

Bruksela, 22 kwietnia 2024 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer
referencyjny:
2024/0099(NLE)

9231/24
ADD 1

ECOFIN 501
UEM 127
FIN 392
CADREFIN 82

PISMO PRZEWODNIE

Od:	Sekretarz generalna Komisji Europejskiej (podpisała dyrektor Martine DEPREZ)
Data otrzymania:	22 kwietnia 2024 r.
Do:	Thérèse BLANCHET, sekretarz generalna Rady Unii Europejskiej
Nr dok. Kom.:	COM(2024) 185 final
Dotyczy:	ZAŁĄCZNIK do wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 10150/21; ST 10150/21 ADD 1 REV 2) z dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii

Delegacje otrzymują w załączeniu dokument COM(2024) 185 final.

Zał.: COM(2024) 185 final



KOMISJA
EUROPEJSKA

Bruksela, dnia 22.4.2024 r.
COM(2024) 185 final

ANNEX

ZAŁĄCZNIK

do

wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY

**zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 10150/21; ST 10150/21 ADD 1 REV 2) z
dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania
odporności Hiszpanii**

ZAŁĄCZNIK

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

1. Opis reform i inwestycji

A. KOMPONENT 01: PLAN INTERWENCYJNY NA RZECZ ZRÓWNOWAŻONEJ, BEZPIECZNEJ I OPARTEJ NA SIECI MOBILNOŚCI NA OBSZARACH MIEJSKICH I METROPOLITARNYCH

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z jakością powietrza, które dotyczą głównie główne obszary metropolitalne 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 realizowane w ramach tego komponentu są następujące:

- przyspieszenie wdrażania stref niskoemisyjnych we wszystkich gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolicach województw 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 realna alternatywa dla korzystania z pojazdów prywatnych;
- poprawa jakości i niezawodności przewozów kolejowych na krótkich dystansach w celu zwiększenia ich efektywnego wykorzystania w środowisku metropolitalnym, ze szkodą dla pojazdów prywatnych;
- optymalizacja zarządzania ruchem i ułatwianie podejmowania decyzji w celu promowania czystszej mobilności.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji publicznych i prywatnych wspierających zieloną i cyfrową transformację oraz zrównoważony transport (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.), promowania inwestycji w innowacje oraz w efektywność energetyczną i infrastrukturę kolejowego transportu towarowego (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), a także w sprawie zacieśnienia współpracy na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie krajowe nr 4 z 2019 r.).

Oczekuje się, że żaden z działań 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 działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” („DNSH”) (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C1.R1) – Plan rozjazdu na potrzeby 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, które mają na celu usunięcie barier utrudniających obecnie rozpowszechnianie punktów ładowania:

- Dekret królewski regulujący publicznie dostępne usługi ładowania i 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 obsługi infrastruktury ładowania poprzez uznanie urzędów do ładowania o mocy powyżej 250 kW za przynoszące korzyści publiczne;
- Zarządzenie TMA/178/2020 zmniejszające obciążenie administracyjne związane 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 na parkingach usługowych, przekraczające minimalne wymagania określone w dyrektywie w sprawie efektywności energetycznej budynków; oraz
- Zmienione rozporządzenie elektrotechniczne o niskim napięciu, zawierające obowiązki w zakresie infrastruktury ładowania na parkingach, które nie są powiązane z budynkiem.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C1.R2) – Ustawa o mobilności

Celem tego środka, wdrażanego w drodze ustawy, jest zapewnienie ram regulacyjnych leżących u podstaw odnowionej polityki mobilności w Hiszpanii, opartej na lepszym zrównoważonym rozwoju i wymiarze cyfrowym.

Ustawa przewiduje co najmniej:

- Szczególne środki na rzecz promowania kolejowego transportu towarowego, które przyczyniają się do redukcji globalnych emisji z lądowego transportu towarowego, w tym:
 - obowiązek opracowania programu wdrażania autostrad kołowych 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 dla kolejowego transportu towarowego, w tym zachęty promujące przesunięcie międzygałęziowe z transportu drogowego na kolejowy oraz modernizację i innowacje w sektorze transportu kolejowego;
- szereg obowiązków i przewodników metodologicznych mających zastosowanie do gmin i przedsiębiorstw o określonej wielkości, aby zachęcić do wdrażania, odpowiednio, planu

zrównoważonej mobilności miejskiej i programów zrównoważonej mobilności związanej z pracą;

- ustanowienie mechanizmu zwiększającego rygorystyczność 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;
- stworzenie przewidywalnego systemu finansowania transportu miejskiego we wszystkich 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; Wyższa Rada ds. Transportu i Mobilności jako organ doradczy, dyskutujący i angażujący sektory produkcyjne, środowisko akademickie i społeczeństwo obywatelskie w określaniu polityki transportowej i polityki mobilności; oraz (iii) zintegrowaną platformę informacyjną dotyczącą transportu i mobilności w celu zintegrowania informacji z różnych administracji i źródeł zewnętrznych na temat transportu i mobilności. Pozwoli to administracjom zoptymalizować kształtowanie polityki publicznej i poprawić ich zdolność do reagowania na kryzysy i sytuacje nadzwyczajne.

Oprócz nowej ustawy opisanej powyżej środek obejmuje: a) opracowanie oprogramowania do wdrażania analiz kosztów i korzyści inwestycji infrastrukturalnych dla różnych rodzajów transportu, zgodnie z kwestiami 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 rozwinięcia struktury organizacyjnej ministerstwa posiadającego kompetencje w zakresie transportu, określającego szczególne kompetencje Urzędu Sandbox.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego środka jest wspieranie zrównoważonej i cyfrowej transformacji usług transportowych, aby przyczynić się do ograniczenia korzystania z pojazdów prywatnych w środowisku miejskim o 35 % do 2030 r. Środek ten obejmuje również zachęty przedsiębiorstw świadczących usługi transportowe do przejścia na bardziej ekologiczną flotę transportu pasażerskiego i towarowego. 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: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim administracyjnego i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i pasów ruchu dla pieszych; e) zachęcanie do penetracji w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; f) parkingi w celu odstraszania zlokalizowane poza tymi gminami i stolicami województwa w celu ograniczenia ruchu wjeżdżającego do centrum miejskiego; oraz g) rozbudowy lub modernizacji systemu transportu

kolejowego (np. metra lub kolei); H) projekty w zakresie cyfryzacji uzupełniające środki wspierające mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym systemy informacji w czasie rzeczywistym dotyczące usług transportu publicznego, mobilność jako usługę, 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 (i) każdy inny projekt, który: przyczynianie 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) zachęcanie do aktywnej i zdrowej mobilności.

Projekty realizowane przez władze lokalne obejmują na przykład: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; C) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim oraz poprawy jego dostępności; oraz d) środki zachęcające i priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności

Pomoc ta jest przyznawana gminom liczącym ponad 50000 mieszkańców i stolicom prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, może być również przyznana gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców.

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

Zachęty do przekształcania floty pasażerskiej i towarowej przedsiębiorstw transportowych obejmują następujące linie pomocy: a) pomocy na zakup bezemisyjnych i niskoemisyjnych pojazdów pasażerskich i towarowych; b) pomoc na rozwój infrastruktury tankowania pojazdów użytkowych zasilanych paliwami alternatywnymi (elektryczny, LNG, CNG i biometan); C) pomoc dla przedsiębiorstw na zakup lub dostosowanie 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności wsparcie dla linii pomocowej a) obejmuje wyłącznie autobusy elektryczne i wodorowe „niskopodłogowe” (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 bezemisyjne¹, niskoemisyjne² i skroplone samochody ciężarowe napędzane biopaliwami, biopłynami i paliwami

¹ Zgodnie 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: o emisjach CO₂ poniżej połowy emisji odniesienia CO₂ wszystkich pojazdów w podgrupie pojazdów; wartości odniesienia różnią się w zależności od typu samochodu ciężarowego.

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 przy współczynniku klimatycznym 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) – System zachęt do instalacji punktów ładowania, zakupu pojazdów elektrycznych i pojazdów zasilanych ogniwami paliwowymi oraz innowacji w zakresie elektromobilności, ładowania i ekologicznego wodoru

Środek ten ma na celu wspieranie zgodności z hiszpańskimi krajowymi ramami dotyczącymi 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 skonkretyzowana w różnych programach pomocy, które zachęcają do wprowadzania pojazdów elektrycznych i pojazdów zasilanych ogniwami paliwowymi, a jednocześnie zachęcają do realizacji indywidualnych projektów innowacyjnych związanych z odnową całej elektromobilności, łańcucha wartości i całej floty pojazdów – w tym z wykorzystaniem technologii ekologicznego wodoru. Inwestycja obejmuje również instalację stacji ładowania do użytku publicznego na obszarach mieszkalnych oraz w krajowej sieci drogowej. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków o przyznanie programów pomocy obejmują: ograniczenie wpływu na środowisko, (ii) rentowność pod względem technicznym i ekonomicznym, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) odtwarzalność 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.

Inwestycja ta zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C1.I3) – Działania na rzecz poprawy jakości i niezawodności usług transportu kolejowego

Celem tego środka jest zwiększenie atrakcyjności i dostępności publicznej sieci kolejowej na krótkich dystansach (tzw. Cercanías), *tak* aby stała się ona podstawą mobilności na obszarach

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 pasz określone w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII) oraz w powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych; oraz wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii są wykorzystywane przez pojazdy wspierane w ramach RRF; a poziom/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym zwiększa się z czasem.

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 pasz określone w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII) oraz w powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych; oraz wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii są wykorzystywane przez pojazdy wspierane w ramach RRF; a poziom/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym zwiększa się z czasem.

miejskich i zastąpiła korzystanie z prywatnych pojazdów na obszarach metropolitalnych. Projekty są realizowane przez ADIF (zarządcę infrastruktury kolejowej) i RENFE (operator usług kolejowych z obowiązkiem użyteczności publicznej).

ADIF realizuje inwestycje w infrastrukturę w *liniach* kolejowych Cercanías, w tym modernizację torów, modernizację stacji oraz ulepszenia systemu elektryfikacji i sygnalizacji. Ponadto RENFE odpowiada za realizację inwestycji na rzecz modernizacji zarządzania publicznym transportem kolejowym. Inwestycje obejmują głównie pięć wymiarów: a) cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach; b) systemów informacji o pasażerach; C) poprawa kontroli dostępu; d) dostosowanie maszyn do samodzielnej sprzedaży do nowych technologii; oraz e) wyposażenie obiektów na stacjach sieci *Cercanías*.

Wdrażanie zostanie zakończone 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
1	C1.R1	M	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 obciążenia administracyjnego związanego z instalacją urządzeń do ładowania elektrycznego 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 infrastrukturę ładowania o mocy powyżej 250 kW w celu przyspieszenia rozwoju tego rodzaju urządzeń.
2	C1.R1	M	Zmiany w kodeksie technicznym budynku (do potwierdzenia), rozporządzeniu elektrotechnicznym o niskim napięciu (LVER) oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego w celu uregulowania 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 wprowadzenia a) obowiązku zapewnienia preinstalowania punktów ładowania w 100 % nowych miejsc parkingowych w budynkach mieszkalnych i 20 % nowych miejsc parkingowych w budynkach użytkowych i innych budynkach, b) zainstalowania jednego punktu ładowania na każde 40 nowych miejsc parkingowych (i jednego na 20 miejsc parkingowych w budynkach ogólnej administracji państwowej) oraz c) obowiązku dostosowania do powyższego wymogu przez istniejące parkingi niemieszkalne liczące ponad 20 miejsc parkingowych (tj. zainstalowanie jednego punktu ładowania na każde 40 miejsc parkingowych) do 2023 r.; poprawki do rozporządzenia elektrotechnicznego o niskim napięciu (LVER) w celu uwzględnienia obowiązków w zakresie infrastruktury ładowania parkingów, które nie są powiązane z budynkiem; oraz III) dekret królewski regulujący publiczne usługi ładowania, w tym relacje między podmiotami uczestniczącymi w świadczeniu usługi (operatorzy punktów ładowania, dostawcy usług w zakresie mobilności elektrycznej) oraz ustanawiający ich prawa i obowiązki
3	C1.R2	M	Przyjęcie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 4	2024	Wejście w życie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, poprawiającej planowanie, koordynację i skuteczność polityki transportu publicznego oraz wspierającej cyfryzację transportu i korzystanie z transportu publicznego. Obejmuje on również szczególne środki mające na celu promowanie kolejowego transportu towarowego, które przyczyniają się do redukcji globalnych emisji z ładowego transportu towarowego, w tym: i. Obowiązek opracowania programu wdrażania autostrad kołowych w tych korytarzach, w których jest on rentowny i w których jego rozwój leży w interesie biznesowym. ii. Premie z tytułu opłat kolejowych za ruch towarowy przez

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										okres co najmniej 5 lat. iii. Program wsparcia dla kolejowego transportu towarowego, w tym zachęty promujące przesunięcie międzygałęziowe z transportu drogowego na kolejowy oraz modernizację i innowacje w sektorze transportu kolejowego.
417	C1.R2	M	Opracowanie oprogramowania do wdrożenia 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 aplikacji do wdrażania analiz kosztów i korzyści inwestycji infrastrukturalnych dla różnych rodzajów transportu, zgodnie z kwestiami zrównoważonego rozwoju, społecznymi i środowiskowymi określonymi w oficjalnej metodyce przewidzianej w ustawie o zrównoważonej mobilności.
418	C1.R2	M	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 Urzędu Sandbox.
4	C1.I1	T	Budżet wydatkowany na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	0	400	Kw. 4	2022	Publikacja przyznania 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 stolicach województwa oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają następujące przypadki: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; C) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim oraz poprawy jego dostępności; d) środki zachęcające i priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności. 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 przy współczynniku klimatycznym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
5	C1.I1	T	Budżet wydany na zakupy lub		Mln EUR	0	900	Kw.	2023	Publikacja przyznania projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju					4		zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez wspólnoty autonomiczne. Projekty i dotacje przyznane oraz zakupy realizowane przez wspólnoty autonomiczne: 1) przyczynianie się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju poprzez przyznawanie przedsiębiorstwom prywatnym dotacji na a) złomowanie starych pojazdów ciężkich; b) odnowienie floty ciężkiej pasażerów i towarów za pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakup lub dostosowanie przyczep lub naczep na potrzeby transportu intermodalnego lub d) instalowanie punktów ładowania i tankowania paliwami alternatywnymi (elektryczny, LNG, CNG i biometan); Dotacje powinny być przyznawane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); lub 2) przyczynianie się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolic w prowincji poprzez wspieranie przypadków a) przekształcenia 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); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; C) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim oraz poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i pasów ruchu dla pieszych; e) zachęcanie do penetracji w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; F) parkowanie w celu odstraszania zlokalizowane poza tymi gminami i stolicami województwa w celu ograniczenia ruchu wjeżdżającego do centrum miejskiego; g) rozbudowę lub modernizację systemu transportu kolejowego, takiego jak metro lub kolej; h) projekty w zakresie cyfryzacji uzupełniające środki wspierające zrównoważoną mobilność, w tym systemy informacji w czasie rzeczywistym dotyczące usług transportu publicznego, mobilność jako usługę, 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 (i) inne projekty, które: I. Przyczynianie się do poprawy jakości powietrza, zwłaszcza na obszarach miejskich ii.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										Zachęcanie do ograniczania korzystania z transportu prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych (iii). Zachęcanie do korzystania z transportu publicznego lub (iv). Zachęca 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	T	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych		Liczba	0	25	Kw. 4	2023	Zakończono 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 realizowane przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolicach województwa oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają następujące przypadki: a) 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); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; C) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim oraz poprawy jego dostępności; d) środki zachęcające i priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności. Projekt jest zbiorem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań prowadzonych z myślą o wspólnym celu w określonych granicach czasowych i budżetowych, w odniesieniu do których wnioskuje się o dotację. Jedna gmina może opracować więcej niż jeden projekt. II. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju 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 województw oraz,

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										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) modernizacji floty ciężkiej pasażerów i towarów za pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep na potrzeby transportu intermodalnego lub d) instalacji punktów tankowania paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem). Należy dotować co najmniej 3000 ciężkich pojazdów lub punktów tankowania, aby uznać, że zrealizowano jeden projekt promujący mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju. Dotacje powinny być przyznawane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
7	C1.I1	T	Budżet wydatkowany na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	400	1 500	Kw. 4	2024	Publikacja przyznania 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 stolicach województwa oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają następujące przypadki: a) 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); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim oraz poprawy jego dostępności; d) środki zachęcające i priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności. 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 przy współczynniku klimatycznym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.)
8	C1.I1	T	Zamówienia lub inne instrumenty prawne przyznane na poprawę dróg		Umowa lub inny	0	35	Kw. 4	2024	Co najmniej 35 zamówień lub innych instrumentów prawnych udzielonych w celu poprawy dróg państwowych na obszarach

