nagród za projekty w zakresie dekarbonizacji	Publikacja decyzji o udzieleniu zamówienia	Mln EUR	0	531	KW. 4	2024	Beneficjentom końcowym przyznano co najmniej 531 000 000 EUR (przy czym co najmniej 40 % łącznych środków przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy zastosowaniu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF).
493	C31.I5	Kamień milowy	Zakończenie projektów dekarbonizacji	Świadectwo ukończenia				KW. 3	2026	Zakończenie projektów o łącznym budżecie przyznanym w wysokości co najmniej 531 000 000 EUR.
494	C31.I6	Kamień milowy	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Przekształcenie ENISA w przedsiębiorstwo publiczne	Wejście w życie aktu ustawodawczego				KW. 2	2024	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu ustawodawczego, który przekształca ENISA w przedsiębiorstwo publiczne w celu wdrożenia programu dotacji
497	C31.I6	Kamień milowy	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie dla ENISA				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje ENISA 430 000 000 EUR na rzecz programu.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
495	C31.I6	Kamień milowy	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego (-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program subsydiowania zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
496	C31.I6	Cel	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o przyznaniu finansowania		0	100 %	KW. 3	2026	ENISA publikuje rezolucje w sprawie ostatecznego przyznania finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania w systemie 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich). ENISA zapewnia, aby co najmniej 40 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

AE.3 Opis reform i inwestycji na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycje 7 (C31.I7) – Inwestycje wspierające dekarbonizację przemysłu (pożyczki)

Celem środka, który jest częścią strategicznego projektu na rzecz dekarbonizacji przemysłu, jest udzielenie wsparcia w formie pożyczek na projekty mające na celu dekarbonizację przemysłu wytwórczego. Ten środek inwestycyjny składa się z co najmniej jednego z trzech różnych kierunków działania wymienionych poniżej:

- wsparcie w formie pożyczek dla projektów wdrażających dekarbonizację przemysłu wytwórczego, na przykład projektów ograniczających emisje gazów cieplarnianych;
- zakończenie projektu pilotażowego mającego na celu zachęcenie przedsiębiorstw do podejmowania inwestycji wiążących się z wysokimi powiązanymi kosztami w duże projekty inwestycyjne w zakresie dekarbonizacji przemysłu i znaczną redukcję emisji gazów cieplarnianych poprzez uiszczenie stałej opłaty za emisję gazów cieplarnianych w danym okresie (kontrakt na transakcje różnicowe dotyczące emisji dwutlenku węgla); oraz
- wsparcie w formie pożyczek na rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych.

Decyzja Rady Ministrów zatwierdzająca PERTE w zakresie dekarbonizacji przemysłu zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do przewidywanych emisji ekwiwalentu CO₂, które nie są znacznie niższe od odpowiednich poziomów odniesienia dla przydziału bezpłatnych uprawnień²³⁵; oraz (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁶. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było

235W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

236Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (i), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 260 000 000 EUR, co stanowi 40 % szacunkowych kosztów działania, przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³⁷

Wszelkie środki powracające związane z operacjami finansowymi są ponownie inwestowane w nowe operacje w tym samym obszarze polityki, w którym objęty jest dany środek, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach pożyczki w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje 8 (C31.I8) – System wsparcia projektów dekarbonizacji (pożyczki)

Środek ten polega na inwestycji w system wsparcia zachęcający do prywatnych inwestycji w dekarbonizację przemysłu poprzez pożyczki.

Program wspiera dekarbonizację procesów przemysłowych oraz rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych poprzez udzielanie pożyczek sektorowi prywatnemu w kontekście strategicznego projektu na rzecz dekarbonizacji przemysłu zatwierdzonego przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF system wsparcia ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w formie pożyczek w wysokości co najmniej 1 050 000 000 EUR.

Systemem zarządza ENISA jako partner wykonawczy. W celu realizacji tej inwestycji ENISA w odpowiedni akt prawny przekształca ENISA w przedsiębiorstwo publiczne (jest to kamień milowy w ramach inwestycji 6 w ramach komponentu 31 planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii).

W celu realizacji inwestycji w program rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych ustanawiających program pożyczkowy, który obejmuje następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do systemu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, są

²³⁷ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

podejmowane przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzone większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez ENISA lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub korzystania z prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.

2. Wykaz działań na rzecz ekologicznej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 1 050 000 000 EUR. Środek ten wspiera innowacyjne projekty wiążące się ze znaczną transformacją przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymogi dotyczące zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) następujący wykaz działań: działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do przewidywanych emisji ekwiwalentu CO₂, które nie są znacznie niższe od odpowiednich poziomów odniesienia dla przydziału bezpłatnych uprawnień²³⁸; oraz (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁹. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów pożyczkowych. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji ukierunkowane na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, redukcja zanieczyszczeń i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto

238W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

239Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (i), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów pożyczkowych.

4. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu: co najmniej 420 000 000 EUR z inwestycji RRF w program przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²⁴⁰
5. Wymóg, aby beneficjenci końcowi systemu pożyczkowego nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwoty objętej programem oraz wymogu reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu pożyczkowego w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

AE.4 Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i wdrażania wsparcia w formie pożyczki

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2022 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

²⁴⁰Beneficjenci końcowi korzystający z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub finansowych instrumentów związanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
L83	C31.17	Kamień milowy	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu.	Publikacja				KW. 2	2024	Zatwierdzenie zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących wsparcie w formie pożyczek na projekty na rzecz dekarbonizacji przemysłu wytwórczego oraz rozwoju nowych, wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych inwestycji w zakłady produkcyjne. Zaproszenia do składania wniosków i zasady regulujące wsparcie w formie pożyczek na projekty zapewniają zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
L84	C31.17	Cel	Publikacja nagród za projekty w zakresie dekarbonizacji		W mln EUR	0	585	KW. 4	2024	Beneficjentom końcowym przyznano co najmniej 585 000 000 EUR (przy czym co najmniej 40 % łącznych środków przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy zastosowaniu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF).
L85	C31.17	Kamień milowy	Zakończenie projektów dekarbonizacji	Świadectwo ukończenia				KW. 3	2026	Zakończenie projektów o łącznym budżecie przyznanym w wysokości co najmniej 585 000 000 EUR. W przypadku finansowania projektu pilotażowego dotyczącego kontraktów na transakcje różnicowe dotyczące emisji dwutlenku węgla, przyznany mu budżet uznaje się za równoważny wielkości gwarancji związanych z umową dotyczącą emisji dwutlenku węgla w odniesieniu do różnic objętych projektem pilotażowym.
L86	C31.18	Kamień milowy	System wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie dla ENISA				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje ENISA 1 050 000 000 EUR na rzecz programu.
L87	C31.18	Kamień milowy	Ustanowienie programu pożyczkowego	Wejście w życie				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program pożyczkowy zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.

Liczba	Środek	Kamień milowy /Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka	Wartość wyjściowa	Cel	Q	Rok	
				odpowiednie go(-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)						
L88	C31.I8	Cel	System wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji.	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o przyznaniu finansowania		0	100 %	KW. 3	2026	ENISA publikuje rezolucje w sprawie ostatecznego przyznania finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania w systemie 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich). ENISA zapewnia, aby co najmniej 40 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

2. Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności

Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii wynosi 163 029 653 473 EUR.