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			państwowych na obszarach miejskich		instrument prawny					miejskich. Projekty polegają na budowie nowych pasów rowerowych, powiększeniu stref dla pieszych, zmniejszeniu liczby parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach.
9	C1.I1	T	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, 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: I. Projekty realizowane przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolicach województwa oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają następujące przypadki: a) 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); b) wdrażania stref niskiej emisji i zarządzania nimi; C) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim oraz poprawy jego dostępności; d) środki zachęcające i priorytetowe traktowanie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności. Projekt jest zbiorem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań prowadzonych z myślą o wspólnym celu w określonych granicach czasowych i budżetowych, w odniesieniu do których wnioskuje się o dotację. Jedna gmina może opracować więcej niż jeden projekt. II. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju 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, stolicy prowincji oraz gminy z ponad 20000 pod pewnymi warunkami. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt. III. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu a) złomowania starych pojazdów ciężkich, b) modernizacji floty ciężkiej pasażerów i towarów za pomocą bardziej ekologicznych

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep na potrzeby transportu intermodalnego lub d) instalacji punktów tankowania paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem). Należy dofinansować co najmniej 3000 ciężkich pojazdów lub punktów tankowania lub punktów tankowania, aby uznać, że zrealizowano jeden projekt promujący mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju. Dotacje powinny być przyznawane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
10	C1.I1	T	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, zmniejszeniu liczby parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach. Inwestycja ta zostanie podjęta przez Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej na drogach, które posiada na obszarach miejskich.
11	C1.I2	T	Przyznawanie dotacji na innowacyjne projekty promujące elektromobilność		Mln EUR	0	250	Kw. 2	2023	Ogłoszenie o przyznaniu co najmniej 250 mln EUR w ramach zaproszeń do składania wniosków wspierających innowacyjne projekty promujące elektromobilność. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków o przyznanie programów pomocy obejmują: ograniczenie wpływu na środowisko, (ii) rentowność pod względem technicznym i ekonomicznym, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) odtwarzalność 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	T	Rejestracja wniosków o dotacje dla pojazdów elektrycznych i punktów 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, a także w krajowej sieci drogowej, przy czym wnioski te składają się z pojazdów elektrycznych lub punktów ładowania bez rozróżnienia.
419	C1.I2	T	Oddane do użytku pojazdy elektryczne i punkty ładowania		Liczba	0	238 000	Kw. 4	2025	Co najmniej 238000 pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV lub FCEV) i punktów ładowania, w tym m.in. punktów ładowania do użytku publicznego na obszarach mieszkalnych, a także w krajowej sieci drogowej.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
13	C1.I2	T	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność		Liczba	0	85	Kw. 4	2025	Zakończenie co najmniej 85 projektów realizowanych w ramach programu wsparcia projektów innowacyjnych w dziedzinie elektromobilności (MOVES Singulares).
14	C1.I3	T	Linie kolejowe na krótkich dystansach (Cercanías)		Liczba (w km)	0	200	Kw. 4	2023	Co najmniej 200 km linii kolejowych bliskiego zasięgu zmodernizowanych w ramach któregośkolwiek z podsystemów: infrastruktura platformowa, torowa, elektryfikacja, bezpieczeństwo i łączność/sygnalizacja. Długość modernizowanych linii kolejowych na krótkich dystansach należy interpretować w kategoriach długości położonej na obszarach miejskich lub metropolitalnych, gdzie przeprowadzono znaczącą interwencję, która nie stanowi kwoty do wykonania lub naprawy. Interwencje mogą obejmować elektryfikację, odnowę torów, poprawę systemów sygnalizacji i bezpieczeństwa oraz ulepszenia stacji, które wykraczają poza konserwację i naprawy i są wdrażane wzdłuż terytorium kraju we wszystkich ośrodkach ludności, które posiadają usługi z Cercanías Ferroviarias.
15	C1.I3	T	Stacje udoskonalone dzięki cyfryzacji		Liczba	0	420	Kw. 4	2023	Co najmniej 420 stacji udoskonalono dzięki wszystkim lub niektórym projektom opracowanym przez RENFE jako operatorowi 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	T	Ulepszone stacje „Cercanías”		Liczba	0	20	Kw. 4	2023	Co najmniej 20 stacji „Cercanías” udoskonalonych przez ADIF głównie pod względem dostępności oraz nowych lub odnowionych torów kolejowych
17	C1.I3	T	Umowy lub inne instrumenty prawne udzielone na inwestycje w krótkie linie kolejowe		Umowa lub inny instrument prawny	0	288	Kw. 4	2024	Co najmniej 288 umów lub innych instrumentów prawnych udzielonych na terytorium kraju, związanych z inwestycjami w krótkie linie kolejowe.
18	C1.I3	T	Zmodernizowane linie kolejowe na krótkich dystansach (Cercanías)		Liczba (km)	200	700	Kw. 2	2026	Co najmniej 700 km linii kolejowych bliskiego zasięgu zmodernizowanych w ramach któregośkolwiek z podsystemów: infrastruktura platformowa, torowa, elektryfikacja, bezpieczeństwo i łączność/sygnalizacja. Długość modernizowanych linii kolejowych na krótkich dystansach

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										należy interpretować w kategoriach długości położonej na obszarach miejskich lub metropolitalnych, gdzie przeprowadzono znaczącą interwencję, która nie stanowi kwoty do wykonania lub naprawy. Interwencje mogą obejmować elektryfikację, odnowę torów, poprawę systemów sygnalizacji i bezpieczeństwa oraz ulepszenia stacji, które wykraczają poza konserwację i naprawy i są wdrażane wzdłuż terytorium kraju we wszystkich ośrodkach ludności, które posiadają usługi z Cercanías Ferroviarias. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
19	C1.I3	T	Stacje udoskonalone dzięki cyfryzacji		Liczba	420	850	Kw. 2	2026	Co najmniej 850 stacji udoskonalono dzięki wszystkim lub niektórym projektom opracowanym przez RENFE jako operatorowi 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 (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
20	C1.I3	T	Ulepszone stacje „Cercanías”		Liczba	20	70	Kw. 2	2026	Co najmniej 70 stacji „Cercanías” udoskonalonych przez ADIF głównie pod względem dostępności oraz nowych lub odnowionych torów kolejowych (Poziom bazowy: 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 stref niskiej emisji

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

Te minimalne wymogi określone w dekreście królewskim obejmują:

— zobowiązanie władz lokalnych do określenia konkretnych środków, które należy wdrożyć, aby osiągnąć cele LEZ, którymi są poprawa jakości powietrza i łagodzenie skutków zmiany klimatu, a także wspieranie 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 granic w.s.e. ze względu na miejsce rozpoczęcia i miejsce docelowe podróży, w odniesieniu do których uznano, że należy interweniować poprzez przesunięcie międzygałęziowe lub zachęcanie do ograniczenia podróży.

— Powierzchnia LEZ jest odpowiednia i wystarczająca do osiągnięcia wyznaczonych celów oraz proporcjonalna do nich. Dekret królewski ustanawia, na podstawie decyzji władz lokalnych, możliwość zaprojektowania kilku LEZ w większych miastach, a także na obszarach wyspiarskich.

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

— Projekt LEZ obejmuje wymierne i wymierne cele w zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych w LEZ do 2030 r., zgodnie z celami określonymi w krajowym zintegrowanym planie w dziedzinie 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 zanieczyszczenia.

Dekret królewski przyznaje istniejącym WSE ustanowionym przed zatwierdzeniem dekretu królewskiego 1052/2022 okres przejściowy wynoszący 18 miesięcy na dostosowanie się do tych minimalnych wymogów.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do grudnia 2022 r.

A.5. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L1	C1.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego regulującego strefy niskiej emisji (LEZ)	Przepis w dekrete królewskim wskazujący na jego wejście w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie dekretu królewskiego 1052/2022 z dnia 27 grudnia 2022 r., który reguluje strefy niskiej emisji (LEZ)

B. KOMPONENT 02: REALIZACJA HISZPAŃSKIEJ AGENDY MIEJSKIEJ: PLAN REWITALIZACJI 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 to również mieszkań socjalnych na wynajem, zwiększania ich zasobów oraz zapewnienia sprawiedliwszej i bardziej sprzyjającej włączeniu społecznemu odbudowy. Ponadto komponent ten ma na celu rozwiązanie problemu ubóstwa energetycznego poprzez wspieranie mieszkań socjalnych lub mieszkań na wynajem po przystępnych cenach. Uwzględniono również działania związane z cyfryzacją. Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera realizację 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) Opracować i wdrożyć środki reformatorskie, w tym hiszpańską agendę miejską, długoterminową strategię renowacji Hiszpanii, ustawę o mieszkalnictwie, ustawę o poprawie krajobrazu architektonicznego oraz utworzenie punktów kompleksowej obsługi w zakresie renowacji budynków;
- b) renowacja co najmniej 285000 unikalnych lokali mieszkalnych w ramach co najmniej 410000 działań renowacyjnych, co najmniej 600 hektarów obszarów miejskich, równoważność co najmniej 40000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków niemieszkalnych, równoważnik 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 najmu socjalnego lub po przystępnych cenach, przy czym zapotrzebowanie na energię pierwotną wynosi co najmniej 20 % mniej niż zapotrzebowanie na budynki 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 2023 i 4 2022 dotyczących zwiększenia dostępności energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo, w tym poprzez renowację. Wspiera on również transformację ekologiczną (zalecenia krajowe 1 2023, 1 2022 i 3 2019) oraz w szczególności poprawę efektywności energetycznej (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.). Zwiększa również wsparcie dla rodzin (zalecenie krajowe nr 2 z 2019 r.; Zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz pomaga w przyspieszeniu realizacji gotowych projektów inwestycji publicznych i promowaniu inwestycji prywatnych w celu wspierania ożywienia gospodarczego (zalecenie krajowe 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 DNSH (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. Jest to również metoda pracy pozwalająca wszystkim zainteresowanym podmiotom publicznym i prywatnym osiągnąć sprawiedliwy, sprawiedliwy i zrównoważony rozwój na swoich konkretnych obszarach oraz służyć administracji lokalnej, miastom i wsiom, niezależnie od ich liczby ludności, jako narzędzia 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 wioskami w celu osiągnięcia zrównoważonego pod względem środowiskowym, społecznie spójnego i wykonalnego pod względem gospodarczym rozwoju obszarów miejskich. Obejmuje on ramy strategiczne oparte na następujących dziesięciu wyzwaniach strategicznych: demografia; środowiskowe; gospodarcze i społeczne; obecną sytuację w zakresie zasobów budowlanych; podatność na negatywne skutki zmiany klimatu; (dużą) zależność od turystyki; oraz zagrożenia związane z zanieczyszczeniem.

Agenda miejska zawiera również szczegółowy plan działania dla administracji krajowej oraz wytyczne dotyczące wspierania podmiotów lokalnych w przygotowywaniu własnych lokalnych planów działania zgodnie z metodyką zaproponowaną przez Generalną Administrację Państwową, zobowiązując się do poprawy zarządzania publicznego i publiczno-prywatnego. Inwestycja 6 uzupełnia tę reformę poprzez wspieranie przygotowania 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 ustanowi długoterminową strategię renowacji w celu wsparcia renowacji krajowych zasobów budynków mieszkalnych i niemieszkalnych. Obejmuje to zarówno budynki publiczne, jak i prywatne oraz osiągnięcie wysokiej efektywności energetycznej i niskoemisyjność zasobów budowlanych do 2050 r., ułatwiając racjonalne pod względem kosztów przekształcenie istniejących budynków w budynki o niemal zerowym zużyciu energii.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2020 r.

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

Celem tego środka jest wdrożenie długoterminowej strategii renowacji (ERESEE). Obejmuje to działania mające na celu przygotowanie, omawianie na forum specjalnych grup roboczych, zatwierdzanie i rozpowszechnianie 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 „Wdrażanie” ERESEE obejmuje zestaw działań, wśród których przedstawiono zestaw reform w ramach planu działania promującego odbudowę i odnowę obszarów miejskich oraz wspierające transformację ekologiczną i cyfrową. Plan działania opiera się na jedenastu osiach i działaniach mających na celu poprawę zarządzania, regulacji i finansowania. Plan ten zostanie

uwzględniony w dokumencie strategicznym jako główny krok w kierunku wdrożenia ERESEE. Najistotniejsze działania obejmują:

- Remont budynków administracji publicznej (zgodnie z komponentem 11 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności);
- obszary finansowania wskazane do poprawy, w tym nowe opodatkowanie sprzyjające 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;
- aktywować i zagregowane zapotrzebowanie na rehabilitację;
- poprawa warunków po stronie podaży poprzez pobudzenie modernizacji sektora odbudowy poprzez badania, rozwój i innowacje, cyfryzację oraz monitorowanie, zwiększanie umiejętności i szkoleń;
- 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, aby umożliwić właściwą ocenę polityki publicznej.

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

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 istniejącymi już publicznymi instrumentami planowania, programowania i współpracy w celu wspierania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych. Obejmuje ona rehabilitację i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, zarówno publicznych, jak i prywatnych, oraz rewitalizację i odnowienie środowiska mieszkaniowego, w którym się znajdują, w celu poprawy jakości życia. Ustawa dotyczy osiągnięcia wystarczającego poziomu zasobów mieszkaniowych na wynajem, dostępnych po przystępnych cenach.

Prawodawstwo dotyczy różnych instrumentów planowania, programowania i współpracy w celu zapewnienia realizacji prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym – jako jeden z priorytetów – odbudowy i poprawy istniejących zasobów mieszkaniowych, a także rewitalizacji i renowacji środowiska mieszkaniowego, w którym się znajdują.

Ponadto ustawa powinna zachęcać do zwiększenia podaży przystępnych cenowo mieszkań socjalnych poprzez zapewnienie zgodności z wymogami obecnie określonymi dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z podstawowym dokumentem oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budynku (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 strategia w zakresie architektury krajowej

Celem tej ustawy jest uznanie jakości architektury i budynków za dobro publiczne, poprawa jakości życia, promowanie korzeni społecznych architektury, promowanie zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich i węzłów 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 rewitalizacji w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności. W szczególności ustawa reguluje: (i) środki współpracy międzyadministracyjnej w dziedzinie zamówień publicznych na projekty i roboty architektoniczne, inżynierskie i urbanistyczne; (II) narzędzia rozpowszechniania dobrych praktyk i wsparcia, szkoleń i partnerstw publiczno-prywatnych; oraz (iii) promowanie rehabilitacji z kompleksowej perspektywy, takiej jak ta opisana powyżej.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

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

Celem tego środka jest zachęcenie i rozszerzenie lokalnych biur remontowych utworzonych w niektórych gminach, aby wspierać gospodarstwa domowe i społeczności właścicieli w bardzo złożonych zadaniach związanych z renowacją budynku mieszkalnego.

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

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 6 (C2.R6) – Lepsze finansowanie działań renowacyjnych

Celem tego środka jest wyeliminowanie jednej z głównych przeszkód w rozpoczęciu działalności renowacyjnej, a mianowicie dostępu do finansowania na korzystnych warunkach. Aby uzyskać zatwierdzenie pożyczki na renowację, czasami konieczne jest udzielenie indywidualnego kredytu osobistego każdemu indywidualnemu właścicielowi budynku. Stanowiło to przeszkodę dla gruntownej i zintegrowanej renowacji budynków.

Aby rozwiązać ten problem, 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 wykonawczych, w tym reformy horyzontalnego prawa własności, w celu poprawy dostępu społeczności właścicieli do finansowania; oraz
- zachęca instytucje finansowe do wdrażania zielonego finansowania.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycja 1 (C2.I1) – Program rehabilitacji gospodarczej i społecznej w środowisku mieszkaniowym

Celem tego działania jest wspieranie renowacji zwiększających efektywność energetyczną budynków mieszkalnych i dzielnic. W ramach działań w ramach tego środka wdraża się co

najmniej 410000 działań renowacyjnych w co najmniej 285000 unikalnych lokali mieszkalnych, osiągając średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną potwierdzone świadectwami charakterystyki energetycznej. Wspierane będą następujące działania:

- a) Program wspierania renowacji energetycznych na poziomie dzielnic. W ramach programu dokonuje się renowacji o co najmniej 600 ha obszarów miejskich, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %, potwierdzone świadectwami charakterystyki energetycznej. Działania te obejmują poprawę efektywności energetycznej, wdrożenie infrastruktury na potrzeby elektromobilności, poprawę dostępności budynków i usuwanie substancji niebezpiecznych. Maksymalnie 15 % środka przeznacza się na usprawnienia na poziomie dzielnic, takie jak poprawa oświetlenia zewnętrznego, ścieżek rowerowych, zielonej infrastruktury i systemów odwadniania, z uwzględnieniem cech społeczno-ekonomicznych danej dzielnicy.
- b) Program wspierania termomodernizacji budynków mieszkalnych. Poziom wsparcia jest wyższy dla tych 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 na potrzeby elektromobilności, poprawę dostępności budynków i usuwanie substancji niebezpiecznych.
- c) Zestaw działań dotyczy zachęt do renowacji energetycznych. Obejmuje to m.in. (i) możliwość odliczenia renowacji od podatku dochodowego od osób fizycznych, jeżeli zostanie osiągnięte zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %, oraz (ii) poprawę ram finansowania poprzez zachęcanie do tworzenia partnerstw publiczno-prywatnych.