SEKCJA 2: WSPARCIE FINANSOWE

3. Wkład finansowy

Transze, o których mowa w art. 2 ust. 2, mają następującą strukturę:

3.1. Pierwsza transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
1	C1.R1	Kamień milowy	Postanowienie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy 23/2020
21	C2.R1	Kamień milowy	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii
39	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 w sprawie pilnych środków dotyczących rolnictwa i żywności oraz ustawy nr 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego
63	C4.R2	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odbudowy ekologicznej
82	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (konsultacje publiczne)
102	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 (środki w dziedzinie energii)
103	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)
104	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 1183/2020 (przyłączenie odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej)
105	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetycznej
121	C8.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”).
122	C8.R2	Kamień milowy	Wejście w życie reform w zakresie planowania, ustawodawstwa i regulacji w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii.
129	C9.R1	Kamień milowy	Plan działania w zakresie wodoru
137	C10.R1	Kamień milowy	Utworzenie Instytutu Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji
144	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie zatrudnienia na czas określony w administracji publicznej
151	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy nr 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości
153	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 w sprawie regulacji Caja General de Depósitos
154	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie kontroli rachunków

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
157	C11.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 w sprawie wdrożenia planu odbudowy, transformacji i zwiększania odporności
158	C11.R5	Kamień milowy	Utworzenie nowych organów w ramach instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu monitorowania wdrażania, kontroli i audytu planu.
159	C11.R5	Kamień milowy	Zarządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania RRP i księgowania wydatków
173	C11.I5	Kamień milowy	Zintegrowany system informacyjny Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności
177	C12.R2	Kamień milowy	Hiszpańska strategia na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)
181	C12.I2	Kamień milowy	Plan wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego na rzecz zrównoważonej i opartej na sieci mobilności
199	C13.I3	Kamień milowy	Plan cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025
214	C14.R1	Kamień milowy	Plan promowania sektora turystyki
215	C14.R1	Kamień milowy	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR” gromadzącej dane na temat turystyki
230	C15.R2	Kamień milowy	Plan i strategia cyfrowej Hiszpanii 2025 na rzecz promowania technologii 5G
231	C15.R2	Kamień milowy	Uwolnienie pasma częstotliwości 700 MHz
249	C16.R1	Kamień milowy	Krajowa strategia na rzecz sztucznej inteligencji
255	C17.R2	Kamień milowy	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027
257	C17.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych.
285	C19.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie krajowego planu kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów
295	C20.R1	Kamień milowy	Plan modernizacji kształcenia zawodowego i powiązany dekret królewski z mocą ustawy
303	C21.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji
318	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja w sprawie zatwierdzenia minimalnego dochodu niezbędnego
329	C23.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch królewskich dekretów z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej
330	C23.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch rozporządzeń w sprawie równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz planów na rzecz równości i ich rejestracji
333	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży
363	C25.R1	Kamień milowy	Plan „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy”.
385	C28.R1	Kamień milowy	Środki polityki fiskalnej przyjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19.
387	C28.R3	Kamień milowy	Mianowanie komitetu ekspertów przez sekretarza stanu finansów.
392	C28.R5	Kamień milowy	Podatek od usług cyfrowych
393	C28.R6	Kamień milowy	Podatek od transakcji finansowych
394	C28.R7	Kamień milowy	Zmiany podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku od majątku w 2021 r.
395	C28.R8	Kamień milowy	Zmiany w podatku dochodowym od osób prawnych w 2021 r.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
396	C28.R9	Kamień milowy	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.
397	C29.R1	Kamień milowy	Utworzenie w Ministerstwie Finansów stałego zespołu odpowiedzialnego za aktywne monitorowanie wdrażania wyników przeglądów wydatków i zatwierdzanie zarządzenia opracowywania rocznej ustawy budżetowej
398	C29.R1	Kamień milowy	Etap III przeglądu wydatków
399	C29.R1	Kamień milowy	Utworzenie stałej jednostki w ramach AIReF odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków z upoważnienia rządu.
406	C30.R1	Kamień milowy	Rozdział finansowania zabezpieczenia społecznego
412	C30.R4	Kamień milowy	Usprawnienie dodatków z tytułu macierzyństwa
413	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym systemem dodatkowych emerytur
		Kwota raty	11 494 252 874 EUR

3.2. Druga transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
24	C2.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”)
26	C2.I1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie ram regulacyjnych dotyczących realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu
30	C2.I2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych dotyczących realizacji programu na rzecz efektywnych energetycznie mieszkań socjalnych spełniających kryteria efektywności energetycznej
40	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego
46	C3.I1	Cel	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i trwałości nawadnianych obszarów (etap I)
56	C3.I7	Kamień milowy	Umowy z publicznymi organami badawczymi
74	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do rozporządzenia w sprawie planowania hydrologicznego
83	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (zatwierdzenie)
108	C7.R2	Kamień milowy	Krajowa strategia konsumpcji własnej
112	C7.R4	Kamień milowy	Plan działania na rzecz morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
139	C10.I1	Kamień milowy	Program pomocy szkoleniowej „sprawiedliwa transformacja” i przyznawanie pomocy na rozwój gospodarczy obszarów objętych sprawiedliwą transformacją
155	C11.R4	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd Oceny
189	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zmianie ustawy 34/2006 o dostępie do zawodów adwokatów i radców prawnych
216	C14.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie wdrożenia Państwowego Funduszu Finansowego na rzecz Konkurencyjności Turystyki
217	C14.I1	Cel	Przyznawanie środków budżetowych na plany promujące zrównoważony rozwój turystyki w miejscu docelowym
232	C15.R2	Kamień milowy	Przydział pasma 700 MHz
233	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego w sprawie zmniejszenia opodatkowania częstotliwości 5G
250	C16.R1	Kamień milowy	Karta praw cyfrowych
258	C17.I1	Cel	Umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w celu wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych”.
273	C18.R1	Kamień milowy	Plan działania na rzecz opieki podstawowej i środowiskowej
278	C18.I1	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i dystrybucja środków
289	C19.I2	Kamień milowy	Program wyposażenia szkół publicznych i finansowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe
306	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretów królewskich w sprawie organizacji uniwersytetów
331	C23.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie ochrony pracowników prowadzących działalność dystrybucyjną na rzecz osób trzecich przy użyciu środków technologicznych
332	C23.R4	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez uproszczenie liczby rodzajów umów
334	C23.R5	Kamień milowy	Dekret królewski dotyczący nowej hiszpańskiej strategii zatrudnienia na lata 2021–2024
336	C23.R6	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu ustanowienia systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników
338	C23.R8	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe
339	C23.R9	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami
345	C23.I4	Kamień milowy	Zatwierdzenie regionalnego przydziału środków na projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.
378	C27.R2	Cel	Modernizacja Urzędu Skarbowego – Liczba pracowników Urzędu Skarbowego
379	C27.R2	Cel	Modernizacja urzędu skarbowego – postępowania podatkowe
380	C27.R3	Cel	Świadczenie zwiększonej pomocy podatnikom – sieć Sociedades została zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1666123 podatników.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
381	C27.R3	Cel	Udzielanie zwiększonej pomocy podatnikom – sieć Renta Web zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1779505 podatników
383	C27.R4	Cel	Wymiar międzynarodowy – zidentyfikowani zarejestrowani podatnicy zagraniczni
384	C27.R5	Cel	Model współpracy – Sprawozdania dotyczące przejrzystości
389	C28.R4	Kamień milowy	Podatki od produktów jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych i odpadów
400	C29.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022–26) przeglądów wydatków, które zostaną zlecone AIREF.
403	C29.R2	Kamień milowy	Sprawozdanie dotyczące dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju
407	C30.R2	Kamień milowy	Utrzymanie siły nabywczej emerytur i dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego
		Kwota raty	13 793 103 448 EUR

3.3. Trzecia transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
2	C1.R1	Kamień milowy	Zmiany w kodeksie technicznym budownictwa (do potwierdzenia), w przepisach elektrotechnicznych niskiego napięcia oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego w sprawie regulacji publicznych usług ładowania
45	C3.R6	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie zarządzania krajowymi łowiskami
51	C3.I4	Cel	Plan inwestycyjny na rzecz promowania zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich
57	C3.I7	Cel	Zakup sond akustycznych do badań w rybołówstwie
61	C3.I11	Cel	Finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa
65	C4.I1	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na samoloty specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów oraz utworzenie systemu monitorowania wiedzy o różnorodności biologicznej i zarządzania nią
110	C7.R3	Kamień milowy	Projekt pilotażowy na rzecz społeczności energetycznych
115	C7.I1	Kamień milowy	Przetarg na wsparcie inwestycyjne na rzecz zdolności innowacyjnych lub o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii
124	C8.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków mających na celu promowanie piaskownic regulacyjnych w celu wspierania badań naukowych i innowacji w sektorze energii elektrycznej.
130	C9.R1	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego gwarancje pochodzenia gazów odnawialnych
190	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o reformie prawa upadłościowego

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
229	C15.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o telekomunikacji
254	C17.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy 14/2011 z dnia 1 czerwca o nauce, technologii i innowacjach.
270	C17.I8	Cel	Wsparcie dla projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego
274	C18.R2	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii w zakresie zdrowia publicznego
296	C20.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego, której celem jest modernizacja systemu
304	C21.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie minimalnych wymogów edukacyjnych
314	C22.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu autonomii i opieki nad osobami zależnymi (SAAD).
317	C22.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawodawczej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii
350	C23.I7	Kamień milowy	Poprawa wskaźnika wykorzystania dochodu minimalnego (IMV) i zwiększenie jego skuteczności dzięki polityce włączenia społecznego
360	C24.I3	Cel	Cyfryzacja i promowanie głównych usług kulturalnych
364	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej.
374	C26.I3	Kamień milowy	Projekty promujące równość w sporcie
376	C27.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym
390	C28.R4	Kamień milowy	Analiza podatku rejestracyjnego od pojazdów i podatku drogowego
391	C28.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych
401	C29.R1	Kamień milowy	Publikacja sprawozdania z monitorowania
411	C30.R3	Kamień milowy	Reforma systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych
414	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego
		Kwota raty	6 896 551 724 EUR

3.4. Czwarta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
4	C1.I1	Cel	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznane przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
22	C2.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o mieszkalnictwie, w tym działania wspierające zwiększenie podaży mieszkań zgodnie z budynkami o niemal zerowym zużyciu energii
23	C2.R4	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego
25	C2.R6	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do horyzontalnej ustawy o własności w celu ułatwienia finansowania odbudowy
38	C2.I6	Cel	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej
41	C3.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik stosowanych w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowania przepisów dotyczących planowania z uwzględnieniem kryteriów dotyczących gospodarstw w różnych sektorach
43	C3.R4	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie mechanizmu zarządzania w celu usprawnienia hiszpańskiego systemu nawadniania.
44	C3.R5	Kamień milowy	Przyjęcie drugiego planu działania dotyczącego strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.
47	C3.I1	Cel	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważenia obszarów nawadnianych (etap II)
55	C3.I6	Kamień milowy	Zakup sprzętu ICT na potrzeby morskich rezerwatów połowowych oraz kontrakty na zakup statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich
60	C3.I10	Kamień milowy	Zakup lekkich łodzi patrolowych i pełnomorskich statków patrolowych w celu zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów
62	C4.R1	Kamień milowy	Plan strategiczny na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej oraz plan dotyczący sieci chronionych obszarów morskich
64	C4.R3	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia
77	C5.I2	Kamień milowy	Przywrócenie ochrony brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym
80	C5.I4	Cel	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w odległości co najmniej 50 kilometrów linii brzegowej
84	C6.R2	Kamień milowy	Orientacyjna strategia kolejowa
85	C6.I1	Kamień milowy	Sieć bazowa TEN-Cel: przyznawanie projektów
88	C6.I2	Kamień milowy	Sieć TEN-Cel różne rodzaje transportu (kolejowe i drogowe): częściowe przyznanie budżetu
95	C6.I3	Kamień milowy	Infrastruktura intermodalna i logistyczna: częściowe przyznanie budżetu
99	C6.I4	Kamień milowy	Wsparcie programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu.
140	C10.I1	Cel	Wsparcie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.
145	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych wzmacniających współpracę międzyterytorialną

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
146	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy w celu wzmocnienia oceny polityki publicznej
147	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 w sprawie lokalnych systemów administracyjnych oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca, w którym zatwierdzono rozporządzenie w sprawie ludności i wyznaczania granic terytorialnych podmiotów lokalnych
148	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby cywilnej administracji państwowej
152	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy zwiększającego skuteczność postępowań sądowych oraz królewskiego dekretu z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej
156	C11.R4	Kamień milowy	Krajowa strategia zamówień publicznych
164	C11.I2	Cel	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną
174	C11.I5	Cel	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne
178	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktów stanowiących część pakietu politycznego dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
179	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o odpadach i zanieczyszczonych glebach
182	C12.I2	Kamień milowy	PERTE w obszarze pojazdów elektrycznych
183	C12.I2	Kamień milowy	PERTE w strategicznych obszarach określonych w planie
184	C12.I2	Cel	Innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i cyfryzacji
191	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym
192	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zakładaniu start-upów
450	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 w sprawie praw i wolności cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej
200	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na program narzędzi cyfrowych
201	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na rzecz agentów programu zmian
202	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na program wsparcia innowacyjnych klastrów biznesowych
203	C13.I3	Cel	Budżet przeznaczony na program centrów innowacji cyfrowych
218	C14.I1	Cel	Przyznawanie środków budżetowych na plany promujące zrównoważony rozwój turystyki w miejscu docelowym
234	C15.R2	Kamień milowy	Przydział widma radiowego 26 GHz
235	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie sieci 5G
245	C15.I7	Kamień milowy	Uruchomienie krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
247	C15.I7	Cel	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Linia pomocy w zakresie cyberbezpieczeństwa

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
259	C17.I2	Cel	Nagrody za projekty zwiększające krajową infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych oraz umowy dwustronne podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne instrumenty finansowania projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
261	C17.I3	Cel	Przyznawanie nowych prywatnych, interdyscyplinarnych, publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testów koncepcyjnych, międzynarodowych zaproszeń do składania wniosków oraz nowatorskich badań i rozwoju ukierunkowanych na wyzwania społeczne
300	C20.I3	Cel	Co najmniej 50000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.
319	C22.R5	Kamień milowy	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych Generalnej Administracji Państwa”.
335	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (królewski dekret ustawodawczy nr 3/2015)
337	C23.R7	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 43/2006 w celu uproszczenia i zwiększenia skuteczności systemu zachęt rekrutacyjnych, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez AIREF
340	C23.R10	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego 8/2015 reformującego nieskładkowe wsparcie dla bezrobotnych
352	C24.R1	Kamień milowy	Wejście w życie statutu artysty, sponsorowanie i system zachęt podatkowych.
367	C26.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o sporcie
377	C27.R1	Kamień milowy	Wstępna ocena skutków ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym.
404	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie w sprawie dostosowania do ekologicznego planowania budżetu
408	C30.R2	Kamień milowy	Dostosowanie okresu obliczeniowego do celów obliczenia emerytury
409	C30.R2	Kamień milowy	Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej
410	C30.R2	Kamień milowy	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną
415	C30.R6	Kamień milowy	Dostosowanie maksymalnej podstawy składki
		Kwota raty	11 435 531 581 EUR

3.5. Piąta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
11	C1.I2	Cel	Przyznawanie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność
21a	C2.R2	Kamień milowy	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii
42	C3.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego żywienia w glebach rolnych.
53	C3.I5	Cel	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA
70	C4.I3	Cel	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 dawnych terenów górniczych)
73	C4.I4	Kamień milowy	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej
75	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy Prawo wodne i nowego rozporządzenia zastępującego dekret królewski 1620/2007
76	C5.I1	Cel	Ulepszona infrastruktura wodno-ściekowa
109	C7.R2	Kamień milowy	Zakończenie działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej
113	C7.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych na mapie w odniesieniu do morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej
131	C9.I1	Cel	Finansowanie MŚP w celu wzmocnienia łańcucha wartości w zakresie wodoru
138	C10.R1	Cel	Protokoły sprawiedliwej transformacji i komitet doradczy
433	C11.R1	Kamień milowy	Aktualizacja ram bezpieczeństwa narodowego
453	C15.I7	Kamień milowy	Uruchomienie krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
307	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie szkolnictwa wyższego
468	C21.I6	Kamień milowy	Przyjęcie planu działania na rzecz rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich
315	C22.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o usługach socjalnych i rozporządzeń ministerialnych
316	C22.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzin
321	C22.I1	Cel	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030
473	C22.I4	Kamień milowy	Ustanowienie różnych rodzajów usług dla ofiar przemocy seksualnej.
386	C28.R2	Kamień milowy	Przegląd korzyści podatkowych i zmiany
388	C28.R3	Kamień milowy	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu
402	C29.R1	Kamień milowy	Etap III przeglądu wydatków
		Kwota raty	7 671 001 527 EUR