Dekret królewski określa wymogi techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30-procentowym zmniejszeniem zapotrzebowania na energię pierwotną. Zmiany podatku dochodowego od osób fizycznych są zatwierdzane dekretem królewskim z mocą ustawy, a ich celem jest określenie zachęt podatkowych dla działań związanych z odnową budynków w celu osiągnięcia 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 najmu 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 budownictwie socjalnym musi być o co najmniej 20 % niższe od zapotrzebowania budynków o niemal zerowym zużyciu energii. W tym celu dekret królewski określa wymogi techniczne mające na celu ograniczenie wartości zapotrzebowania na energię pierwotną do 80 % limitu określonego w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budynku (CTE).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego działania jest wspieranie renowacji energetycznej co najmniej 40000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków niemieszkalnych oraz poprzez poprawę efektywności energetycznej i integrację energii ze źródeł odnawialnych. Program wspiera jedynie energię ze źródeł odnawialnych, z wyłączeniem paliw kopalnych, zapewnia społecznościom energetycznym

większą intensywność pomocy i umożliwia prefinansowanie działań renowacyjnych. Działania szczegółowe obejmują poprawę efektywności energetycznej poprzez izolację cieplną, wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w systemach ogrzewania i chłodzenia oraz poprawę systemu oświetlenia. Przewiduje się kryterium kwalifikowalności, zgodnie z którym średnia redukcja zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % jest weryfikowana 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 i infrastruktury publicznej, wytwarzanie i zużycie energii ze źródeł odnawialnych, prosumpcję i lokalne społeczności energetyczne właścicieli oraz zrównoważoną mobilność (np. stacje ładowania pojazdów elektrycznych). Realizowane są dwa rodzaje działań:

- a) W przypadku efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych i 230 000 m² budynków niemieszkalnych przeprowadza się co najmniej 4300 renowacji energetycznych, co pozwala osiągnąć średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %, zweryfikowanego świadectwami charakterystyki energetycznej.
- b) Co najmniej 500 unikalnych projektów dotyczących czystej energii jest realizowanych w drodze konkurencyjnych przetargów lub inwestycji władz lokalnych w następujących obszarach: (i) instalacji elektrycznych lub grzewczych i chłodniczych odnawialnych źródeł energii w budynkach lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % zużycia własnego); (II) termomodernizacje budynków lub infrastruktury publicznej (osiągające co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej potwierdzone świadectwami charakterystyki energetycznej); (III) mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące przesunięcia międzygałęziowego lub elektromobilności); (IV) zmniejszenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu; oraz (v) lokalnej społeczności energetycznej lub innych projektów kierowanych 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 termomodernizacji budynków publicznych, w tym administracji publicznej, edukacji, opieki społecznej, sportu, zdrowia, kultury lub służby publicznej. Co najmniej 1 230 000 m² budynków publicznych poddaje się renowacji, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %, potwierdzone świadectwami charakterystyki energetycznej. Środek wspiera: poprawę wykorzystania wody, materiałów, gospodarowania odpadami i przystosowania się do zmiany klimatu; (II) poprawę dostępności budynków; (III) usuwanie substancji niebezpiecznych i poprawa jakości powietrza w pomieszczeniach; oraz (iv) zachowanie budynków.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C2.I6) – Program wsparcia na rzecz rozwoju projektów pilotażowych na rzecz lokalnych planów działania w ramach 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: (i) planowanie i bardziej racjonalne użytkowanie gruntów, ich zachowanie i ochrona; (II) unikanie niekontrolowanego rozrastania się miast i rewitalizacja istniejących miast; (III) zapobieganie skutkom zmiany klimatu i odporności oraz ograniczanie tych skutków; (IV) zrównoważone wykorzystywanie zasobów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym; promowanie bliskości i mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju; (VI) wspieranie spójności społecznej i dążenie do równości; (VII) promowanie i wspieranie gospodarki miejskiej; (VIII) zapewnienie dostępu do mieszkań; (IX) kierowanie i promowanie innowacji cyfrowych; oraz (x) udoskonalenie instrumentów uczestnictwa i zarządzania.

Środek ten (i) służy jako wzór do naśladowania i wytyczne dla innych władz lokalnych przy opracowywaniu ich własnych planów działania; (II) wdrożyć hiszpańską agendę miejską 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 jest przyznawane w drodze przetargu konkurencyjnego i obejmuje w szczególności projekty przekrojowe i zintegrowane z wizją strategiczną i za pomocą modelu zarządzania zapewniającego jak najszerszy 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
21	C2.R1	M	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji na rzecz odbudowy 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 z 2020 r. długoterminowej strategii renowacji (LTRS) na rzecz odbudowy energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii (ERESEE). Celem strategii ERESEE jest dokonanie diagnozy zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i wygenerowanie nowych podejść do zwiększania skali renowacji budynków, wspieranie inwestycji w sektorze, zwiększenie oszczędności energii i ograniczenie emisji dwutlenku węgla zgodnie z celami klimatycznymi.
21a	C2.R2	M	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii	Publikacja zaleceń grup roboczych				Kw. 2	2023	Publikacja szczegółowych zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia zaktualizowanej w 2020 r. długoterminowej strategii renowacji (LTRS) na rzecz odbudowy energetycznej sektora budowlanego w Hiszpanii (ERESEE). Celem strategii ERESEE jest dokonanie diagnozy zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i wygenerowanie nowych podejść do zwiększania skali renowacji budynków, wspieranie inwestycji w sektorze, zwiększenie oszczędności energii i ograniczenie 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 obejmują plan działania i wytyczne metodologiczne dotyczące każdego środka, który należy podjąć i skierować do wszystkich zaangażowanych podmiotów (administracji publicznej, zainteresowanych stron itp.).
22	C2.R3	M	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, aby zapewnić właściwe wykonanie prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym, jako jeden z priorytetów, odbudowę i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, a także rewitalizację i renowację środowiska mieszkaniowego, w którym się znajdują. Ustawa powinna zachęcać do zwiększenia podaży przystępnych cenowo mieszkań socjalnych poprzez zapewnienie zgodności z wymogami obecnie określonymi dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z podstawowym dokumentem oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budynku (CTE).
23	C2.R4	M	Wejście w życie ustawy o jakości architektury i o środowisku budowlanym	Przepis ustawy o jakości architektury i o środowisku budowlanym dotyczący				Kw. 3	2022	Przyjęcie ustawy o jakości architektury i o środowisku budowlanym, w tym zintegrowanego podejścia do rekułtywacji, które pobudzi wzrost zasobów budynków o niemal zerowym zużyciu energii, nie tylko wśród nowych budynków, ale również między istniejącymi budynkami. Ustawa ustanawia zasadę jakości architektury i środowiska zbudowanego, ustanawiając zrównoważenie środowiskowe i wkład w osiągnięcie celów w zakresie efektywności energetycznej jako jedno z kluczowych kryteriów oceny, a także ukierunkowuje niezbędną rehabilitację zasobów mieszkaniowych w kierunku zintegrowanego podejścia do rehabilitacji.

				wejścia w życie						
24	C2.R5	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”)	Przepis w dekrete królewskim w sprawie biur renowacji w momencie wejścia w życie				Kw. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego zakres biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”) i ich finansowanie. Organizuje się Sektorową Konferencję Mieszkalnictwa, a etap informowania społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone przed zakończeniem prac nad dekretem królewskim.
25	C2.R6	M	Wejście w życie zmian do horyzontalnego prawa własności w celu ułatwienia finansowania rehabilitacji	Przepis horyzontalnej ustawy o własności dotyczący wejścia w życie				Kw. 3	2022	Zmiany do ustawy 49/1960 (horyzontalna ustawa o własności) z dnia 21 lipca o współwłasności w celu promowania wdrażania renowacji i modernizacji budynków przez społeczności właścicieli oraz dostępu do finansowania. Celem poprawki jest ułatwienie podejmowania decyzji przez społeczności właścicieli w celu podjęcia prac remontowych, które przyczyniają się do poprawy efektywności energetycznej, oraz ułatwienie dostępu do finansowania bankowego.
26	C2.I1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie ram regulacyjnych dla realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty do podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu	Przepis dekretu królewskiego i królewskich dekretów 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 do podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu. Dekret królewski określający ramy regulacyjne określa wymagania techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30-procentowym zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych. Odbędzie się Konferencja Sektorowa ds. Mieszkalnictwa, a etap informowania opinii publicznej i inne procedury prawne zostaną zakończone przed zakończeniem prac nad dekretem królewskim.
27	C2.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych lub decyzji o przyznaniu pomocy na realizację działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie lub dążenie do osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % (co najmniej 231000 działań)		Liczba	0	231 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 231000 działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych lub decyzji o przyznaniu pomocy na realizację tych działań w co najmniej 160000 niepowtarzalnych lokali mieszkalnych, których celem jest osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % (łącznie). Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, holami i korytarzami – w stałym budynku lub w konstrukcyjnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania 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 rehabilitacyjnych określa się jako sumę wszystkich działań na rzecz poprawy i rehabilitacji (w obrębie wyznaczonych

			w co najmniej 160000 pojedynczych lokali mieszkalnych)							dzielnice, na poziomie budynków lub mieszkań) przeprowadzonych lub działań, którym przyznano pomoc w drodze decyzji administracyjnej, poprzez wdrożenie jednej z linii pomocy (pełna renowacja lub elementy budowlane) lub zachęty podatkowej. Średni odsetek oszczędności w zużyciu energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych w celu osiągnięcia minimalnej wartości 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań na rzecz odbudowy kwotą pomocy lub finansowania zastosowanych w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania usprawniające i rehabilitacyjne we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i agregowane w celu potwierdzenia średniej osiągniętej oszczędności energii.
28	C2.I1	T	Hektary gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, przy średnio co najmniej 30 % zmniejszeniu zapotrzebowania na energię pierwotną		Liczba (w hektarach)	0	600	Kw. 2	2026	Zakończono 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 spełnienia wymagań technicznych w celu zapewnienia zgodności ze średnim zmniejszeniem zużycia nieodnawialnej energii pierwotnej o 30 % podczas renowacji budynków. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i agregowane w celu potwierdzenia średniej osiągniętej oszczędności energii.
29	C2.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 410000 działań w co najmniej 285000 pojedynczych lokali mieszkalnych)		Liczba	231 000	410 000	Kw. 2	2026	Ukończono co najmniej 410000 działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych w co najmniej 285000 niepowtarzalnych lokali mieszkalnych, co pozwoli na osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % (łącznie). Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, holami i korytarzami – w stałym budynku lub w konstrukcyjnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania 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 rehabilitacyjnych (w wyznaczonych dzielnicach, na poziomie budynków lub mieszkań) prowadzonych poprzez wdrożenie jednej z linii pomocowych (pełna renowacja lub elementy budowlane) lub zachęty podatkowej. Średni odsetek oszczędności w zużyciu energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych w celu osiągnięcia minimalnej wartości 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań na rzecz odbudowy kwotą pomocy lub finansowania zastosowanych w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania usprawniające i rehabilitacyjne we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych

										robót są wymagane i agregowane w celu potwierdzenia średniej osiągniętej oszczędności energii. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)
30	C2.I2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych dla wdrożenia programu dotyczącego energooszczędnych mieszkań socjalnych na wynajem spełniających kryteria efektywności energetycznej	Przepis w dekrete królewskim w sprawie wejścia w życie				Kw. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy regulacyjne dla realizacji programu dotyczącego energooszczędnych mieszkań socjalnych na wynajem spełniających kryteria efektywności energetycznej. W dekrete królewskim określa się wymagania techniczne mające na celu zapewnienie przy budowie budynków celu, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % niższego 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) kodeksu technicznego budynku (CTE). Odbędzie się Konferencja Sektorowa ds. Mieszkalnictwa, a etap informowania opinii publicznej i inne procedury prawne zostaną zakończone przed zakończeniem prac nad dekretem królewskim.
31	C2.I2	T	Nowe mieszkania wybudowane na wynajem społeczny lub po przystępnych cenach, spełniające kryteria efektywności energetycznej		Liczba	0	20 000	Kw. 2	2026	Co najmniej 20000 lokali mieszkalnych wybudowanych na wynajem społeczny lub po przystępnych cenach spełniających kryteria efektywności energetycznej. Liczba ta odpowiada liczbie lokali mieszkalnych, których budowa ma zostać zakończona, i dotyczy czynszu socjalnego po przystępnych cenach, potwierdzonego zaświadczeniem lub dowodem ukończenia i użytkowania lokali mieszkalnych przez właściwy organ. Ponadto za pomocą świadectwa charakterystyki energetycznej zapewnia się zgodność z wymogiem ograniczenia wartości zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych do 80 % wartości określonej w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu oszczędności energii (DB-HE) kodeksu technicznego budynku (CTE).
32	C2.I3	M	Przyznawanie dotacji na renowację budynków mieszkalnych i niemieskalnych, przy jednoczesnym osiągnięciu średnio co najmniej 30-procentowego zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną	Zagregowane decyzje w sprawie koncesji podejmowane przez wspólnoty autonomiczne				Kw. 4	2023	Równowartość co najmniej 40000 przyznanych renowacji budynków mieszkalnych i 690 000 m ² budynków niemieskalnych, które osiągają średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii osiągniętych na m ² dla każdego rodzaju interwencji. Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, holami i korytarzami – w stałym budynku lub w konstrukcyjnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania 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	M	Zakończenie renowacji budynków mieszkalnych i niemieskalnych, przy osiągnięciu średnio co najmniej 30-	Zagregowane świadectwa charakterystyki energetycznej				Kw. 2	2026	Równowartość co najmniej 40000 lokali mieszkalnych i 690 000 m ² budynków niemieskalnych poddanych renowacji, osiągając średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii osiągniętych na m ² dla każdego rodzaju interwencji. Do celów wskaźnika

			procentowego zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną	ukończonych robót budowlanych —						pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu „mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – wraz z akcesoriami, holami i korytarzami – w stałym budynku lub w konstrukcyjnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania 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 są wymagane i agregowane w celu potwierdzenia średniej osiągniętej oszczędności energii.
34	C2.I4	M	Renowacja budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców, osiągająca średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %.					Kw. 2	2026	Równowartość co najmniej 4300 lokali mieszkalnych i 230 000 m ² budynków niemieszkalnych (w tym budynków publicznych, prywatnych lub społecznych) poddanych renowacji w gminach i na obszarach miejskich o liczbie mieszkańców poniżej 5000, osiągając średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Równowartość określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych w przeliczeniu na m ² każdego rodzaju interwencji. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i agregowane w celu potwierdzenia średniej osiągniętej oszczędności energii.
35	C2.I4	T	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców		Liczba	0	500	Kw. 2	2026	Co najmniej 500 unikalnych projektów w zakresie czystej energii ukończonych na szczeblu lokalnym w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców. Cechy: Projekty, w tym projekty, które zostały przyznane w drodze przetargów konkurencyjnych lub inwestycji przez władze lokalne, wybrane lub połączone z następującymi elementami: — Instalacja elektrycznych lub grzewczych i chłodniczych odnawialnych źródeł energii w budynkach lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % zużycia własnego). Może obejmować systemy ciepłownicze/chłodnicze. Renowacja energetyczna budynków lub infrastruktury publicznej (osiągnięcie co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej) Mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące przesunięcia międzygałęziowego lub elektromobilności) Ograniczenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu Lokalna społeczność energetyczna lub inne projekty kierowane przez społeczność w tych gminach.
36	C2.I5	T	Zakończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia		Liczba (m ²)	0	290 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 290 000 m ² (łącznie) renowacji budynków publicznych osiągających średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Weryfikacja świadectw zakończenia prac lub zaświadczenia o odbiorze robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów potwierdzających z każdej z gmin, które je otrzymują, zgodnie z art. 30 ustawy o dotacjach (38/2003), jest

			zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 290 000 m ²)							weryfikowana po zakończeniu projektu (EELL). W celu uzasadnienia zgodności z uzyskanymi oszczędnościami energii wymagana jest certyfikacja energetyczna ukończonych robót i agregowana w celu potwierdzenia średnich oszczędności energii.
37	C2.I5	T	Zakończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (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 (łącznie) renowacji budynków publicznych osiągających średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Weryfikacja świadectw zakończenia prac lub zaświadczenia o odbiorze robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów potwierdzających z każdej z gmin, które je otrzymują, zgodnie z art. 30 ustawy o dotacjach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (EELL). W celu uzasadnienia zgodności z uzyskanymi oszczędnościami energii wymagana jest certyfikacja energetyczna ukończonych robót i agregowana w celu potwierdzenia średnich oszczędności energii. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)
38	C2.I6	T	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej		Liczba	0	100	Kw. 4	2022	Co najmniej 100 gmin zatwierdza swój lokalny plan działania (strategia miasta) oraz kryteria określone w hiszpańskiej agendzie miejskiej, obejmujące ocenę i kierunki działań zgodnie z jej dziesięcioma celami strategicznymi.

B.3. Opis reform i inwestycji, które mają być finansowane z pożyczki

Reforma 7 (C2.R7) – Program działań na rzecz wspierania podaży mieszkań na wynajem

Celem tego środka jest wspieranie wzrostu podaży mieszkań na wynajem, zwłaszcza w zapasach mieszkań socjalnych i w tych miastach, w których nastąpił większy wzrost cen.

Aby rozwiązać ten problem, środek obejmuje:

- zmianę tekstu jednolitego ustawy o gruntach i rekultywacji obszarów miejskich, zatwierdzoną królewskim dekretem ustawodawczym 7/2015 z dnia 30 października 2015 r., która wprowadzi środki mające na celu przyspieszenie procedur urbanistycznych związanych z działaniami w zakresie renowacji budynków i budowy budynków na potrzeby mieszkalnictwa socjalnego;
- opublikowanie przewodnika zawierającego zalecenia i najlepsze praktyki, które będą stanowić odniesienie do 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 służących systematyzowaniu i optymalizacji procesów oraz (iii) przyszłego rozwoju projektów pilotażowych w różnych kontekstach terytorialnych.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2025 r.

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

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w instrument – instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego, aby zachęcić do inwestycji prywatnych i poprawić dostęp do finansowania na budowę i renowację efektywnych energetycznie mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo, a także aby 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 produktowe:

- Pożyczki bezpośrednie na budowę energooszczędnych budynków. Budynki muszą osiągać co najmniej 20 % niższe zużycie energii pierwotnej niż zapotrzebowanie na energię dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii określone w krajowych wytycznych.
- Pożyczki bezpośrednie na renowację istniejących budynków. Renowacja skutkuje zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych o co najmniej 30 %.
- Linia mediacyjna: linia mediacyjna obejmuje pożyczki udzielane 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 jako czynsz socjalny lub przystępny cenowo lub przenoszony na wynajem socjalny i przystępny cenowo przez okres co najmniej 50 lat. Kryteria stosowane do określenia czynszu socjalnego i przystępnego cenowo to kryteria ustanowione w programie 6 dekrety królewskiego 853/2021.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji podpisują umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną w ramach Instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku inwestycji realizowanych 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: polityka inwestycyjna wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;⁵(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;⁶(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania⁸.
 - ii. Polityka inwestycyjna wymaga zgodności beneficjentów końcowych Instrumentu z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
 - e. Wymóg, aby beneficjenci końcowi Instrumentu nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.

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.

⁷Ωψ≥≠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

⁸Ωψ≥≠χζενιεto nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

3. Kwoty objętej umową wykonawczą, wolnej struktury partnera wykonawczego oraz wymogu 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 dotyczące 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 operacji.
- Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu Komisarza ds. Informacji. Audyty te służą weryfikacji (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, aby pośrednik kontrolował, czy ten sam koszt jest pokrywany w ramach innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących umów wykonawczych i umów o finansowaniu.

5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 2 122 000 000 EUR z inwestycji w ramach 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 niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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 Fundusz prowadzi działalność, w tym:

⁹Od beneficjentów komercyjnych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrumentów związanych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu pięcioletniego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

- Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

B.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L2	C2.R7	M	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o gruntach i rekultywacji obszarów miejskich	Przepis w zmienionej ustawie o wejściu w życie				Kw. 2	2025	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o gruntach i rekultywacji obszarów miejskich, zatwierdzonej królewskim dekretem ustawodawczym 7/2015 z dnia 30 października. Zmiana wprowadza środki mające na celu przyspieszenie procedur planowania urbanistycznego związanych z działaniami renowacyjnymi i budową budynków na potrzeby mieszkalnictwa socjalnego.
L3	C2.R7	M	Publikacja przewodnika dotyczącego najlepszych praktyk w zakresie uproszczenia i usprawnienia procedur wydawania pozwoleń na budowę	Publikacja online				Kw. 2	2025	Opublikowanie przewodnika zawierającego zalecenia i najlepsze praktyki, które będą stanowić odniesienie do 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 służących systematyzowaniu i optymalizacji procesów oraz (iii) przyszłego rozwoju projektów pilotażowych w różnych kontekstach terytorialnych.
L4	C2.I7	M	Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				Kw. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L5	C2.I7	T	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu		0	40 %	Kw. 2	2025	ICO i pośrednicy wybrani przez ICO zawarli z beneficjentami końcowymi prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 40 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L6	C2.I7	T	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu		40 %	100 %	Kw. 3	2026	ICO i pośrednicy wybrani przez ICO zawarli z beneficjentami końcowymi prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (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.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			końcowymi (II)							
L7	C2.17	M	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przeniesie 4 000 000 000 EUR do instrumentu ICO.

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

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu poprawę zrównoważoności, konkurencyjności i odporności sektora rolno-spożywczego i sektora rybołówstwa pod względem gospodarczym, środowiskowym i społecznym. Aby osiągnąć ten cel, inwestycje i reformy zawarte w tym komponencie 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) przyjęcie strategii promowania cyfryzacji w całym sektorze rolno-spożywczym i wiejskim; 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 efektywność energetyczną (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.) oraz w sprawie promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania zielonej transformacji (zalecenie krajowe 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 DNSH (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 nr 12/2013 z dnia 2 sierpnia 2007 r. o środkach 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 obejmuje co najmniej:

- a) Rozszerzenie zakresu prawa poprzez włączenie (i) stosunków handlowych zarówno na państwa członkowskie, jak i państwa trzecie w każdym przypadku, gdy podmiot gospodarczy znajduje się 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 zaradzenia przypadkom braku porozumienia;
- c) rozszerzenie wykazu nieuczciwych praktyk handlowych, takich jak jednostronna zmiana umów pod względem ilości lub zwrot niesprzedanych produktów; oraz

- d) uznanie Agencji ds. 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 współpracy między organami egzekwowania prawa, a także z Komisją Europejską i wspólnotami autonomicznymi w ich odpowiednich obszarach terytorialnych.

Środek ten stanowi uzupełnienie (i) dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 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.

Wdrażanie 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), aby ułatwić obliczanie emisji zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych w gospodarstwach 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 w sektorach, które już posiadają (hodowlę świń), a także ustanowienie nowych ram regulacyjnych w sektorach (hodowla drobiu), które nie zostały jeszcze uregulowane. Ustanawia ona indywidualne sektorowe zobowiązania do redukcji emisji, określając wymogi w zależności od ich wkładu w wytwarzanie zanieczyszczeń, zgodnie z zasadą proporcjonalności.

Środek ten obejmuje oba przepisy prawne, które mają zostać opublikowane do końca 2022 r. Przewiduje się w nim również, że wdrożenie ogólnego rejestru BAT zostanie uruchomione w gospodarstwach trzody chlewnej i drobiu do dnia 31 grudnia 2023 r. 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 powinno uwzględniać cyfryzację i nowe technologie w pojazdach wykorzystywanych jako środki transportu, czyszczenia i dezynfekcji.
- b) Uregulowanie stosowania antybiotyków u gatunków będących przedmiotem zainteresowania zwierząt gospodarskich za pomocą metody obliczania regularnego i kwartalnego spożycia antybiotyków na gospodarstwo hodowlane oraz krajowego wskaźnika referencyjnego. Rozporządzenie opisuje środki, które należy podjąć na podstawie wyników. W odniesieniu do tych gospodarstw hodowlanych, które nie mają obowiązku posiadania zintegrowanego systemu zarządzania w swoim prawodawstwie sektorowym, przepisy te przewidują okres przejściowy wynoszący jeden rok.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

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

Celem tego środka jest uregulowanie nawożenia w rolnictwie, aby w spójny sposób uwzględnić różne źródła napływu składników pokarmowych do gleb rolniczych. Ponadto udziela rolnikom porad technicznych w celu wsparcia ich w przestrzeganiu wymogów prawnych i racjonalizacji nawożenia. Obejmuje ono: (i) przeciwdziałanie negatywnym skutkom zmiany klimatu; (II) ograniczenie 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 zastąpi dekret królewski 261/1996 z dnia 16 lutego). Wiąże się również z opracowaniem planu działania na rzecz zapobiegania zanieczyszczeniom rozproszonym powodowanym przez azotany, zwłaszcza ze źródeł rolniczych, 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, ustalając bardziej ambitne cele niż dyrektywa azotanowa i zwiększający spójność z celami planowania wodnego określonymi w ramowej dyrektywie wodnej.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 4 (C3.R4) – Zwiększanie zarządzania i zrównoważonego zarządzania nawadnianiem w Hiszpanii

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

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Środek ten ma na celu kontynuację wdrażania hiszpańskiej strategii na rzecz cyfryzacji obszarów rolno-spożywczych i wiejskich, przyjętej przez rząd hiszpański w marcu 2019 r. Środek określa drugi plan działania, który odpowiada trzem podstawowym celom strategii: (i) zmniejszenie przepaści cyfrowej; (II) promowanie wykorzystywania danych; oraz (iii) pobudzanie rozwoju biznesu i nowych modeli biznesowych.

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

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

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

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

Do 30 czerwca 2022 r. przewiduje się publikację dekretu królewskiego w sprawie poprawy zarządzania różnymi narzędziami, metodami i skargami dotyczącymi krajowych łowisk.

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 poprzez zestaw wybranych działań. Wspiera on oszczędność wody i efektywność energetyczną w działalności nawadniającej. Te działania obejmują:

- a) Działania modernizacyjne, w tym co najmniej: (i) działania na obszarach zastępujących wody powierzchniowe lub podziemne przy użyciu niekonwencjonalnych zasobów wodnych (takich jak odzyskana woda zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/741 i woda odsalana zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” 2021/C58/01) w ramach procesu modernizacji; oraz (ii) działania zwiększające oszczędność wody lub prowadzące do dalszego zmniejszenia zapotrzebowania na wodę lub większych oszczędności energii;
- b) modernizacja systemów nawadniania mających wpływ na energię, w tym (i) preferencyjne traktowanie działań, które do eksploatacji nie wymagają energii elektrycznej, w stosunku do tych, które jej potrzebują lub wymagają energii ze źródeł odnawialnych; oraz (ii) środki modernizacyjne mające na celu ułatwienie samowystarczalności energetycznej, w tym wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych; oraz
- c) wspieranie nowych technologii, takich jak: (i) działania umożliwiające wyższy poziom wdrażania nowych technologii i innowacji w celu osiągnięcia bardziej efektywnego nawadniania; oraz (ii) działania proponujące wyższy stopień intensywności 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 publicznego/prywatnego finansowania inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić. Wykaz działań obejmuje co najmniej:

- a) Zastąpienie stosowania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskana woda lub woda odsalona zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01));

- b) wdrożenie systemów regulacji wody (zbiorników), które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne;
- c) zastąpienie rowów na otwartym powietrzu na rury podziemne;
- d) budowę systemów filtrowania i pompowania; oraz
- e) instalacji 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności woda odsalana jest wytwarzana przy użyciu najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w tym sektorze. Wszystkie działania nawadniające prowadzone są zgodnie z ramową dyrektywą wodną, niezbędne oceny oddziaływania na środowisko przeprowadza się zgodnie z dyrektywami 2009/147/WE i 92/43/EWG oraz wdraża się wymagane działania łagodzące w celu ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

- a) laboratorium ds. bezpieczeństwa biologicznego poziomu 3 (LSCA-Santa Fe);
- b) instrument na rzecz ochrony zwierząt na poziomie 3 (LCV-Algete); oraz
- c) krajowe Laboratorium Zdrowia Roślin w Lugo.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C3.I3) – Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich (II): Wzmocnienie budowania zdolności i systemów bioasekuracji w żłobkach, ośrodkach oczyszczania i dezynfekcji

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

Wsparcie przyjmuje formę pomocy inwestycyjnej skierowanej do gospodarstw rolnych zajmujących się materiałem przeznaczonym do reprodukcji roślin oraz ośrodków oczyszczania i dezynfekcji środków transportu żywych zwierząt. W szczególności przewiduje się dotacje na poprawę technologiczną tych obiektów poprzez automatyzację, robotyzację oraz instalację nowych systemów czyszczenia i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna.

Środek ten obejmuje wzmocnienie co najmniej 465 ośrodków czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodków produkujących materiał rozmnażania roślin o zwiększonym poziomie szkoleń i systemów bioasekuracji.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 września 2024 r.

Inwestycja 4 (C3.I4) – Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego rozwoju 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 rolnictwa i hodowli poprzez inwestycje w: rolnictwo precyzyjne; (II) efektywność energetyczna; (III) gospodarka o obiegu zamkniętym; oraz (iv) wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych.

W szczególności inwestycje dotyczą następujących kwestii:

- a) Wdrożenie nowych systemów gospodarowania odpadami rolnymi oraz ściekami zwierzęcymi i ich produktami ubocznymi, w tym reform strukturalnych;
- b) modernizacja szklarni, zarówno ich instalacji, jak i wyposażenia;
- c) promowanie wykorzystania biogazów i energii ze źródeł odnawialnych; oraz

- d) gromadzenie danych w czasie rzeczywistym za pomocą czujników umożliwiających wykorzystanie 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 indywidualnych lub zbiorowych inwestycji w gospodarstwach rolnych lub przedsiębiorstwach usługowych. Co najmniej 5000 gospodarstw rolnych musi ukończyć projekty dotyczące 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 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 strategii na rzecz cyfryzacji sektorów rolno-spożywczego, leśnego i wiejskiego, przyjętej przez rząd hiszpański 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, wdrażanych 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 przetargu konkurencyjnego;
- c) obserwatorium cyfryzacji w sektorze rolno-spożywczym za pośrednictwem umowy o partnerstwie między MAPA a podmiotem współpracującym; oraz
- d) platforma doradców systemu wiedzy i informacji w dziedzinie rolnictwa (AKIS) działająca jako narzędzie wspierające transfer wiedzy i informacji między podmiotami AKIS, która ma zostać wdrożona w drodze zamówienia wewnętrznego i zamówień publicznych w drodze przetargu konkurencyjnego.

W ramach tego środka do końca 2023 r. co najmniej 60 MŚP z 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.

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

szczebla¹⁰; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹¹; (III) 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. wymagać weryfikacji przez ENISA 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.

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

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 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 rezerwatów morskich mających znaczenie dla rybołówstwa poprzez następujące działania:

- a) Nabycie dwóch specjalnych statków pomocniczych w celu zapewnienia kontroli i nadzoru działań prowadzonych w rezerwach;
- b) wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych umożliwiających kontrolę i monitorowanie 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

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 czyn 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 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.

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.

- d) aktualizacja istniejącego rezerwatu morskiego *Isla de Alborán* i jego otoczenia w celu ułatwienia dostępu, poprawy jego efektywności energetycznej oraz wyposażenia go w odpowiednie urządzenia (tj. radarowe połączenie radiowe z Półwyspem) do monitorowania i kontrolowania rezerwy.

Nabycie dwóch specjalnych statków pomocniczych oraz wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych w celu umożliwienia kontroli i monitorowania realizowane są 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności dwa statki specjalnego przeznaczenia stanowią najlepszą dostępną technologię o najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Inwestycja dotycząca rozbudowy sieci rezerwatów morskich polega na badaniu dotyczącym utworzenia nowego rezerwatu morskiego, które ma zostać przeprowadzone w ramach kontraktu wewnętrznego. To samo dotyczy prac planowanych w celu modernizacji rezerwatu *Isla de Alborán* i jego otoczenia, które obejmują niezbędne badanie dotyczące budowy i optymalizacji energii.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 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 ma na celu poprawę ilości i jakości wiedzy naukowej, która jest podstawą podejmowania decyzji w zakresie zarządzania rybołówstwem. W ramach programu przewiduje się: (i) zakup co najmniej dwóch sond akustycznych w celu wyposażenia dwóch istniejących statków rybackich i oceanograficznych w celu zapewnienia jakości danych uzyskanych na potrzeby 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 odbywa się na podstawie procedury udzielania zamówień publicznych, w ramach której oferta odbywa się na zasadzie wyłączności. Promowanie badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury osiąga się poprzez podpisanie umów z publicznymi instytucjami badawczymi oraz, w stosownych przypadkach, poprzez przydzielenie zasobów własnych na potrzeby rekrutacji obserwatorów na pokładowe lub przetargi.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 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 tym sektorze.