3.6. Szósta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
5	C1.I1	Cel	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
6	C1.I1	Cel	Ukończone projekty promujące zrównoważoną mobilność, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych
12	C1.I2	Cel	Rejestracja wniosków o dotacje dla pojazdów elektrycznych i punktów ładowania
14	C1.I3	Cel	Krótkie odległości (Cercanías) – linie kolejowe
15	C1.I3	Cel	Stacje ulepszone dzięki cyfryzacji
16	C1.I3	Cel	Ulepszone stacje „Cercanías”
32	C2.I3	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na renowacje budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną
422	C3.R2	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia mającego na celu poprawę bioasekuracji transportu zwierząt gospodarskich oraz rozporządzenia w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich
424	C3.I1	Cel	Wdrożenie addendum do umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wspierania poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap II)
54	C3.I5	Cel	Wsparcie MŚP z sektora rolno-spożywczego w celu realizacji innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych
58	C3.I8	Cel	Projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne wspierające odporność i zrównoważony charakter sektora rybołówstwa i akwakultury
59	C3.I9	Kamień milowy	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) oraz systemu nadzoru połowów
67	C4.I2	Cel	Morskie obszary chronione
79	C5.I3	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na wdrożenie narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystaniu zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
81	C5.I4	Cel	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w odległości co najmniej 100 kilometrów linii brzegowej
106	C7.R1	Cel	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych
107	C7.R1	Cel	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii
114	C7.R4	Kamień milowy	Zakończenie działań określonych w planie działania dotyczącym biogazu
116	C7.I1	Kamień milowy	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej
118	C7.I2	Kamień milowy	Czysta energia i inteligentne projekty dla wysp
123	C8.R3	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych służących włączeniu elastyczności i reagowania po stronie popytu.
125	C8.I1	Cel	Przyznanie dotacji na innowacyjne projekty w zakresie magazynowania

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
127	C8.I2	Cel	Innowacyjne projekty cyfryzacji dystrybucji energii elektrycznej
128	C8.I3	Cel	Projekty promujące nowe modele biznesowe na rzecz transformacji energetycznej
132	C9.I1	Cel	Rozwój technologiczny w łańcuchu wartości wodoru odnawialnego
133	C9.I1	Cel	Klastry wodoru odnawialnego (lub doliny)
134	C9.I1	Cel	Projekty pionierskie dotyczące wodoru
135	C9.I1	Cel	Placówki badawcze lub nowe linie produkcyjne.
149	C11.R1	Kamień milowy	Statut nowego organu publicznego oceniającego
437	C11.R3	Kamień milowy	Publikacja dwuletniego sprawozdania na temat ryzyka związanego ze zmianą klimatu dla systemu finansowego oraz utworzenie Rady ds. Zrównoważonego Finansowania
160	C11.I1	Kamień milowy	Wzajemne połączenie krajowych platform zamówień publicznych
161	C11.I1	Cel	Przyznawanie projektów wspierających transformację cyfrową Centralnej Administracji Publicznej
163	C11.I2	Kamień milowy	Interoperacyjne platformy wymiany danych dotyczących zabezpieczenia społecznego i zdrowia
165	C11.I2	Cel	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające projekty Centralnej Administracji Publicznej związane z cyfryzacją
167	C11.I3	Kamień milowy	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych
176	C12.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o przemyśle
187	C12.I3	Cel	Zakończenie projektów mających na celu wspieranie wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie
451	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy 14/2013 z dnia 27 września o wspieraniu przedsiębiorców i jego umiędzynarodowieniu
194	C13.I1	Cel	Użytkownicy korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości
196	C13.I2	Cel	Gwarancja CERSA
198	C13.I2	Cel	Przedsiębiorcy i MŚP wspierani w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej
205	C13.I3	Cel	Wykonanie budżetu przez agentów programu zmian
206	C13.I3	Cel	Wykonanie budżetu programu wsparcia innowacyjnych klastrów biznesowych
207	C13.I3	Cel	Wykonanie budżetu programu hubów innowacji cyfrowych
210	C13.I4	Cel	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego
219	C14.I1	Cel	Przyznawanie środków budżetowych na plany promujące zrównoważony rozwój turystyki w miejscu docelowym
236	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: nagroda
246	C15.I7	Cel	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Zasoby
251	C16.R1	Kamień milowy	Wsparcie dla projektów dotyczących sztucznej inteligencji
256	C17.R2	Kamień milowy	Ocena śródkresowa hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
265	C17.I5	Cel	Innowacyjne i oparte na technologiach przedsiębiorstwa otrzymały kapitał w ramach programu Innvierte w celu wzmocnienia swojej działalności badawczej na wczesnym etapie
271	C17.I9	Cel	Wsparcie dla projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej, ze szczególnym uwzględnieniem technologii niskoemisyjnych i bezemisyjnych
275	C18.R3	Kamień milowy	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej, reorientacja wysoce złożonej opieki i zwiększenie wspólnego portfela usług
276	C18.R4	Kamień milowy	Ustawa o statucie ramowym personelu służby zdrowia oraz poprawa systemu specjalistycznego szkolenia zdrowotnego
277	C18.R5	Kamień milowy	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym użytkowaniu produktów medycznych
279	C18.I1	Cel	Instalacja/odnowienie/rozbudowa urządzeń
280	C18.I2	Cel	Kampanie i działania na rzecz zdrowia publicznego
282	C18.I4	Cel	Pracownicy służby zdrowia wyszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego
283	C18.I5	Kamień milowy	VALTERM ED i platforma oceny technologii medycznych i korzyści krajowego systemu opieki zdrowotnej
284	C18.I6	Cel	Eksploracja jeziora danych dotyczących zdrowia
286	C19.I1	Cel	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
308	C21.I1	Cel	Nagroda budżetowa za promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji
312	C21.I4	Cel	Stypendia i stypendia dla studentów podoktorskich, profesorów pomocniczych i naukowców
313	C21.I5	Kamień milowy	Zwiększenie wskaźnika cyfrowego dla szkół wyższych
320	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych
324	C22.I2	Kamień milowy	Wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami socjalnymi.
341	C23.R11	Kamień milowy	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów na modernizację Państwowej Publicznej Służby Zatrudnienia
346	C23.I4	Cel	Zakończono projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, w których uczestniczyło co najmniej 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw.
348	C23.I5	Cel	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia
353	C24.R2	Kamień milowy	Wejście w życie środków ustawodawczych i regulacyjnych mających na celu wzmocnienie prawa autorskiego i praw pokrewnych
354	C24.I1	Cel	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego
355	C24.I2	Cel	Modernizacja infrastruktury sztuki widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią
357	C24.I2	Cel	Licencje na książki elektroniczne dla bibliotek
359	C24.I2	Cel	Pobudzanie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych
361	C24.I3	Cel	Zakończenie cyfryzacji i promowania głównych usług kulturalnych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
362	C24.I3	Cel	Zakończenie cyfryzacji dziedzictwa bibliograficznego
365	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o kinie.
366	C25.I1	Cel	Wspieranie MŚP w sektorze audiowizualnym.
368	C26.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych
369	C26.R3	Kamień milowy	Krajowa strategia promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i brakowi aktywności fizycznej
371	C26.I1	Cel	Ośrodki medycyny sportowej
375	C26.I3	Cel	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu
382	C27.R3	Kamień milowy	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego
405	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie w sprawie dostosowania do ekologicznego planowania budżetu
477	C31.R1	Kamień milowy	Reforma usprawniająca wydawanie pozwoleń na produkcję energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetyczną
		Kwota raty	4 076 613 963 EUR

3.7. Siódma transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
3	C1.R2	Kamień milowy	Przyjęcie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
7	C1.I1	Cel	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznane przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
8	C1.I1	Cel	Przyznawanie nagród za projekty mające na celu poprawę nowych form mobilności na drogach państwowych
17	C1.I3	Cel	Łączny budżet przyznany na inwestycje w krótkodystansowe linie kolejowe
27	C2.I1	Cel	Zakończenie działań w zakresie renowacji mieszkań mieszkalnych lub decyzji o przyznaniu pomocy na realizację działań w zakresie renowacji mieszkań mieszkalnych, osiągnięcie lub dążenie do osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 231000 działań w co najmniej 160000 unikalnych lokalach mieszkalnych)
36	C2.I5	Cel	Ukończenie renowacji budynków publicznych w celu zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (co najmniej 290 000 m²)
50	C3.I3	Cel	Ulepszone ośrodki czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin wraz ze wzmocnionymi systemami szkoleniowymi i bioasekuracji
86	C6.I1	Cel	Sieć bazowa TEN-Cel: postępy w pracach