Środek przewiduje ukończenie co najmniej 20 projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w celu przyjęcia nowych technologii sprzyjających odporności i zrównoważoności sektora rybołówstwa i akwakultury.

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 9 (C3.I9) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (IV): Cyfryzacja i wykorzystanie technologii informacyjno-komunikacyjnych 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 oraz ich geolokalizację dla statków o długości poniżej 12 metrów; oraz (ii) pomoc na instalację systemu nadzoru wykorzystującego kamery do zdalnego monitorowania rybołówstwa i zwalczania odrzutów statków o długości powyżej 24 metrów; oraz

- b) nowoczesne rozwiązania ICT w zakresie nadzoru rybołówstwa, w tym (i) system rejestracji połowów z możliwością śledzenia statków o długości poniżej 12 metrów; (II) ustanowienie usługi lotniczej z użyciem dronów do celów kontroli 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.

Cyfryzacja hiszpańskiego sektora rybołówstwa i akwakultury jest realizowana w formie dotacji na przetargi konkurencyjne, natomiast wdrażanie nowoczesnych rozwiązań ICT w zakresie nadzoru rybołówstwa odbywa się w drodze otwartych i scentralizowanych zamówień publicznych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 10 (C3.I10) – Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji sektora rybołówstwa (V): Wsparcie 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) modernizacja trzech pełnomorskich statków patrolowych, które będą wykorzystywane do zwalczania nielegalnych, zgłaszanych i nieuregulowanych połowów.

Środek jest wdrażany 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 zapewni prawną ochronę dla przekazania marynarce wojennej, która zarządza 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności nabywanie i modernizacja statków powinny opierać się wyłącznie na najlepszej dostępnej technologii o najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 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 Caución Agraria* (SAECA). Celem działania jest stworzenie finansowej linii finansowania projektów związanych z działaniami w zakresie zrównoważonego rybołówstwa, w tym: poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa; (II) digitalizacja procesów i systemów; (III) poprawa wartości i identyfikowalności produktów; (IV) poszukiwanie nowych produktów i prezentacji, w tym opakowań; oraz (v) pobudzanie innowacji, poprawy i efektywności energetycznej oraz przejście na energię przy 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 dla SAECA na utworzenie linii finansowania przeznaczonej na regwarancję projektów obejmujących działania związane 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).

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 SAECA oraz późniejsza polityka inwestycyjna w ramach instrumentu finansowego:

- i. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁴; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁵; (III) 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
- iii. wymagać 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 rozwoju.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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 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.

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.

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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
39	C3.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 5/2020 w sprawie pilnych środków dotyczących rolnictwa i żywności oraz ustawy nr 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020, ustawa 8/2020, ustawa 12/2013 w sprawie wejścia 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, aby ceny produktów spożywczych pokrywały koszty produkcji, aby uniknąć niszczenia wartości w łańcuchu żywnościowym oraz zakazać promocji mających na celu wprowadzenie konsumentów w błąd co do ceny i wizerunku produktów. Wejście w życie ustawy nr 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie pilnych środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego w celu zatwierdzenia wyżej wymienionego dekretu królewskiego z mocą ustawy poprzez przyjęcie ustawy.
40	C3.R1	M	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy nr 12/2013 w sprawie środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepis ustawy 12/2013 o wejściu w życie				Kw. 4	2021	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy nr 12/2013 w sprawie środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego, wykraczających poza minimalne wymogi określone w dyrektywie (UE) 2019/633. Ta zmiana prawna promuje różne działania na rzecz bardziej przejrzystego i zrównoważonego łańcucha wartości żywności, co pociąga za sobą zmiany w (i) rozszerzeniu zakresu prawa na stosunki handlowe; (II) minimalny zakres umów na żywność zostaje rozszerzony na praktycznie wszystkie transakcje.
41	C3.R2	M	Wejście w życie ram regulacyjnych mających na celu opracowanie ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowanie przepisów dotyczących planowania wraz z kryteriami dotyczącymi gospodarstw rolnych we wszystkich sektorach	Ustanowienie ram regulacyjnych dotyczących wejścia w życie				Kw. 4	2022	Ramy regulacyjne dotyczące opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik ułatwiają obliczanie emisji zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych w gospodarstwach trzody chlewnej i drobiu, a także rejestrowanie innych danych środowiskowych. Stopniowa rewizja przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowli zwierząt reguluje wymogi dotyczące lokalizacji, wielkości, warunków sanitarnych i infrastruktury w gospodarstwach, modyfikując wymogi dotyczące gospodarstw trzody chlewnej i tworząc nowe ramy regulacyjne dla sektora drobiu.
422	C3.R2	M	Wejście w życie rozporządzenia mającego na celu poprawę bezpieczeństwa biologicznego transportu zwierząt gospodarskich oraz rozporządzenia w sprawie	Przepis w dekrete królewskim ustanawiającym jego wejście				Kw. 4	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego w celu poprawy bezpieczeństwa biologicznego transportu zwierząt gospodarskich oraz dekretu królewskiego w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich	w życie						u gatunków zwierząt gospodarskich zgodnie z opisem środka.
42	C3.R3	M	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego odżywiania w glebach rolnych.	Zapewnienie ram normatywnych dotyczących wejścia w życie				Kw. 1	2023	Niniejsze 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	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie mechanizmu zarządzania w celu poprawy hiszpańskiego systemu nawadniania.	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				Kw. 4	2022	Dekret królewski ustanawia mechanizm zarządzania na szczeblu krajowym, tak aby zainteresowane sektory mogły współpracować w kwestiach związanych z nawadnianiem w Hiszpanii, takich jak zrównoważony rozwój, kryteria wykonania, przepisy itp. Ma on również na celu utworzenie w Hiszpanii obserwatorium zrównoważonego nawadniania.
44	C3.R5	M	Przyjęcie drugiego planu działania w ramach 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 wraz z drugim planem, którego celem jest zmniejszenie przepaści cyfrowej, promowanie wykorzystywania danych oraz promowanie rozwoju biznesu i nowych modeli biznesowych.
45	C3.R6	M	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 powszechnych krajowych łowisk, ułatwiając lepsze zarządzanie przedsiębiorstwami i uwzględniając cele głównych polityk i wyzwań UE, takich jak m.in. reforma wspólnej polityki rybołówstwa, strategia na rzecz bioróżnorodności 2030, strategię morskie lub cele zrównoważonego rozwoju.
423	C3.R6	M	Wejście w życie zmiany ustawy o rybołówstwie i ustawy o modernizacji systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.	Przepis ustaw ustanawiający jego wejście w życie				Kw. 2	2026	Wejście w życie zmiany ustawy o rybołówstwie i ustawy mającej na celu modernizację systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa zgodnie z opisem środka.
46	C3.I1	T	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (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 służy wdrożeniu warunków planu mającego na celu poprawę efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tej inwestycji. Ta norma prawna reguluje, między innymi, system finansowania

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										publicznego/prywatnego tych inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu, a także wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka.
47	C3.I1	T	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru 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; 303 000 000 EUR z wykonania budżetu) wdraża warunki planu mającego na celu poprawę efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, system finansowania publicznego/prywatnego tych inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu, a także wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka.
424	C3.I1	T	Wdrożenie addendum do porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia 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 etapu II; 150 000 000 EUR z wykonania budżetu) wdraża warunki planu mającego na celu poprawę efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, system finansowania publicznego/prywatnego tych inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu, a także wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka. (Poziom bazowy: 30 czerwca 2022 r., na podstawie celu 47)
48	C3.I1	T	Modernizacja systemów nawadniania zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (w hektarach)	0	125 000	Kw. 2	2026	Co najmniej 125000 hektarów systemów nawadniania zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej. Powierzchnia zmodernizowana dzięki inwestycjom w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności, a także typologia przeprowadzonych działań muszą znaleźć odzwierciedlenie w umowach o współpracy podpisanych przez SEIASA z zainteresowanymi społecznościami użytkowników wody I. Umowy te

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										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, są następujące: zastąpienie wykorzystania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskanych lub odsalonych zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn 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 przez odnawialne źródła energii (głównie fotowoltaika), (iv) wymiana rowów na otwartym powietrzu wykonanych z betonu lub ziemi na zakopane rury, (v) budowa stacji filtrowania i pompowania oraz (vi) instalacja liczników i systemów zdalnego zarządzania. Do II kwartału 2026 r. co najmniej 125000 hektarów systemów nawadniania zostanie zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co można zweryfikować na podstawie umów dotyczących wspólnot nawadniających SIEASA.
421	C3.I2	T	Zakończenie budowy laboratorium ds. bezpieczeństwa biologicznego poziomu 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	T	Zakończenie budowy obiektu dla zwierząt o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3.		Liczba	0	1	Kw. 2	2026	Zakończenie budowy obiektu ochrony zwierząt poziomu 3 (LCV – Algete)
50	C3.I3	T	Ulepszone ośrodki czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin dzięki wzmocnionym szkoleniom i systemom bioasekuracji		Liczba	0	465	Kw. 3	2024	Co najmniej 465 ośrodków czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodków produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin o wzmocnionym szkoleniu i systemach bioasekuracji. Rozwój zdolności obejmuje poprawę i budowę obiektów do czyszczenia i dezynfekcji w całej Hiszpanii, a bioasekuracja polega na zapewnieniu dostępnych, nowoczesnych i wyposażonych urządzeń do czyszczenia i dezynfekcji. Czyszczenie i dezynfekcja są kluczowym filarem środków bezpieczeństwa biologicznego, dlatego zasadnicze znaczenie ma poprawa technologiczna tych obiektów, np. automatyzacja, robotyzacja, instalacja nowych systemów czyszczenia i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna lub instalacja systemów.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
51	C3.I4	T	Plan inwestycyjny na rzecz promowania zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich		Mln EUR	0	307	Kw. 2	2022	Zakończenie realizacji planu inwestycyjnego na rzecz promowania zrównoważonego rozwoju 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 regulacyjne określają, kim są beneficjenci, wymogi, które muszą spełniać, rodzaj kwalifikujących się inwestycji oraz kryteria kwalifikowalności inwestycji w: rolnictwo precyzyjne, efektywność energetyczna, gospodarka o obiegu zamkniętym i wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych.
52	C3.I4	T	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 rolnych, 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 (urządzenia i budynki pomocnicze) oraz systemów optymalizujących kontrolę klimatu gazów cieplarnianych oraz zużycie energii i energii cieplnej w gospodarstwach rolnych i hodowlanych, gospodarka o obiegu zamkniętym obejmuje struktury wykorzystania i odzyskiwania pozostałości rolniczych i produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego poprzez operacje i techniki obróbki wstępnej, które poprawiają zarządzanie nimi, a następnie wykorzystanie energii odnawialnej obejmuje instalację infrastruktury wytwarzania energii z wielu źródeł odnawialnych w celu wsparcia potrzeb w zakresie energii elektrycznej i energii cieplnej.
53	C3.I5	T	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA		Mln EUR	0	30	Kw. 2	2023	Podpisanie trzech umów (jednej 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 przedsiębiorczości opartej na technologii w celu wsparcia MŚP w sektorze rolno-spożywczym, które przedstawiają innowacyjne i cyfrowe projekty biznesowe,

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych, politykę inwestycyjną i kryteria kwalifikowalności. Wyżej wymienione umowy zawierają klauzulę gwarantującą, że inwestycje dokonane w ramach tego finansowania są zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji wspieranych w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi 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	T	Wsparcie MŚP w sektorze rolno-spożywczym w celu wdrożenia innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych		Liczba	0	60	Kw. 4	2023	Co najmniej 60 MŚP z sektora rolno-spożywczego otrzymało kredyty na realizację innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych. Celem tej linii wsparcia jest udzielanie pożyczek partycypacyjnych, aby zachęcić przedsiębiorstwa 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. W tym poprzez kryteria wyboru gwarantuje się, że transakcje w ramach tej inwestycji dokonywane przez te MŚP z tymi pożyczkami są zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dotyczącymi transakcji wspieranych w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
55	C3.I6	M	Zakup sprzętu ICT na potrzeby morskich rezerwatów rybołówstwa oraz umowy na zakup statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich	Publikacja udzielenia zamówienia na platformie zamówień publicznych				Kw. 4	2022	Opublikowanie na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na zakup sprzętu ICT dla morskich rezerwatów rybołówstwa oraz udzielenie dwóch zamówień na zakup dwóch statków specjalnego przeznaczenia do rezerwatów morskich. Sprzęt ICT na potrzeby rezerwatów morskich obejmuje (i) sztandarowe połączenie radarowe Alborán z Półwyspem oraz (ii) zakup dronów o wystarczającej mocy, która umożliwia kontrolę i monitorowanie oraz optymalizuje istniejące środki, a także zmniejsza wpływ na środowisko. W przypadku zakupu statku specjalnego do rezerwatów morskich należy dążyć do zastosowania najlepszej technologii, która umożliwia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
56	C3.I7	M	Umowy z publicznymi jednostkami badawczymi	Podpisanie umów z publicznymi jednostkami badawczymi				Kw. 4	2021	Podpisanie umów z publicznymi jednostkami badawczymi w celu promowania badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury, zapewniających oparte na ekosystemie podejście do podejmowania decyzji w zakresie zarządzania rybołówstwem
57	C3.I7	T	Nabywanie sond akustycznych do badań naukowych w rybołówstwie		Liczba	0	2	Kw. 2	2022	Publikacja na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na zakup dwóch sond akustycznych przeznaczonych do badań naukowych w dziedzinie rybołówstwa. Celem nabycia dwóch sond dla dwóch istniejących statków badawczych jest zapewnienie jakości uzyskanych danych, a tym samym sprzyjanie naukowej ocenie różnych stad gatunków pelagicznych, przyczyniając się do zrównoważonego charakteru rybołówstwa i podejmowania decyzji w zakresie zarządzania rybołówstwem w oparciu o najlepszą wiedzę naukową.
58	C3.I8	T	Projekty w zakresie badań naukowych i innowacji wspierające odporność i zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i akwakultury		Liczba	0	20	Kw. 4	2023	Ukończenie co najmniej 20 projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji na rzecz przyjęcia nowych technologii sprzyjających odporności i zrównoważoności sektora rybołówstwa i akwakultury.
59	C3.I9	M	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) i systemu nadzoru rybołówstwa	Instalacja drugiej bariery zapory sieciowej				Kw. 4	2023	Cyfrowe wzmocnienie informacji o połowach i nadzoru nad nim, w tym instalacja drugiej bariery ogniowej (zapory przeciwpożarowej) w celu zwiększenia bezpieczeństwa hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE), zgodnie z wymogami ustanowionymi w krajowym systemie bezpieczeństwa (ENS) w celu zapewnienia wysokiego poziomu bezpieczeństwa i cyfryzacji statków rybackich.
60	C3.I10	M	Zakup lekkich łodzi patrolowych i pełnomorskich statków patrolowych w celu zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów	Publikacja udzielenia zamówienia na platformie zamówień publicznych				Kw. 4	2022	Publikacja na platformie zamówień publicznych udzielenia zamówienia na cztery nowe lekkie łodzie patrolowe i trzy odnowione pełnomorskie statki patrolowe, które będą wykorzystywane do zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów, które nadal stanowią jedno z największych zagrożeń dla ekosystemów morskich. Należy poszukiwać najlepszej technologii, która umożliwia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
61	C3.I11	T	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 Caución Agraria (SAECA) pożyczki w wysokości co najmniej 5 000 000 EUR na utworzenie linii finansowania

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										przeznaczonej na regwarancję projektów obejmujących działania związane ze zrównoważoną działalnością połowową; poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa działalności; oraz cyfryzacji procesów i systemów. Wyżej wymieniona umowa zawiera klauzulę gwarantującą, że transakcje wspierane w ramach tej inwestycji są zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji wspieranych w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

C.3. Opis reform i inwestycji w zakresie wsparcia w formie pożyczki

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

Reforma ta ma na celu zapobieganie stratom i marnotrawieniu żywności poprzez ustanowienie hierarchii priorytetów w zakresie wykorzystania żywności, tak aby nie stała się ona marnotrawstwem.

Nowe rozporządzenie ma na celu osiągnięcie bardziej efektywnego zarządzania zasobami poprzez:

- a) promowanie biogospodarki o obiegu zamkniętym;
- b) promowanie odzyskiwania i dystrybucji nadwyżek żywności do celów solidarności społecznej, przy czym priorytetowo traktuje się ją do wykorzystania przez ludzi;
- c) wspieranie badań naukowych i innowacji w dziedzinie zapobiegania stratom i marnotrawieniu żywności oraz ich ograniczania;
- d) reagowaniu na cel dotyczący odpowiedzialnej produkcji i konsumpcji określony 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), który umożliwi Ministerstwu Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności zarządzanie polityką rolną i polityką hodowlaną. System informacyjny upraszcza relacje rolników z administracją i usprawnia zarządzanie przedsiębiorstwami rolników poprzez gromadzenie odpowiednich informacji o gospodarstwach rolnych w jednym systemie informacyjnym,

Rozporządzenie ustanawia i reguluje system informacyjny dla gospodarstw rolnych i hodowlanych oraz produkcji rolnej, jak również wspólnotowy rejestr gospodarstw rolnych i cyfrowy rejestr gospodarstw rolnych. Cyfrowa księga gospodarstw rolnych przewiduje 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 III kwartale 2025 r.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2025 r.

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

Celem tego działania 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. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli nie obejmują podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L8	C3.R7	M	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	M	Wejście w życie rozporządzenia w sprawie systemu informacji o gospodarstwach rolnych	Przepis w dekrecie królewskim w sprawie wejścia w życie				Kw. 3	2025	Wejście w życie dekretu królewskiego regulującego system informacyjny dla gospodarstw rolnych, zgodnie z opisem środka.
L10	C3.I12	T	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru 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; 260 000 000 EUR z wykonania budżetu) wdraża warunki planu mającego na celu poprawę efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, system finansowania publicznego/prywatnego tych inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu, a także wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego środka.
L11	C3.I12	T	Modernizacja systemów nawadniania zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (w hektarach)	125 000	160 000	Kw. 2	2026	Co najmniej 160 000 hektarów systemów nawadniania zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej. Powierzchnia zmodernizowana dzięki inwestycjom w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności, a także typologia przeprowadzonych działań muszą znaleźć 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, są następujące: zastąpienie wykorzystania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskanych lub odsalonych zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn 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 przez odnawialne źródła energii (głównie fotowoltaika), (iv) wymiana rowów na otwartym

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										powietrzu wykonanych z betonu lub ziemi na zakopane rury, (v) budowa stacji filtrowania i pompowania oraz (vi) instalacja liczników i systemów zdalnego zarządzania. Do II kwartału 2026 r. co najmniej 35000 hektarów systemów nawadniania zostanie zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co można zweryfikować na podstawie umów dotyczących wspólnot nawadniających SIEASA. (Poziom bazowy oparty na celu 48)

D. KOMPONENT 04: EKOSYSTEMY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA

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

Dodatkowy nacisk kładzie się na ochronę, zachowanie i odbudowę ekosystemów morskich. Wdrożenie tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu (i) uruchomienie niebieskiego programu na rzecz poprawy stanu mórz i ich różnorodności biologicznej; (II) 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 obszarami morskimi.

Ponadto chroni on również obszary wiejskie, ich ekosystemy, różnorodność biologiczną i tereny zalesione oraz zarządza nimi w sposób zrównoważony. Obszary wiejskie, na których wyludnianie miało szczególnie niekorzystny wpływ, są siedliskiem dużej części bogatego dziedzictwa naturalnego Hiszpanii i w związku z tym są źródłem bogactwa lokalnego, otwierając możliwości odwrócenia tendencji spadkowej demograficznej.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera inwestycje w transformację ekologiczną i cyfrową (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.). Wspiera również właściwe gospodarowanie gruntami, w szczególności gospodarkę leśną, ochronę przyrody i odbudowę zasobów przyrodniczych 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C4.R1) – Ochrona różnorodności biologicznej lądowej i morskiej

Reforma ta ma na celu aktualizację przepisów dotyczących różnorodności biologicznej i dziedzictwa naturalnego w celu wsparcia realizacji zobowiązań wynikających z Konwencji o różnorodności biologicznej i niedawno przyjętej unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030.

Głównym działaniem 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) w celu wywarcia długotrwałego wpływu na ochronę wszystkich hiszpańskich systemów naturalnych i zarządzanie nimi, a także na usługi, jakie zapewnia on społeczeństwu. Reforma ta obejmuje również następujące działania w ramach tego środka:

- a) Przyjęcie strategii na rzecz różnorodności biologicznej, nauki i wiedzy, w której określone zostaną główne luki badawcze i określone obszary, w których konieczne są badania w dziedzinie różnorodności biologicznej.
- b) Przyjęcie dekretu królewskiego w sprawie zatwierdzenia planu sieci morskich obszarów chronionych, który ma wspierać spójną ekologicznie 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 zapewnia działania niezbędne do poprawy sytuacji owadów zapylających. Niniejsza strategia koncentruje się w szczególności na (i) promowaniu obszarów korzystnych dla owadów zapylających; (II) poprawa zarządzania i zmniejszenie ryzyka stwarzanego przez szkodliwe gatunki; (III) produkty fitosanitarne; oraz (iv) promowanie badań nad ochroną owadów zapylających oraz rozpowszechnianie wyników związanych z nimi badań w tej dziedzinie.
- d) Przyjęcie rozporządzenia w sprawie aktualizacji organów administracyjnych i naukowych, zgodnie z Konwencją 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 długotrwałego przetrwania.
- e) Plan ochrony i odbudowy terenów podmokłych, który gwarantuje zachowanie i racjonalne użytkowanie terenów podmokłych.

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

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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, konektywności i odbudowy ekologicznej, odbudowa zniszczonych ekosystemów oraz konsolidacja sieci w pełni funkcjonalnych lądowych i morskich obszarów naturalnych i półnaturalnych połączonych w Hiszpanii do 2050 r.

Reformy te obejmują siedem różnych kierunków działań mających na celu: (i) ograniczenie skutków rozdrobnienia i utraty łączności ekologicznej; (II) odbudowa siedlisk i ekosystemów na kluczowych obszarach; (III) utrzymanie i poprawa świadczenia usług ekosystemowych w odniesieniu do elementów zielonej infrastruktury; (IV) poprawa odporności elementów związanych z zieloną infrastrukturą; zapewnienia spójności terytorialnej; (VI) obejmować skuteczną zieloną infrastrukturę; oraz (vii) zapewnienie odpowiedniej komunikacji, edukacji i udziału grup interesu i społeczeństwa w rozwoju zielonej infrastruktury.

Reforma ta jest dodatkowo wspierana przez inwestycję 3 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, odnoszącą się w szczególności do zaleceń unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030 dotyczących włączenia korytarzy ekologicznych, sadzenia drzew na dużą skalę, znacznych postępów w rekultywacji zanieczyszczonych terenów oraz celu polegającego na zapewnieniu, aby miasta liczące co najmniej 20000 mieszkańców miały ambitny plan zazieleniania obszarów miejskich. Jest on również związany z reformą 1 i inwestycją 1 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 cały hiszpański las: ochrona gatunków i obszarów, pożary, własność, ewolucja, obecny stan i tendencje w obszarach leśnych i zasobach leśnych. Reforma ma na celu rewitalizację gospodarczą i społeczną dużych obszarów wiejskich, które borykają się z poważnymi problemami wyludniania się, i musi być dobrze dostosowana do Europejskiego Zielonego Ładu.

Hiszpańska strategia leśna ma pięć priorytetów strategicznych:

- 1) Ochrona i poprawa stanu dziedzictwa naturalnego, różnorodności biologicznej i łączności.
- 2) Ochrona, bezpieczeństwo zdrowia oraz ochrona zapobiegania zagrożeniom naturalnym i środowiskowym oraz przystosowywania się do nich.
- 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 zarządzania pożarami lasów w Hiszpanii, które określają cele, do których należy dążyć, określają główne kierunki prac i określają grupy społeczne o pewnym stopniu odpowiedzialności. Te strategiczne wytyczne mają kluczowe znaczenie dla kontroli pożarów lasów i zwiększenia strategicznej pozycji sektora leśnego w kontekście transformacji ekologicznej.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C4.I1) – Cyfryzacja i wiedza na temat dziedzictwa naturalnego

W ramach inwestycji ustanawia się system cyfryzacji zarządzania dziedzictwem naturalnym, jego kontroli i monitorowania, obejmujący zarówno pola lądowe, jak i morskie. Inwestycja ta ma na celu znaczną poprawę wiedzy na temat gatunków i siedlisk, a także informacji dotyczących map 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 zarządzania różnorodnością biologiczną i dziedzictwem naturalnym na szczeblu krajowym poprzez rozwój sieci monitorowania, wdrożenie czujników oraz wykorzystanie stacjonarnych i mobilnych systemów pozyskiwania informacji cyfrowych.
- 2) Opracowanie systemów lub platform zarządzania informacjami na szczeblu krajowym z dodatkowymi zdolnościami analitycznymi i rozpowszechnianymi.

Należy rozpocząć aktualizację systemu elektroniki lotniczej floty amfibijskich statków powietrznych, która obejmuje projekt, certyfikację i zakup wyposażenia, tak aby statki powietrzne były bezpieczniejsze i wydajniejsze 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności ulepszenie systemu awioniki we flocie amfibijskich statków powietrznych jest

włączane wyłącznie do istniejących statków powietrznych i nie zwiększa okresu eksploatacji ani pojemności tych statków powietrznych. Zapewnia on bezpieczeństwo i warunki lotu podczas operacji tylko wtedy, gdy są one wykorzystywane do gaszenia pożarów lasów.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C4.I2) – Ochrona różnorodności biologicznej lądowej i morskiej

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

- 1) Ochrona różnorodności biologicznej lądowej, zajęcie się kwestią poprawy 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 zapewnienie, modernizacja i modernizacja obiektów i infrastruktury związanych z zarządzaniem dziedzictwem naturalnym i podnoszeniem świadomości, a także podkreślanie i upowszechnianie znaczenia ochrony różnorodności biologicznej dla zdrowia i dobrostanu ludzi.
- 3) Inwestycja w ochronę morskiej różnorodności biologicznej w celu ochrony co najmniej 18 % terytorium morskiego Hiszpanii do 2025 r.
- 4) Odtwarzanie terenów podmokłych poprzez działania mające na celu zachowanie, poprawę i rekultywację terenów podmokłych, w szczególności tych związanych z planem ochrony i odbudowy terenów podmokłych przewidzianym w reformie 2.
- 5) Kontrola handlu międzynarodowego w celu poprawy i konsolidacji sieci ośrodków ratowniczych 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności w przypadku zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji gwarantują, że wybierane będą wyłącznie najlepsze dostępne technologie o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem celu, któremu służą.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Inwestycja ta obejmuje szereg działań wspierających realizację reformy 2. Celem jest odbudowa naturalnych ekosystemów i obszarów zdegradowanych w wyniku działalności wydobywczej, a także innych inicjatyw w środowisku miejskim mających na celu promowanie łączności miejskiej i odwrócenia.

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

Ponadto w ramach inwestycji promuje się zieloną infrastrukturę, zaspokajając potrzeby władz lokalnych, w tym: (i) strategię planowania i rewitalizacji obszarów miejskich w celu stworzenia i regeneracji zielonej i niebieskiej infrastruktury oraz uwolnienia przestrzeni miejskiej w celu zwiększenia różnorodności biologicznej, przenikalności gleby i naturalnej łączności w miastach; (II) działania i projekty obejmujące procesy zarządzania i uczestnictwa, zarządzanie zielonymi i niebieskimi przestrzeniami oraz projekty dotyczące metabolizmu miejskiego związane z różnorodnością biologiczną; oraz (iii) wsparcie projektów w zakresie sprzętu 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 lasów w celu konsolidacji własności publicznej; plany urządzenia lasu promujące różnorodność biologiczną i zrównoważone użytkowanie lasów.
- 2) Działania, które chronią zmianę klimatu i przystosują się do niej, w tym odnowienie co najmniej 100 obiektów przeciwpożarowych specjalnego przeznaczenia, baz straży pożarnej oraz postępy w działaniach mających na celu poprawę stanu lasów.
- 3) W ramach zestawu działań wspiera się sektor leśny jako kluczowy zasób w stawianiu czoła wyzwaniom demograficznym, ze szczególnym naciskiem na ekologiczną przedsiębiorczość i lokalną biogospodarkę. 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 zielonej 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności środek musi wyraźnie zapobiegać wspieraniu plantacji monokulturowych, zwłaszcza eukaliptusa, i wykluczać je, aby zminimalizować deficyt wody i ryzyko pożarowe. Przy zakupie sprzętu gaśniczego wspierane są wyłącznie najlepsze dostępne technologie o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego przeznaczenia, któremu służą.

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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
62	C4.R1	M	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 zarządzania morskiego, (iii) strategii na rzecz różnorodności biologicznej, nauki i wiedzy, (iv) krajowej strategii ochrony owadów zapylających, v) rozporządzenia w sprawie aktualizacji 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	M	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 rozdrobnienia i utraty łączności ekologicznej; (II) odbudowa ekosystemów na kluczowych obszarach; (III) utrzymanie i poprawa świadczenia usług ekosystemowych; (IV) poprawa odporności; określenie modelu zarządzania; oraz (vi) komunikacja, edukacja i udział zainteresowanych stron.
64	C4.R3	M	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	M	Udzielanie zamówień na statki powietrzne specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów oraz ustanowienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej	Udzielanie zamówień				Kw. 2	2022	Udzielanie zamówień na aktualizację 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 ten 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, co nie może zwiększać ich cyklu życia ani przepustowości.
66	C4.I1	M	Ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej	<i>ACTA de Recepción</i>				Kw. 2	2026	Zakończono prace nad systemem monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej i zarządzania nim (w tym platforma cyfrowa) oraz przeprowadzono precyzyjny lot LIDAR obejmujący co najmniej 75 % krajowego terytorium lądowego.
67	C4.I2	T	Morskie obszary chronione		% hiszpańskiego terytorium	13	15	Kw. 4	2023	Osiągnięcie chronionego obszaru morskiego na co najmniej 15 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Chroniony obszar morski jest obszarem morskim wchodzącym w skład sieci Natura 2000 lub innymi kategoriami chronionych obszarów naturalnych, zgodnie z ustawą 42/2007; w stosownych przypadkach

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
					morskiego					obszary chronione na mocy instrumentów międzynarodowych i rezerwatów morskich włącza się do RAMPE (hiszpańskiej sieci chronionych obszarów morskich). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2020 r.)
68	C4.I2	T	Morskie obszary chronione		% hiszpańskiego terytorium morskiego	15	18	Kw. 4	2025	Osiągnięcie chronionego obszaru morskiego na co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Chroniony obszar morski jest obszarem morskim wchodzącym w skład sieci Natura 2000 lub innymi kategoriami chronionych obszarów naturalnych, zgodnie z ustawą 42/2007; w stosownych przypadkach obszary chronione na mocy instrumentów międzynarodowych i rezerwatów morskich włącza się do RAMPE (hiszpańskiej sieci chronionych obszarów morskich). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
69	C4.I2	T	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej		Liczba (w hektarach)	0	50 000	Kw. 2	2026	Co najmniej 50000 hektarów objętych ukończonymi 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 stanu siedlisk, w szczególności podejmowane w odniesieniu do gatunków chronionych, (iv) działania na rzecz odbudowy terenów podmokłych, takie jak poprawa naturalnej dynamiki, ilości i jakości wody oraz naturalną faunę i florę; oraz (v) działania zapewniające, odnawianie i modernizację obiektów i infrastruktury związane z zarządzaniem dziedzictwem naturalnym, w szczególności obszarami chronionymi (Natura 2000 i chronione przestrzenie naturalne), 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 muszą zapewniać 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 szczególnego celu, któremu służy.
70	C4.I3	T	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 byłych terenów górniczych)		Liczba (miejsce wydobywania)	0	20	Kw. 2	2023	Rekultywacja co najmniej 50 % każdego terenu górniczego, ukierunkowana na co najmniej 20 byłych terenów górniczych, w tym dekontaminacja gleby, przywrócenie morfologii oraz odnowienie i naturalizacja.
71	C4.I3	M	Działania na rzecz odbudowy ekosystemów	Urzędowa certyfikacja ukończonych prac/projektów				Kw. 4	2025	Co najmniej 30000 hektarów objętych ukończonymi działaniami na rzecz odbudowy ekosystemów na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach, w tym eliminacją sztucznych elementów, poprawą gleby i morfologii oraz odnowieniem i naturalizacją oraz sfinalizowaniem projektów związanych

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										z zieloną infrastrukturą w co najmniej 30 miastach liczących ponad 50000 mieszkańców.
72	C4.I3	T	Zakończenie rekultywacji byłych terenów górniczych (co najmniej 30 byłych terenów górniczych)		Liczba (miejsce wydobywania)	0	30	Kw. 2	2026	Co najmniej 30 byłych terenów górniczych zostało rekultywowanych, w tym dekontaminacja gleby, przywrócenie morfologii oraz rekultywacja i naturalizacja byłych terenów górniczych, które nie są już eksploatowane.
73	C4.I4	M	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej	Świadectwo podpisane 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem szczególnego celu, któremu służą.
425	C4.I4	M	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej (część II)	Świadectwo podpisane przez MITERD				Kw. 2	2026	Zakończenie działań w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej, w tym renowacji baz straży pożarnej i zakończenie działań na rzecz poprawy stanu lasów, w tym planowania adaptacyjnych praktyk 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem szczególnego celu, któremu służą.