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
89	C6.I2	Cel	Sieć TEN-Cel nienależąca do sieci bazowej: postępy w pracach kolejowych
90	C6.I2	Cel	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: projekt, na który przyznano dofinansowanie, i postępy w realizacji projektów
91	C6.I2	Kamień milowy	Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i agendy miejskiej
96	C6.I3	Kamień milowy	Wykonanie budżetu infrastruktury intermodalnej i logistycznej
100	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: rozpoczęcie prac
111	C7.R3	Cel	Zakończenie projektów pilotażowych związanych z energią w społecznościach lokalnych
431	C10.I1	Cel	Wsparcie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej
150	C11.R1	Cel	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym
432	C11.R1	Kamień milowy	Ustawa o przejrzystości i uczciwości w działalności grup interesu
434	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o efektywności organizacyjnej i proceduralnej
435	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony
436	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o usługach dla klientów oraz ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klientów Finansowych
170	C11.I4	Cel	Renowacja pojazdów w administracji publicznej
171	C11.I4	Cel	Termomodernizacja budynków publicznych (140 000 m²)
185	C12.I2	Cel	Wykonanie budżetu PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu
440	C12.R2	Kamień milowy	Grupa robocza Komisji Koordynacyjnej ds. Odpadów odpowiedzialna za monitorowanie przestrzegania przepisów dotyczących odpadów
442	C12.I3	Cel	Dystrybucja dotacji na realizację projektów związanych z wdrażaniem odpadów.
446	C12.I5	Kamień milowy	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Ustanowienie programu subsydiowania
448	C12.I5	Kamień milowy	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Ministerstwo zakończyło inwestycję
448a	C12.I6	Kamień milowy	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Ministerstwo zakończyło inwestycję
448b	C12.I6	Kamień milowy	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje); Ustanowienie programu subsydiowania
452	C13.R3	Kamień milowy	Środki mające na celu poprawę dostępu MŚP do finansowania poprzez zmiany w ustawie 6/2023 z 17 marca 2023 r.
193	C13.I1	Cel	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości
195	C13.I1	Cel	Rozpowszechnianie, komunikacja i finansowanie innych działań
197	C13.I2	Cel	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz wzrostu MŚP”
204	C13.I3	Cel	MŚP wspierane w ramach programu narzędzi cyfrowych
211	C13.I4	Cel	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub obszarach handlowych
212	C13.I4	Cel	Modernizacja infrastruktury rynkowej w małych gminach

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
213	C13.I5	Cel	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie
220	C14.I1	Kamień milowy	Ukończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym
225	C14.I4	Cel	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne położone na obszarach lokalnych o dużym napływie turystycznym
238	C15.I2	Cel	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach
239	C15.I3	Cel	Bony na łączność dla MŚP i słabszych grup społecznych
240	C15.I4	Cel	Dostosowanie infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach
241	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: nagroda
243	C15.I6	Kamień milowy	Wdrażanie technologii 5G: nagroda
458	C16.R1	Kamień milowy	Piaskownice regulacyjne i hiszpańska Agencja ds. Nadzoru Sztucznej Inteligencji (AESIA)
262	C17.I3	Cel	Zatwierdzenie projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, w których co najmniej 35 % jest związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową
263	C17.I4	Cel	Wsparcie kariery naukowej poprzez stypendia i dotacje
266	C17.I5	Cel	Wspieranie młodych przedsiębiorstw opartych na technologii w realizacji ich biznesplanów.
267	C17.I6	Cel	Wspieranie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, projektów związanych ze strategią precyzyjnej medycyny spersonalizowanej oraz wkładu w publiczne i prywatne narzędzie inwestycyjne w terapię zaawansowane.
461	C17.I9	Kamień milowy	Publikacja nagród w ramach zaproszeń do składania wniosków dotyczących badań, rozwoju i innowacji w sektorze lotniczym i kosmonautycznym.
287	C19.I1	Kamień milowy	Zakończenie działań mających na celu zwiększenie zdolności cyfrowych
293	C19.I4	Cel	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych
298	C20.I1	Cel	Szkolenia modułowe w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych
299	C20.I2	Cel	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie szkolenia zawodowego
467a	C20.I2	Cel	Tworzenie klas „przedsiębiorczości”
467b	C20.I2	Cel	Ukończenie szkoleń ekologicznych dla nauczycieli kształcenia i szkolenia zawodowego
301	C20.I3	Cel	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego
305	C21.R2	Kamień milowy	Materiały służące ukierunkowaniu i wspieraniu nauczycieli w realizacji nowego programu nauczania oraz szkolenia specjalistów
310	C21.I2	Cel	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+
311	C21.I3	Cel	Działy pomocy i poradnictwa dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji
470	C22.I1	Cel	Miejsca zamieszkania, opieki niemieszkalnej i dziennej.
326	C22.I3	Cel	Projekty dotyczące poprawy dostępności

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
327	C22.I4	Cel	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.
347	C23.I5	Cel	Publiczne ośrodki poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.
351	C23.I7	Kamień milowy	Ocena zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego
358	C24.I2	Cel	Zakup książek dla bibliotek
476	C25.I1	Cel	Zakończenie projektów wspierających MŚP w sektorze audiowizualnym
483	C31.I2	Kamień milowy	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję
480	C31.I2	Kamień milowy	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu
487	C31.I3	Kamień milowy	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ministerstwo zakończyło inwestycję
484	C31.I3	Kamień milowy	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ustanowienie systemu
488	C31.I4	Kamień milowy	Publikacja kryteriów wyboru projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej
489	C31.I4	Kamień milowy	Przyjęcie listy wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej
491	C31.I5	Kamień milowy	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu oraz zakończenie badania dotyczącego wdrożenia funduszu zachęcającego przedsiębiorstwa do dekarbonizacji (kontrakt na transakcje różnicowe dotyczące emisji dwutlenku węgla)
492	C31.I5	Kamień milowy	Publikacja nagród za projekty w zakresie dekarbonizacji
494	C31.I6	Kamień milowy	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Przekształcenie ENISA w przedsiębiorstwo publiczne
497	C31.I6	Kamień milowy	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Ministerstwo zakończyło inwestycję
495	C31.I6	Kamień milowy	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Ustanowienie systemu
		Kwota raty	10 261 710 743 EUR

3.8. Ósma transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
421	C3.I2	Cel	Zakończenie budowy laboratorium o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin.
78	C5.I2	Cel	Zmniejszenie objętości wody pobieranej z warstw wodonośnych
168	C11.I3	Cel	Przyznawanie projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
444	C12.I4	Kamień milowy	CZIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników.
222	C14.I2	Kamień milowy	Uruchomienie platformy inteligentnej turystyki w sektorze turystyki.
223	C14.I2	Cel	Beneficjenci innowacyjnych projektów opartych na technologii związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami wspomagającymi
224	C14.I3	Cel	Beneficjenci w regionach pozamiejskich, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych
226	C14.I4	Cel	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną
227	C14.I4	Cel	Placówki turystyczne zmniejszają swoje roczne zużycie odpadów lub energii
454	C15.I8	Kamień milowy	CZIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: nagroda
322	C22.I1	Cel	Usługi teleopieki domowej w systemie autonomii i opieki nad osobami zależnymi (SAAD)
349	C23.I6	Cel	Zakończono projekty z zakresu gospodarki społecznej
481	C31.I2	Cel	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (I)
485	C31.I3	Cel	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (I)
		Kwota raty	573 787 087 EUR