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

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

Reforma ta zaktualizuje krajową strategię zwalczania pustynnienia, zastępującą opublikowany w 2008 r. krajowy plan działań na rzecz zwalczania pustynnienia, tworząc nowe strategiczne ramy walki z pustynnieniem na terytorium Hiszpanii. Reforma ta ma na celu przyczynienie się do ochrony, zachowania i poprawy kapitału naturalnego, ukierunkowanej na suche, półsuche i suche strefy podhumidowe, a także minimalizację degradacji gruntów.

Strategia opiera się na trzech filarach:

- 1) Działania mające na celu zapobieganie pustynnieniu i ograniczanie tego zjawiska oraz rekultywację 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 plan działania na lata 2022–2026. Niniejszy plan działania przyczynia się do rozwoju 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. Walki z pustynnieniem, działający przy Krajowej Komisji ds. Dziedzictwa Naturalnego i Różnorodności Biologicznej. Celem tego komitetu jest działanie jako organ doradczy i wspieranie współpracy między administracją krajową a administracjami we wspólnotach autonomicznych;
- 2) Krajowa Rada ds. Zwalczania pustynnienia. Organ ten działa jako organ doradczy wspierający administrację krajową i przyczyniający się do koordynacji nauki i społeczeństwa obywatelskiego; oraz
- 3) Jednostka techniczna ds. walki z pustynnieniem w Dyrekcji Generalnej ds. Różnorodności Biologicznej, Lasów i pustynnienia Ministerstwa ds. Transformacji Ekologicznej i Wyzwania Demograficznego. Jednostka ta odpowiada za opracowywanie, wdrażanie i koordynację środków i działań dotyczących pustynnienia na terytorium Hiszpanii.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

D.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli nie obejmują podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L12	C4.R4	M	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 tym działań, zgodnie z opisem środka.

E. KOMPONENT 05: WYBRZEŻE I ZASOBY WODNE

Komponent ten ma na celu poprawę zarządzania zasobami wodnymi, wdrożenie polityki przystosowania się do zmiany klimatu w strefie przybrzeżnej 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. mikrodrobiny plastiku), istniejąca luka inwestycyjna w planowaniu, dostosowanie wybrzeża do zmiany klimatu, kontrola publicznej domeny hydrologicznej i zarządzanie nią, własność morska-ziemna i oczyszczanie wody oraz opóźnienia we wdrażaniu nowych technologii i technologii ICT na potrzeby 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 należy wdrożyć różne strategie, takie jak cyfryzacja administracji publicznej w celu uzyskania dostępu do informacji, w tym dotyczących jakości wody i zgodności z przepływami ekologicznymi, zapewnienia i poprawy infrastruktury środowiskowej, bezpieczeństwa infrastruktury lub poprawy stanu wód podziemnych i odzyskiwania warstwy wodonośnej.

Skutki erozji i powodzi na wybrzeżu zostały spotęgowane przez zmianę klimatu. W związku z tym w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wdraża się również politykę przystosowania wybrzeża Hiszpanii do negatywnych skutków zmiany klimatu. W celu zwalczania erozji i zmniejszenia ryzyka powodziowego należy wprowadzić szereg środków dostosowawczych, takich jak m.in. odbudowa środowiska na zdegradowanych obszarach, poprawa uporządkowanej i prawidłowej dostępności do publicznego lądowego obszaru morskiego lub opracowywanie i wdrażanie rozwiązań opartych na zasobach przyrody. Ten kierunek działania stworzy bardziej odporną linię brzegową na skutki zmiany klimatu, a także lepiej przygotuje sektor turystyki i inne sektory zależne 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 ich oceny.

W ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpania wspiera optymalny zrównoważony rozwój sektorów morskich oraz chroni 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 ukierunkowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na wspieranie efektywności energetycznej i wykorzystania zasobów (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.). Koncentruje się on również na zielonej i cyfrowej transformacji, 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 krajowe nr 3 z 2020 r.). Zwiększa również ponowne wykorzystanie wody (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C5.R1) – Plany i strategie dotyczące wody oraz zmiany regulacyjne

Reforma dotyczy przeglądu i aktualizacji ustawy – Prawo wodne, jej rozporządzeń i innych przepisów prawa wtórnego w celu zapewnienia ram prawnych sprzyjających 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 uwzględnia liczne kwestie dotyczące wszystkich rodzajów wody, takie jak m.in. ulepszone ramy finansowe ponownego wykorzystania ścieków, przyjęcie norm technicznych dotyczących bezpieczeństwa zapór i ich zbiorników, przyjęcie krajowego planu oczyszczania, rekultywacji, efektywności, oszczędności i ponownego wykorzystania wody (wdrożenie oczyszczania, warunki sanitarne, efektywność, oszczędności, ponowne wykorzystanie i bezpieczeństwo infrastruktury – plan DSEAR).

Środek zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C5.I1) – Realizacja działań w zakresie oczyszczania, urządzeń sanitarnych, efektywności, oszczędności, ponownego wykorzystania i bezpieczeństwa infrastruktury (DESEAR)

Inwestycja ta ma na celu realizację następujących działań:

- 1) Wdrożenie środków dotyczących oczyszczania, kanalizacji i ponownego wykorzystania wody. Celem tego kierunku działania jest poprawa zbierania i oczyszczania ścieków komunalnych. W niektórych przypadkach działania powinny ponownie wykorzystywać ścieki komunalne, zmniejszając w ten sposób obecne presje poboru. Nowe środki oczyszczania muszą doprowadzić do osiągnięcia zerowego zużycia energii netto w całym systemie oczyszczania ścieków. Infrastrukturę uwzględnia się co najmniej w przypadku nowych lub zmodernizowanych infrastruktur oczyszczania ścieków zapewniających dodatkową przepustowość w zakresie oczyszczania ścieków. Oczyszczanie jest nowo wyznaczone lub zmodernizowane do poziomu co najmniej zgodnie z dyrektywą dotyczącą oczyszczania ścieków komunalnych (dyrektywa 91/271/EWG). Modernizacja i modernizacja istniejącej infrastruktury prowadzą do zmniejszenia 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.) podczas opracowywania projektów oraz poprzez wprowadzenie klauzul i kryteriów efektywności energetycznej w zaproszeniach do składania projektów i prac.
- 2) Działania mające na celu poprawę efektywności i ograniczenie strat wody. W ramach działań wdraża się program dotacji na rzecz poprawy efektywności sieci zaopatrzenia w średnie i małe gminy, umożliwiający gminom lub organom publicznym odpowiedzialnym za zaopatrzenie w wodę ich poprawę poprzez zmniejszenie strat w sieciach dystrybucyjnych oraz działania mające na celu naprawę i poprawę infrastruktury magazynowania wody, a także obiektów w średnich i małych gminach. Mieszkańcy obsługiwani przez tę infrastrukturę odpowiadają mieszkańcom obsługiwanym przez system dystrybucji wody.
- 3) Inwestycje mające na celu poprawę bezpieczeństwa tam i zbiorników. Są to działania zapewniające bezpieczeństwo istniejących dużych zapór państwowych poprzez wdrożenie

odpowiednich planów awaryjnych i innych działań uzupełniających. Nie może to prowadzić do budowy nowych tam ani do rozbudowy istniejących tam.

- 4) Działania mające na celu poprawę efektywności energetycznej i wodnej w miejskim obiegu wody. Działania te promują projekty związane z oczyszczaniem, sanitarnictwem i ponownym wykorzystaniem wody, poprawą efektywności wodnej i ograniczeniem strat wody poprzez cyfryzację użytkowników wody. Odbywa się to na obszarze L'Horta Sud w Walencji, zapewniając nową infrastrukturę oczyszczania wody, kanalizacji i ponownego wykorzystania dla 250000 mieszkańców; oraz w oczyszczalni ścieków w Rincón de León w Alicante – poprawa gospodarki wodnej do nawadniania na 18 500 ha.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C5.I2) – Monitorowanie i odtwarzanie ekosystemów rzecznych, odbudowa warstwy wodonośnej 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 oddziaływań hydromorfologicznych, które jej zagrażają.
- 2) Ustanowienie działań mających na celu ograniczenie ryzyka powodziowego. Ten kierunek działań obejmuje już istniejące plany zarządzania ryzykiem powodziowym, w tym środki zapobiegawcze w zakresie planowania przestrzennego i urbanistycznego, opracowanie wytycznych technicznych mających na celu zmniejszenie wrażliwości obszarów narażonych na powódzie oraz wspieranie dostosowania różnych sektorów gospodarki do ryzyka powodziowego. Ponadto gminy zajmują się wdrażaniem środków odtworzenia rzek w środowisku miejskim, wprowadzają zrównoważone systemy odwadniania oraz poprawiają przepuszczalność 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 (odbudowa warstwy wodonośnej). Środki te ograniczają pobór niektórych jednolitych części wód podziemnych – w szczególności tych zagrażających obszarowi *Doñana* i niektórym warstwom wodonośnym w południowo-wschodniej Hiszpanii – oraz rozbudowują sieci monitorowania piezometrycznego.
- 4) Dostawy energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i ich dystrybucja.

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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności woda odsalana jest wytwarzana przy użyciu najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C5.I3) – Transformacja cyfrowa w sektorze wodnym (Egzekwowanie przepisów w zakresie środowiska cyfrowego) – Strategiczny projekt na rzecz odbudowy i transformacji gospodarczej (PERTE) na rzecz cyfryzacji wykorzystania wody.

Transformacja cyfrowa może odegrać kluczową rolę w poprawie efektywności sektora wodnego. W celu poprawy cyfryzacji gospodarki wodnej w ramach tej inwestycji realizowane są trzy kierunki działania:

- 1) Poprawa wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych – PERTE na rzecz cyfryzacji wykorzystania wody. Celem PERTE jest modernizacja obiegu wody poprzez cyfryzację i innowacje. Pozwoli to osiągnąć bardziej wydajną i zrównoważoną gospodarkę wodną poprzez poszerzenie wiedzy na temat wykorzystania wody dzięki cyfryzacji. Należy to osiągnąć poprzez wspieranie programów promujących cyfryzację w cyklu wodnym w miastach, poprzez konkurencyjne zaproszenia do składania ofert oraz w nawadnianiu, za pośrednictwem cyfrowego zestawu do nawadniania.
- 2) Działania mające na celu monitorowanie opadów deszczu w dorzeczu i na obszarach przybrzeżnych. Ten kierunek działania wspiera modernizację sieci radarów meteorologicznych i uzupełnianie jej nowymi urządzeniami bliskiego zasięgu, takimi jak odnawianie i ulepszanie automatycznych stacji meteorologicznych do kalibracji radarów w czasie rzeczywistym oraz zaprojektowanie, rozwój i wdrożenie krajowego centrum radarowego.
- 3) Lepsza obserwacja meteorologiczna oraz monitorowanie i zapobieganie zagrożeniom klimatycznym, obejmuje to nowy zintegrowany system pomocy meteorologicznej, narzędzia do wczesnego ostrzegania, w tym wdrożenie zintegrowanego globalnego systemu obserwacji, ustanowienie outsourcingu, automatyczną kontrolę jakości i etykietowanie danych meteorologicznych przy użyciu technik sztucznej inteligencji, głębokość danych NoSQL w celu skutecznego wdrażania danych opartych na przetwarzaniu dużych ilości danych.

Inwestycja dotyczy oddania 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.

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 zagospodarowania przestrzennego obszarów morskich

Zmiana klimatu ma i oczekuje się, że będzie miała poważne negatywne skutki na wybrzeżu Hiszpanii. Inwestycja ta ma na celu wdrożenie strategii na rzecz przystosowania wybrzeża do skutków zmiany klimatu w celu zwiększenia odporności wybrzeża Hiszpanii na zmianę klimatu i zmienność klimatu oraz włączenia przystosowania się do zmiany klimatu w planowaniu i zarządzaniu wybrzeżem Hiszpanii. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy plaży i systemu wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrażania inteligentnych sieci służących zdalnemu monitorowaniu erozji wybrzeża 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: (i) przenoszenie instalacji dotkniętych regresem; (II) wyznaczenie obszaru morskiego będącego własnością państwa; (III) odzyskanie nienależnie lub nieodpowiednio okupowanych terenów nad brzegami mórz będących własnością państwa; (IV) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; (v) odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów, ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; lub (vi) działania o podobnych skutkach.

Środek ten poprawia również uporządkowany i prawidłowy dostęp do publicznego lądowego obszaru morskiego poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnym skutku. Inwestycja dotyczy wdrażania polityki strategicznego planowania morskiego. Jest to realizowane poprzez planowanie przestrzenne obszarów morskich, strategię morską, doradztwo naukowe na temat oceanów i klimatu oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników mórz.

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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
74	C5.R1	M	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, wymogami wdrażania ramowej dyrektywy wodnej i odpowiednimi normami w ramach wspólnej strategii wdrażania dyrektyw wodnych.
75	C5.R1	M	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, poprawiając monitorowanie i ochronę jednolitych części wód, w tym wód podziemnych, oraz zajmie się kwestią susz i niedostatku.
76	C5.I1	T	Udoskonalona infrastruktura wodno-ściekowa		Liczba (populacja)	0	175 000	Kw. 2	2023	Oddanie do użytku infrastruktury wodno-ściekowej zapewniającej usługi dla co najmniej 175000 równoważnej liczby mieszkańców, mającej na celu zapewnienie zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienie kryteriów efektywności energetycznej lub poprawę efektywności i/lub ograniczenie strat wody w systemach dystrybucji wody.
427	C5.I1	T	Udoskonalona infrastruktura wodno-ściekowa		Liczba (populacja)	175 000	425 000	Kw. 2	2026	Oddanie do użytku infrastruktury wodno-ściekowej zapewniającej usługi dla co najmniej 425000 równoważnej liczby mieszkańców, mającej na celu zapewnienie zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienie kryteriów efektywności energetycznej lub poprawę efektywności i/lub ograniczenie strat wody w systemach dystrybucji wody. (Poziom bazowy: 30 czerwca 2023 r.).
428	C5.I1	T	Udoskonalona infrastruktura wodno-ściekowa		Liczba (w hektarach)	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 nawadniania na 18 500 ha, w celu zapewnienia zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienia kryteriów efektywności energetycznej lub poprawy wydajności i/lub ograniczenia strat wody w systemach dystrybucji wody.
77	C5.I2	M	Przywrócenie ochrony brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym	Świadectwa podpisane przez MITERD				Kw. 4	2022	Przywrócono co najmniej 200 km brzegów rzek i co najmniej 40000 mieszkańców było chronionych przed ryzykiem powodziowym.
78	C5.I2	T	Zmniejszenie objętości wody wydobytej z warstw wodonośnych		Liczba (HM ³ /rok)	510	470	Kw. 2	2025	Zmniejszenie rocznej ilości wody wydobytej z warstw wodonośnych znajdujących się w Doñanie, Segura-Mar Menor, Mancha Oriental i Rules z 510 hm ³ /rok do 470 hm ³ /rok.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
429	C5.I2	M	Dostawa energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i jej dystrybucja	Sprawozdanie zewnętrzne poświadczające oszczędności				Kw. 2	2026	Zastąpienie 35 % energii zużywanej w zakładach odsalania w Murcji i Almerii (Torrevieja, Valdelentisco, Águilas Carboneras, Bajo Almanzora i Campo de Dalías) oraz transport wody między Júcar-Vinalopó w drodze konsumpcji własnej za pomocą energii fotowoltaicznej.
430	C5.I3	M	Działania w zakresie PERTE na rzecz cyfryzacji użytkowników wody	Oficjalne powiadomienie o zakończonych pracach				Kw. 2	2026	Co najmniej 5000000 mieszkańców korzystających z oddania do użytku projektów cyfryzacji miejskiego obiegu wody i co najmniej 200000 hektarów korzystających z cyfrowego zestawu do nawadniania w ramach PERTE na potrzeby cyfryzacji wykorzystania wody.
79	C5.I3	M	Udzielanie zamówień na wdrożenie narzędzi służących pogłębianiu wiedzy i wykorzystania 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 projektowania i wdrażania elektronicznego rejestru wód, zarządzania danymi hydrologicznymi i jakością wody, digitalizacji przetwarzania plików oraz modernizacji sieci meteorologicznego nadzoru lotniczego.
426	C5.I3	M	Oddanie do użytku narzędzi służących pogłębianiu wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych	Świadectwa 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 projektowania i wdrażania elektronicznego rejestru wód, zarządzania danymi hydrologicznymi i jakością wody, digitalizacji przetwarzania plików oraz modernizacji sieci meteorologicznego nadzoru lotniczego.
80	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 50 km linii brzegowej		Liczba (w kilometrach)	0	50	Kw. 4	2022	Ukończenie co najmniej 50 km linii brzegowej w zakresie odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, lepszej wiedzy i zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych oraz przystosowania się do skutków zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania polityki strategicznego planowania morskiego. W działaniach uwzględnia się którekolwiek z poniższych: zwiększenie odporności wybrzeża Hiszpanii na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez zwalczanie erozji i wzmocnienie linii brzegowej. Uwzględnia to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających,