3.9. Dziewiąta transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
417	C1.R2	Kamień milowy	Opracowanie oprogramowania do realizacji analizy kosztów i korzyści dla inwestycji w infrastrukturę transportową
9	C1.I1	Cel	Ukończone projekty promujące zrównoważoną mobilność, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych
10	C1.I1	Cel	Poprawa dróg państwowych na obszarach miejskich w celu promowania nowych form mobilności
419	C1.I2	Cel	Zainstalowane pojazdy elektryczne i punkty ładowania
13	C1.I2	Cel	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność
68	C4.I2	Cel	Morskie obszary chronione
71	C4.I3	Kamień milowy	Działania w zakresie odbudowy ekosystemów
81b	C5.I4	Cel	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w odległości co najmniej 145 kilometrów linii brzegowej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
119	C7.I2	Cel	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach
141	C10.I1	Cel	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie osób bezrobotnych
142	C10.I1	Cel	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie zakładów przemysłowych do ekologicznego wodoru i magazynowania energii.
162	C11.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową Centralnej Administracji Publicznej
166	C11.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających projekty Centralnej Administracji Publicznej związane z cyfryzacją
441	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktów stanowiących część drugiego pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
447	C12.I5	Cel	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji
449	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji i jej rozporządzeń
208	C13.I3	Cel	Zakończenie programu narzędzi cyfrowych
209	C13.I3	Cel	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem zestawu narzędzi cyfrowych)
237	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: Zakończenie projektu
281	C18.I3	Kamień milowy	System informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego
466a	C18.I6	Cel	Projekty związane z masowym przetwarzaniem danych
290	C19.I2	Kamień milowy	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji
291	C19.I2	Cel	Zapewnienie podłączonych do sieci urządzeń cyfrowych w szkołach publicznych i finansowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” oraz wyposażenie co najmniej 240000 sal lekcyjnych
294	C19.I4	Cel	Szkolenie specjalistów w dziedzinie informatyki
297	C20.I1	Cel	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych
467	C20.I2	Cel	Przekształcenie sal lekcyjnych w stosowane przestrzenie technologiczne
302	C20.I3	Cel	Nowe miejsca kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.
309	C21.I1	Cel	Nowe miejsca dla pierwszego cyklu wczesnej edukacji
325	C22.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów transformacji technologicznej usług socjalnych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi
471	C22.I2	Cel	Realizacja projektów pilotażowych
472	C22.I4	Kamień milowy	Inwestycje w usługi telefoniczne i usługi online wspierające ofiary przemocy wobec kobiet
342	C23.I1	Cel	Osoby, które ukończyły programy dla młodzieży.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
343	C23.I2	Cel	Osoby, które ukończyły program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz program na rzecz ofiar przemocy ze względu na płeć i handlu ludźmi
344	C23.I3	Cel	Osoby, które ukończyły programy szkoleniowe w celu zdobycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej
420	C23.I3	Cel	Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności za pomocą programu badawczego
356	C24.I2	Cel	Ochrona, odbudowa i poprawa jakości hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego
370	C26.I1	Kamień milowy	Cyfryzacja sektora sportu
372	C26.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów informatycznych w centrach o wysokiej wydajności i w administracji antydopingowej
373	C26.I2	Cel	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych sportu i obiektów sportowych
		Kwota raty	5 633 854 130 EUR

3.10. Dziesiąta transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
418	C1.R2	Kamień milowy	Biuro piaskownicy
18	C1.I3	Cel	Zmodernizowane linie kolejowe na krótkich odcinkach (Cercanías)
19	C1.I3	Cel	Stacje ulepszone dzięki cyfryzacji
20	C1.I3	Cel	Ulepszone stacje „Cercanías”
28	C2.I1	Cel	Ukończono hektary gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, ze średnim zmniejszeniem zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %
29	C2.I1	Cel	Zakończenie działań w zakresie renowacji mieszkań mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 410000 działań w co najmniej 285000 unikalnych lokalach mieszkalnych)
31	C2.I2	Cel	Nowe lokale mieszkalne wybudowane w celu wynajęcia społecznego lub po przystępnych cenach, zgodne z kryteriami efektywności energetycznej
33	C2.I3	Kamień milowy	Zakończenie renowacji budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, w celu osiągnięcia redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %
34	C2.I4	Kamień milowy	Renowacja lokali mieszkalnych i budynków niemieszkalnych w gminach, w których liczba mieszkańców wynosi mniej niż 5000, osiągające średnio co najmniej 30 % redukcję zapotrzebowania na energię pierwotną

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
35	C2.I4	Cel	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców
37	C2.I5	Cel	Ukończenie renowacji budynków publicznych w celu zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (co najmniej 1 230 000 m ²)
423	C3.R6	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy o rybołówstwie oraz ustawy mającej na celu modernizację systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.
48	C3.I1	Cel	Modernizacja zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej
49	C3.I2	Cel	Ukończenie budowy obiektu dla zwierząt o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3.
52	C3.I4	Cel	Ukończone projekty dotyczące rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych
66	C4.I1	Kamień milowy	Ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania wiedzy o różnorodności biologicznej i zarządzania nią
69	C4.I2	Cel	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej
72	C4.I3	Cel	Zakończenie rekultywacji byłych terenów górniczych (co najmniej 30 dawnych terenów górniczych)
425	C4.I4	Kamień milowy	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej (część II)
426	C5.I3	Kamień milowy	Oddanie do użytku narzędzi służących poprawie znajomości i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
427	C5.I1	Cel	Ulepszona infrastruktura wodno-ściekowa
428	C5.I1	Cel	Ulepszona infrastruktura wodno-ściekowa
429	C5.I2	Kamień milowy	Dostawa energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i jej dystrybucja
430	C5.I3	Kamień milowy	Działania w zakresie PERTE na rzecz cyfryzacji użytkowników wody
87	C6.I1	Cel	Sieć bazowa TEN-Cel: zakończenie prac
92	C6.I2	Cel	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-Cel, inne roboty
93	C6.I2	Cel	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: zakończenie projektu
94	C6.I2	Kamień milowy	Sieć dróg państwowych dostosowana do obowiązujących przepisów
97	C6.I3	Cel	Infrastruktura intermodalna i logistyczna
98	C6.I3	Cel	Zakończenie projektów w zakresie dostępności kolei i projektów dotyczących trwałości portów
101	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac
117	C7.I1	Cel	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie innowacyjnej energii ze źródeł odnawialnych o wartości dodanej
120	C7.I2	Cel	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych na wyspach
126	C8.I1	Cel	Realizacja innowacyjnych projektów magazynowania
136	C9.I1	Cel	Dopuszczalna pojemność elektrolizerów

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
143	C10.I1	Cel	Tereny rekultywowane w zamkniętych kopalniach węgla lub na obszarach przyległych do elektrowni.
169	C11.I3	Kamień milowy	Zakończenie wszystkich projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej
438	C11.I3	Cel	Wdrożenie planu osobistej opieki cyfrowej
172	C11.I4	Cel	Renowacje energetyczne w budynkach publicznych (1 050 000 m ²)
439	C11.I4	Cel	Wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach administracji centralnej
175	C11.I5	Cel	Przeszkolony personel administracji publicznej
180	C12.I1	Cel	Sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości
186	C12.I2	Cel	Zakończenie programów PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu
188	C12.I3	Cel	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych
443	C12.I3	Cel	Zakończenie projektów w zakresie gospodarowania odpadami
445	C12.I4	Cel	CZIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników (II).
448c	C12.I6	Cel	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji
221	C14.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów promujących zrównoważony charakter kierunków turystycznych
228	C14.I4	Cel	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego o obecnym lub przyszłym przeznaczeniu turystycznym
242	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: zakończenie projektu
244	C15.I6	Kamień milowy	Wdrażanie technologii 5G: Zakończenie projektu
248	C15.I7	Kamień milowy	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
455	C15.I8	Cel	CZIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: wypłata.
456	C15.I8	Cel	CZIP PERTE. Krzesła i talenty w dziedzinie mikroelektroniki
252	C16.R1	Cel	Misje krajowe, do których adresowano
253	C16.R1	Kamień milowy	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji
457	C16.R1	Cel	CZIP PERTE. Wzmocnienie ekosystemu kwantowego.
260	C17.I2	Cel	Zakończenie wszystkich projektów zwiększających infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
264	C17.I4	Cel	Zakończenie stypendiów i dotacji wspierających hiszpańską karierę naukową
459	C17.I5	Cel	Zakończenie projektów mających na celu promowanie transferu technologii i wspieranie transferu wyników badań nad technologiami innowacyjnymi

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
268	C17.I6	Cel	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie badań naukowych i innowacji w sektorze zdrowia.
460	C17.I6	Cel	Wypłata środków na projekty badawczo-rozwojowe w ramach PERTE Zdrowie
269	C17.I7	Kamień milowy	Centrum badawczo-rozwojowe w zakresie magazynowania energii
272	C17.I9	Cel	Zakończenie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i przestrzeni kosmicznej, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji
462	C17.I9	Cel	Wypłata środków na projekty w ramach PERTE Aerospace.
463	C18.I4	Cel	Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby umożliwiające dzielenie się wiedzą
464	C18.I5	Cel	Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju
465	C18.I4	Cel	Zakończenie projektów mających na celu poprawę opieki zdrowotnej dla pacjentów cierpiących na choroby rzadkie
466	C18.I5	Cel	Rozszerzenie zakresu usług genomowych w Narodowym Systemie Zdrowia
288	C19.I1	Cel	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
292	C19.I3	Cel	Szkolenie cyfrowe na rzecz zatrudnienia
292a	C19.I3	Cel	Szkolenie cyfrowe w środowisku pracy
469	C21.I6	Cel	Mikropoświadczenia wydawane osobom dorosłym
323	C22.I1	Cel	Miejsca zamieszkania, opieki niemieszkalnej i dziennej.
328	C22.I5	Cel	Potencjał systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową
475	C24.I1	Cel	Zakończenie inicjatyw i projektów na rzecz wzmocnienia konkurencyjności przemysłu kulturalnego
474	C24.I2	Cel	Ochrona, odbudowa i poprawa stanu hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego (Tabacalera)
478	C31.I1	Cel	Inwestycje promujące magazynowanie energii lub prosumpcję energii w oparciu o produkcję energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowanie energii za licznikiem
479	C31.I1	Cel	Liczba inicjatyw przeprowadzonych przez społeczności energetyczne
482	C31.I2	Cel	System wsparcia dla wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (II)
486	C31.I3	Cel	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji (II)
490	C31.I4	Kamień milowy	Zakończenie wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej
493	C31.I5	Kamień milowy	Zakończenie projektów dekarbonizacji
496	C31.I6	Cel	Program dotacji na rzecz dekarbonizacji przemysłu: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji
		Kwota raty	8 017 775 948 EUR

4. Pożyczka

Transze, o których mowa w art. 2a ust. 2, są organizowane w następujący sposób:

4.1. Pierwsza transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L1	C1.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie stref niskiej emisji (LEZ)
		Kwota raty	528 000 381 EUR

4.2. Druga transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L4	C2.I7	Kamień milowy	Umowa wykonawcza
L10	C3.I12	Cel	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważenia obszarów nawadnianych (etap III)
L25	C13.I6	Kamień milowy	Porozumienie wykonawcze z ICO w sprawie zielonej linii
L30	C13.I6	Kamień milowy	Umowa wykonawcza dotycząca przedsiębiorstw i przedsiębiorców ICO (w tym fundusze kapitałowe)
L35	C13.I7	Kamień milowy	Następny Fundusz Technicznej – umowa wykonawcza z osią
L53	C13.I13	Kamień milowy	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności: Umowa wykonawcza
L63	C15.I9	Kamień milowy	Mechanizm finansowania czipów: Formalne zatwierdzenie mechanizmu finansowania
L77	C25.I3	Kamień milowy	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Umowa wykonawcza
		Kwota raty	14 916 010 762 EUR

4.3. Trzecia transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa

L12	C4.R4	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i związanego z nią planu działania (2022–2026) oraz utworzenie organów kolegialnych.
L15	C6.R3	Kamień milowy	Strategia na rzecz efektywności energetycznej
L18	C11.I6	Kamień milowy	Rozporządzenie ustanawiające Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności
L22	C12.I7	Kamień milowy	System wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję
L23	C12.I7	Kamień milowy	System wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ustanowienie systemu
L25a	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)
L40	C13.I8	Kamień milowy	Foco – rozporządzenia ustanawiające Fundusz
L44	C13.I9	Cel	Fundusz Wsparcia Wypłacalności dla Przedsiębiorstw Strategicznych
L47	C13.I12	Kamień milowy	ENISA – Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP – umowa wykonawcza
L51	C13.I13	Kamień milowy	Fundusz odporności regionalnej – InvestEU: Podpisanie porozumienia o wkładzie finansowym między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską
L54	C13.I13	Cel	Fundusz na rzecz odporności regionalnej – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)
L58	C13.I13	Cel	Fundusz odporności regionalnej – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)
L68	C17.I10	Cel	Zaangażowanie środków finansowych w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego
L72	C22.I6	Kamień milowy	Fundusz Skutków Społecznych: Rozporządzenie ustanawiające Instrument
L83	C31.I7	Kamień milowy	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu.
L84	C31.I7	Cel	Publikacja nagród za projekty w zakresie dekarbonizacji
L86	C31.I8	Kamień milowy	System wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję
L87	C31.I8	Kamień milowy	Ustanowienie programu pożyczkowego
		Kwota raty	16 632 012 000

4.4. Czwarta transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L2	C2.R7	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o rekultywacji gruntów i obszarów miejskich
L3	C2.R7	Kamień milowy	Publikacja przewodnika najlepszych praktyk w zakresie uproszczenia i usprawnienia procedur wydawania pozwoleń na planowanie

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L5	C2.I7	Cel	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)
L89	C11.I6	Cel	Przyznawanie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie (program cyberbezpieczeństwa)
L19	C11.I6	Cel	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)
L26	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)
L31	C13.I6	Cel	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)
L36	C13.I7	Cel	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (I)
L41	C13.I8	Cel	Foco – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)
L45	C13.I10	Cel	FONREC
L48	C13.I12	Cel	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
L55	C13.I13	Cel	Fundusz na rzecz odporności regionalnej – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II)
L59	C13.I13	Cel	Fundusz odporności regionalnej – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L64	C15.I9	Cel	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)
L78	C25.I3	Cel	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I).
		Kwota raty	18 612 013 429 EUR

4.5. Piąta transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L9	C3.R8	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia w sprawie systemu informacyjnego dla gospodarstw rolnych
L16	C6.R3	Kamień milowy	Obliczanie śladu węglowego przez Dyрекcję Generalną ds. Dróg
L27	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (III)

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L32	C13.I6	Cel	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)
L37	C13.I7	Cel	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)
L56	C13.I13	Cel	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (III)
L71	C22.R6	Kamień milowy	Wejście w życie odpowiednich przepisów
L75	C25.I2	Kamień milowy	Publikacja nagród za finansowanie cyfryzacji i rozpowszechnianie treści projektów
		Kwota raty	4 224 003 048 EUR

4.6. Szósta transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L6	C2.I7	Cel	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L7	C2.I7	Kamień milowy	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L8	C3.R7	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zapobieganiu stratom i marnotrawieniu żywności
L11	C3.I12	Cel	Modernizacja zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej
L13	C5.I5	Cel	Ograniczenie wydobywania wód podziemnych
L14	C5.I6	Kamień milowy	Działania na rzecz cyfryzacji miejskiego cyklu wodnego i sektora przemysłowego
L17	C11.I6	Cel	Zakończenie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie (program cyberbezpieczeństwa)
L20	C11.I6	Cel	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II)
L21	C11.I6	Kamień milowy	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L24	C12.I7	Cel	System wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L28	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (IV)
L29	C13.I6	Cel	Zielona linia ICO – Ministerstwo zakończyło inwestycję
L33	C13.I6	Cel	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (III)
L34	C13.I6	Kamień milowy	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – Ministerstwo ukończyło inwestycję.
L38	C13.I7	Cel	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)
L39	C13.I7	Kamień milowy	Kolejna technologia – Ministerstwo zakończyło inwestycje.
L42	C13.I8	Cel	Foco – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)
L43	C13.I8	Cel	Foco – Ministerstwo zakończyło inwestycję.
L46	C13.I11	Cel	CERSA
L49	C13.I12	Cel	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
L50	C13.I12	Kamień milowy	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – Ministerstwo ukończyło inwestycje.
L52	C13.I13	Cel	Fundusz odporności regionalnej – InvestEU: Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji o wartości co najmniej 500 mln EUR przydzielone na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
L57	C13.I13	Cel	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (IV)
L60	C13.I13	Kamień milowy	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności – wkład w działania na rzecz klimatu
L61	C13.I13	Kamień milowy	Fundusz odporności regionalnej – bezpośrednia linia publiczna: Zakończenie projektów przez podmioty publiczne
L62	C13.I13	Kamień milowy	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Ministerstwo Gospodarki i Transformacji Cyfrowej zakończyło inwestycję
L65	C15.I9	Cel	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L66	C15.I9	Kamień milowy	Mechanizm finansowania czipów: Ministerstwo zakończyło inwestycję.
L67	C17.I10	Cel	Inwestycje w wsparcie kapitałowe w sektorze opieki zdrowotnej
L69	C17.I10	Cel	Wypłata środków w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego
L70	C17.I10	Cel	Zwiększenie zdolności krajowego systemu opieki zdrowotnej w zakresie badań i rozwoju.
L73	C22.I6	Cel	Fundusz Skutków Społecznych: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi)
L74	C22.I6	Kamień milowy	Fundusz Skutków Społecznych: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L76	C25.I2	Cel	Realizacja projektów mających na celu cyfryzację i rozpowszechnianie treści

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L79	C25.I3	Cel	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II).
L80	C25.I3	Kamień milowy	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L81	C28.I1	Cel	Zakończenie działań związanych z renowacją lokali mieszkalnych, osiągnięcie poprawy efektywności energetycznej.
L82	C28.I1	Cel	Uruchomiona infrastruktura ładowania pojazdów elektrycznych i ładowania
L85	C31.I7	Kamień milowy	Zakończenie projektów dekarbonizacji, w tym projektu pilotażowego dotyczącego funduszu zachęającego przedsiębiorstwa do dekarbonizacji (kontrakt na transakcje różnicowe dotyczące dwutlenku węgla)
L88	C31.I8	Cel	System wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane uchwały o ostatecznym przyznaniu dotacji.
		Kwota raty	28 248 020 381 EUR

SEKCJA 3: UZGODNIENIA DODATKOWE

1. Ustalenia dotyczące monitorowania i realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności

Monitorowanie i wdrażanie zmienionego planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii określono w dekrecie królewskim z mocą ustawy 36/2020 z dnia 30 grudnia zatwierdzającym pilne środki na rzecz modernizacji administracji publicznej i wdrożenia planu odbudowy („RDL 36/2020”). Są one przeprowadzane zgodnie z następującymi zasadami:

- Powołano Komisję na rzecz Odbudowy, Transformacji i Odporności, w której skład wchodzi wszyscy ministrowie odpowiedzialni za ten plan, a jej przewodniczyć będzie prezydent rządu. Komisja ustanowiła ogólne wytyczne polityczne dotyczące opracowywania i wdrażania planu naprawy gospodarczej i monitoruje jego realizację. Jej prace będą wspomagane przez Komitet Techniczny składający się z 20 członków administracji publicznej, któremu przewodniczy Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich.
- Nowo utworzony Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich w Ministerstwie Finansów będzie organem odpowiedzialnym za plan wobec Komisji Europejskiej. Organ ten będzie odgrywał kluczową rolę w monitorowaniu składania wniosków o płatność, które będzie oparte na osiągnięciu kamieni milowych i wartości docelowych.
- Zmieniony plan obejmuje 419 kamieni milowych i wartości docelowych, z których większość odnosi się do lat 2021–2023. Proponowane cele pośrednie i końcowe są jasne, a proponowane wskaźniki są odpowiednie, akceptowalne i solidne.

- Podczas gdy ministerstwo odpowiedzialne za każdy środek będzie odpowiedzialne za podejmowanie działań mających na celu osiągnięcie powiązanych celów pośrednich i końcowych zgodnie ze środkami przewidzianymi w budżecie, organem sporządzającym wnioski o płatność do Komisji Europejskiej będzie Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich. Do każdego wniosku o płatność dołączana jest deklaracja zarządcza oparta na sprawozdaniach sporządzonych przez organy odpowiedzialne za komponenty. Ponadto główny kontroler administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado – IGAE) przeprowadzi kontrole w celu poświadczenia osiągnięcia kamieni milowych i celów, a także osiągniętych wyników. Środki przeznaczone na realizację planu zostaną ujęte w budżecie instytucji rządowych na szczeblu centralnym.
- Wprowadzono ustalenia mające na celu zaangażowanie kluczowych podmiotów we wdrażanie planu. W celu ukierunkowania współpracy między regionami, podmiotami lokalnymi i rządami centralnymi w celu wdrożenia planu ustanawia się nową konferencję sektorową dotyczącą planu. Jeżeli chodzi o kontrolę parlamentarną, art. 22 dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 36/2020 stanowi, że rząd co kwartał składa Wspólnej Komisji Parlamentarnej Unii Europejskiej sprawozdanie z postępów w realizacji planu odbudowy, transformacji i zwiększania odporności.

2. Ustalenia dotyczące sposobu zapewnienia Komisji pełnego dostępu do danych bazowych

Aby zapewnić Komisji pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, Hiszpania wprowadza następujące ustalenia:

Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich (Ministerstwo Finansów), jako koordynator hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, jest odpowiedzialny za ogólną realizację zmienionych planów odbudowy i zwiększania odporności, za zapewnienie koordynacji z innymi właściwymi organami w kraju (w tym zapewnienie spójności w odniesieniu do wykorzystania innych funduszy UE), za monitorowanie postępów w osiąganiu kamieni milowych i wartości docelowych, za nadzorowanie i zapewnianie wdrożenia środków kontroli i audytu oraz za dostarczanie wszelkich niezbędnych sprawozdań i wniosków o płatność oraz towarzyszącej im deklaracji zarządczej. Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich opiera się na systemie informatycznym („Coffee”), który umożliwia ministerstwu i innym organom wdrażającym, kontrolnym i audytowym kodowanie wszystkich istotnych informacji, w tym sprawozdawczości w zakresie kamieni milowych i wartości docelowych oraz wskaźników monitorowania, sprawozdań z kontroli i audytu oraz sprawozdań z zarządzania organów wdrażających, które mają służyć jako podstawa deklaracji zarządczych dołączanych do wniosków o płatność. System umożliwia również rejestrowanie jakościowych informacji finansowych i innych danych, takich jak dane dotyczące ostatecznych odbiorców, wykonawców i podwykonawców. Organy gromadzą i przechowują również dane dotyczące beneficjentów rzeczywistych, które znajdują się w posiadaniu krajowego urzędu skarbowego.

Ponadto w odniesieniu do kamienia milowego 173 oraz zobowiązań dotyczących audytu i kontroli podjętych w kontekście pierwszego wniosku o płatność Hiszpania zawarła dwie umowy mające na celu ułatwienie wymiany informacji na temat beneficjentów rzeczywistych przedsiębiorstw zagranicznych: jeden między Radą Generalną ds. Notarialnych i Agencją Skarbową, a drugi między tą ostatnią a Kolegium Rejestratorów Nieruchomości. Ponadto

Hiszpania wydała rozporządzenie ministerialne (zarządzenie HFP/55/2023) upoważniające organy odpowiedzialne za organizację zaproszeń do składania wniosków o dane beneficjentów rzeczywistych od przedsiębiorstw zagranicznych, w odniesieniu do których organy krajowe nie mają informacji w swoich bazach danych.

Ponadto Hiszpania poprawiła dostęp do informacji o beneficjentach rzeczywistych do celów kontroli. W szczególności władze hiszpańskie stworzyły i uruchomiły narzędzie informatyczne do oceny ryzyka zwane „MINERVA” do celów systematycznej kontroli i zapobiegania konfliktom interesów, wykorzystując dane beneficjentów rzeczywistych.

Zgodnie z art. 24 ust. 2 rozporządzenia (UE) 2021/241 po osiągnięciu odpowiednich uzgodnionych kamieni milowych i wartości docelowych określonych w sekcji 2.1 niniejszego załącznika Hiszpania przedkłada Komisji należycie uzasadniony wniosek o płatność wkładu finansowego. Hiszpania zapewnia, aby na wniosek Komisja miała pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, które potwierdzają należyte uzasadnienie wniosku o płatność, zarówno do celów oceny wniosku o płatność zgodnie z art. 24 ust. 3 rozporządzenia (UE) 2021/241, jak i do celów audytu i kontroli.