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy plaży i systemu wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrożenia inteligentnych sieci monitorowania erozji wybrzeży lub działań o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; b) wytyczanie granic lądowego obszaru morskiego będącego własnością państwa; odzyskanie nienależnie lub nieodpowiednio okupowanych terenów nadmorskich będących własnością państwa; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; F) ochrona linii brzegowej i zarządzanie nią; lub g) działań o podobnych skutkach. poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Dokonuje się tego poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnych skutkach. (IV) Wdrażanie polityki strategicznego planowania morskiego. Odbywa się to poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat oceanów, klimatu i wybrzeży oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników mór.
81	C5.14	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 100 km linii brzegowej		Liczba (w kilometrach)	50	100	Kw. 4	2023	Zakończenie prac na co najmniej 100 km linii brzegowej w zakresie odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, lepszej wiedzy i zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych oraz przystosowania się do skutków zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania polityki strategicznego planowania morskiego. Roboty obejmują jeden z następujących elementów: zwiększenie odporności wybrzeża Hiszpanii na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez zwalczanie erozji i wzmocnienie linii brzegowej. Uwzględnia to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy plaży i systemu wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrożenia inteligentnych sieci monitorowania erozji wybrzeży lub działań o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; b) wytyczanie granic lądowego obszaru morskiego będącego własnością państwa; odzyskanie nienależnie lub nieodpowiednio okupowanych terenów nadmorskich będących własnością państwa; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; F) ochrona linii brzegowej i zarządzanie nią; lub g) działań o podobnych skutkach. poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Dokonuje się tego poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnym skutku. (IV) Wdrażanie polityki strategicznego planowania morskiego. Odbywa się to poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat oceanów, klimatu i wybrzeży oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników mórz. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.)
81b	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 145 km linii brzegowej		Liczba (w kilometrach)	100	145	Kw. 4	2025	Zakończenie prac na co najmniej 145 km linii brzegowej w zakresie odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, lepszej wiedzy i zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych oraz przystosowania się do skutków zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania polityki strategicznego planowania morskiego. Roboty obejmują jeden z następujących elementów: zwiększenie odporności wybrzeża Hiszpanii na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez zwalczanie erozji i wzmocnienie linii brzegowej. Uwzględnia to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy plaży i systemu wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrożenia inteligentnych sieci monitorowania erozji wybrzeży lub działań o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; b) wytyczanie granic lądowego obszaru morskiego będącego własnością państwa; odzyskanie nienależnie lub nieodpowiednio okupowanych terenów nadmorskich będących własnością państwa; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; F) ochrona linii brzegowej i zarządzanie nią; lub g) działań o podobnych skutkach. poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Dokonuje się tego poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnym skutku. (IV) Wdrażanie polityki strategicznego planowania morskiego. Odbywa się to poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat oceanów, klimatu i wybrzeży oraz

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników mórz. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)

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

Inwestycja 5 (C5.I5) – Odbudowa warstwy wodonośnej z wykorzystaniem alternatywnych zasobów

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

Inwestycja ta ma na celu (i) stworzenie połączeń między różnymi instalacjami odsalania w dorzeczu Segury w celu zapewnienia bezpieczeństwa wodnego użytkownikom wody w akwatonie Tajo-Segura, (ii) wprowadzenie do systemu wody pochodzącej z różnych urządzeń do ponownego wykorzystania w regionie Alicante oraz iii) przeprowadzenie działań odsalania w wewnętrznym obszarze dorzecza Katalonii (Tordera II – Foix) oraz Morza Śródziemnego – Andaluzji (Costa del Sol i Levante Almeriense). Działania te zmniejszają ilość wód podziemnych wydobywanych z nadmiernie eksploatowanych warstw wodonośnych i znajdujących się w złym stanie ekologicznym, zapewniając jednocześnie bezpieczeństwo wodne różnym użytkownikom i wspierając odbudowę warstwy wodonośnej.

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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności woda odsalana jest wytwarzana przy użyciu najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto inwestycja nie może prowadzić do rozbudowy obszarów nawadnianych 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 dotyczących wdrażania technologii promujących cyfryzację i wzmacniających ramy monitorowania i kontroli wykorzystania wody w cyklu wodnym w miastach, ze szczególnym uwzględnieniem średnich i dużych gmin oraz sektora przemysłowego.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

E.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli nie obejmują podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L13	C5.I5	T	Ograniczenie wydobycia wód podziemnych		Liczba (hm3/rok)	0	60	Kw. 2	2026	Dostawa alternatywnych zasobów z zakładów odsalania przy jednoczesnym osiągnięciu równoważnego zmniejszenia rocznej objętości wód podziemnych wydobywanych z warstw wodonośnych znajdujących się w wewnętrznych dorzeczach Katalonii i basenu Morza Śródziemnego i Andaluzji, zgodnie z opisem środka.
L14	C5.I6	M	Działania na rzecz cyfryzacji miejskiego obiegu wody i sektora przemysłowego	Oficjalne powiadomienie o zakończonych pracach				Kw. 2	2026	10000000 mieszkańców skorzystało z projektów cyfryzacji miejskiego obiegu wody i co najmniej 90 ukończonych projektów przemysłowych dotyczących wody.

F. KOMPONENT 06: MOBILNOŚĆ ZGODNA Z ZASADAMI ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU (DŁUGOTERMINOWA MOBILNOŚĆ)

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

Cele komponentu są następujące: rozwój hiszpańskiej sieci kolejowej (w szczególności korytarzy sieci bazowej TEN-T i sieci niepodstawowej TEN-T); 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 efektywność energetyczną i wykorzystanie zasobów oraz w sprawie promowania infrastruktury kolejowego transportu towarowego (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.) oraz w sprawie inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową oraz zrównoważony transport (zalecenie krajowe 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 DNSH (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 zapewniającej lepszą ochronę osób i towarów, poprawę standardów i ograniczenie liczby wypadków.
- b) Zwiększenie zrównoważonego rozwoju, priorytetowo traktując codzienną mobilność, sprawiedliwość gospodarczą i społeczną, efektywność energetyczną i walkę ze zmianą klimatu.
- c) Poprawa łączności z cyfryzacją, postępem technologicznym i połączeniami multimodalnymi.

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 (priorytetowanie 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, budowanie inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią);

- vi. Inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (priorytetowanie transportu towarów koleją w programach publicznych i prywatnych);
- vii. Połączenie Europy i połączenie ze światem (połączenie portów z intermodalnymi terminalami logistycznymi i 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.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 2 (C6.R2) – orientacyjna strategia kolejowa

Celem reformy jest ustanowienie instrumentów gwarantujących, że sieć kolejowa spełnia przyszłe potrzeby w zakresie mobilności w sposób spójny i skuteczny. Strategia określa jasny scenariusz planowania dla rodzaju transportu kolejowego i umożliwia dostosowanie priorytetów inwestycyjnych do strategii na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i połączonej mobilności (R1).

Reforma obejmuje kilka działań, w tym:

- a) opracowanie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, szczególnie ukierunkowanych na codzienną mobilność;
- b) poprawa utrzymania sieci;
- c) zapewnienie stabilności gospodarczej 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) zwiększenie kolejowego ruchu towarowego;
- g) zwiększenie bezpieczeństwa w transporcie kolejowym oraz
- h) wspieranie cyfryzacji transportu i innowacji w celu zapewnienia mobilności opartej na sieci.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Celem działania jest budowa nowej infrastruktury kolejowej w głównych europejskich korytarzach TEN-T oraz modernizacja i modernizacja istniejących korytarzy.

Inwestycja obejmuje działania o następujących głównych wymiarach:

- a) Platformę: Projekty umożliwiające budowę infrastruktury wspierającej tory kolejowe i obejmującej nasypy, wiadukty, tunele itp. Są to głównie budowa nowej infrastruktury;
- b) Zastąpienie usług: Działania służące przywróceniu istniejących usług (lekkich, nawadniania, wody itp.), na które ma wpływ realizacja robót kolejowych;
- c) Tory: Działania związane z montażem i dostarczaniem materiałów torowych (ciągu, podkładów, szyn, przełączników i urządzeń rozprężeniowych) na nowych odcinkach kolejowych, a także odnawianie istniejących torów;
- d) Energia elektryczna: Działania dotyczące elektryfikacji linii, w tym: sieć trakcyjna, podstacje trakcyjne, centra transformacji, zdalne sterowanie energią, linie elektroenergetyczne wysokiego napięcia;

- e) Sygnalizacja i sterowanie ruchem: Projekty dotyczące wdrażania nowych systemów sygnalizacji i kontroli ruchu;
- f) Telekomunikacja: Projekty dotyczące telefonii stacjonarnej i ruchomej na liniach kolejowych.
- g) Stacje: Modernizacja i renowacja istniejących stacji, a także budowa nowych stacji.

Prace należy ukończyć na co najmniej 1 400 km sieci korytarza atlantyckiego i śródziemnomorskiego, w tym działania mające na celu poprawę istniejących odcinków i inwestycje w celu poczynienia postępów w budowie nowych odcinków.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C6.I2) – Program transeuropejskiej sieci transportowej, inne roboty

Celem środka jest poprawa krajowej sieci transportowej obejmującej wszystkie rodzaje transportu (kolejowe, drogowe, powietrzne), tak aby stała się ona bardziej niezawodna, zrównoważona, bezpieczna i odporna.

Inwestycja obejmuje następujące działania:

- a) Modernizacja sieci kolejowej w stosunku do sieci niepodstawowej TEN-T poprzez wykonanie prac na co najmniej 900 km;
- b) Zwiększenie bezpieczeństwa sieci drogowej zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi, bardziej zrównoważona, poprawa cyfryzacji i wdrożenie inteligentnych systemów transportowych oraz aktualizacja pierwotnego wstępnego projektu stałego połączenia przez Cieśninę Gibraltarską;
- c) Pobudzanie 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 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.

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 składa się z trzech linii działania:

- a) rozwój lub modernizacja dziewięciu strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych w celu, w niektórych przypadkach, zintegrowania terminali intermodalnych z obszarem logistycznym oraz, w każdym przypadku, zwiększenia przesunięcia transportu towarowego z transportu drogowego na kolejowy;
- b) poprawa dostępu kolejowego i drogowego do hiszpańskich portów w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego poprzez poprawę połączeń portów z koleją (2 porty) i siecią drogową (jeden port);
- c) poprawa dostępności (19 projektów) i trwałość 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 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.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 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 tym sektorze oraz wspieranie najbardziej zrównoważonych środków transportu, w szczególności kolei. Inwestycja ta jest zgodna z inicjatywami programu prac w ramach instrumentu „Łącząc Europę” i wymaga rozwoju transeuropejskiej sieci transportowej.

Inwestycja składa się z pakietu:

- a) system wsparcia na rzecz zrównoważonego transportu towarowego oparty na punktach ECO-INCENTIVES do celów kolejowych i morskich;
- b) przekazywanie środków finansowych wspólnotom autonomicznym w celu przyznania dotacji na projekty cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym;
- c) przekazywanie środków finansowych wspólnotom autonomicznym w celu udzielania zamówień lub innych instrumentów prawnych na projekty cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym; oraz
- d) przyznawanie projektów w odniesieniu do następujących działań:

Kierunek działań 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym

- 1. Pokładowych europejskich systemów zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS);
- 2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei;
- 3. Innowacje i rozwój osi zmiennej szerokości toru w lokomotywach;

Kierunek działań nr 2. Promowanie intermodalności transportu

- 4. Budowa, adaptacja lub modernizacja ładunków i intermodalnych terminali kolejowo-drogowych oraz ich połączeń lądowych;

Kierunek działań 3. Modernizacja urządzeń kolejowych przewozów towarowych

- 5. Działania wspierające modernizację lub modernizację wagonów towarowych przeznaczonych do kolejowego transportu towarowego, w tym w celu ustanowienia usług związanych z koleją kolejową;
- 6. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie urządzeń kolejowych z wykorzystaniem innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne jako wodór lub energię elektryczną;

Kierunek działań 4. Bezpieczny, zrównoważony i połączony transport drogowy

- 7. Budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz świadczenie usług informacyjnych;

8. Usługi inteligentnego transportu dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na płatne autostrady oraz innych usług w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego i konserwacji dróg;

9. Działania wspierające rozwój alternatywnej infrastruktury tankowania pojazdów ciężkich w sieci drogowej. Kryteria kwalifikowalności tego środka zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez określenie warunku, zgodnie z którym infrastruktura transformacji i dystrybucji paliw gazowych musi być aktywowana w momencie budowy na potrzeby transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych;

10. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie maszyn do zrównoważonej nawierzchni drogowej, zmniejszenia śladu węglowego i redukcji dźwięku;

Linia działania 5. Zrównoważony charakter transportu morskiego i lotniczego

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

12. Wspieranie wdrażania alternatywnych technologii energetycznych w sektorze morskim;

Kierunek działań 6. Cyfryzacja transportu

13. Projekty na rzecz cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu krajowym;

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 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.

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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
82	C6.R1	M	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (konsultacje publiczne)	Zawiadomienie o zakończeniu konsultacji				Kw. 4	2020	Zakończenie procesu konsultacji publicznych w sprawie strategii dotyczącej działań w następujących dziewięciu obszarach: 1) 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 (priorytetowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); Mobilność niskoemisyjną (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii); Inteligentna mobilność (wspieranie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowanie inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią); 6) inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (w celu priorytetowego traktowania transportu towarów kolejną); „Łącząc Europę” i „Łączność ze światem” (połączenie portów z intermodalnymi terminalami logistycznymi i zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynacji budowy lub poprawy infrastruktury transgranicznej); 8) aspekty społeczne i pracownicze (równowaga płci oraz działania w zakresie zmiany i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); 9) Cyfryzacja Ministerstwa Transportu (MITMA).
83	C6.R1	M	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 (priorytetowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); Mobilność niskoemisyjną (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii); Inteligentna mobilność (wspieranie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowanie inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią); 6) inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (priorytetowanie transportu towarów kolejną w programach publicznych i prywatnych); „Łącząc Europę” i „Łączność ze światem” (połączenie portów z intermodalnymi terminalami logistycznymi i zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynacji budowy lub poprawy infrastruktury transgranicznej);

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										8) aspekty społeczne i pracownicze (równowaga płci oraz działania w zakresie zmiany i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); 9) Cyfryzacja Ministerstwa Transportu MITMA.
84	C6.R2	M	Orientacyjna strategia kolejowa	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Kw. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym rezolucji zatwierdzającej orientacyjną strategię kolejową wraz z działaniami dotyczącymi: ustanowienie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, szczególnie ukierunkowanych na codzienną mobilność; poprawa utrzymania sieci; zapewnienie stabilności gospodarczej 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; zwiększenie 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 „orientacyjnej strategii kolejowej” zapewnienie przestrzegania przepisów ustawy 21/2013 o ocenie oddziaływania na środowisko oraz ustawy 9/2018 z dnia 5 grudnia 2018 r. zmieniającej ustawę 21/2013 oraz wdrożenie wymaganych działań łagodzących w celu ochrony środowiska w ramach oceny oddziaływania na środowisko (OOS).
85	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: udzielanie zamówień		Umowa lub inny instrument prawny	0	144	Kw. 4	2022	Co najmniej 144 udzielone zamówienia lub inne instrumenty prawne, które obejmują działania w co najmniej jednym z następujących korytarzy sieci bazowej TEN-T: 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 • Monforte-León • Talayuela-Plasencia-Cáceres-Mérida-Badajoz • Talayuela-Madryt-Valladolid-Vitoria • Sewilla-Huelva

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										KORYTARZ MORZE ŚRÓDZIEMNE: • Madryt-Zaragoza-Tarragona • Frontera francesa-Barcelona/Tarragona-Vandellós • Vandellós-Castellón • Sagunto-Teruel – Saragossa • Saragossa-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 z HSL Levante • Aranjuez-Alcázar de San Juan-Manzanares-Córdoba-Algeciras • Madryt-Sewilla Działania należą do co najmniej jednego z następujących rodzajów: • Platforma. Obejmuje to projekty, które umożliwiają budowę infrastruktury wspierającej tory i która obejmuje nasypy, prześwit, wiadukty, tunele itp. Są to głównie budowa nowej infrastruktury. • Zastępowanie usług. Obejmuje on działania mające na celu przywrócenie istniejących usług (lekkich, nawadniania, wody itp.), na które wywiera wpływ realizacja robót kolejowych. • Tory. Obejmuje on działania związane z montażem i dostawą materiałów torowych (stateczników, podkładów, szyn, przełączników i urządzeń rozprężających) na nowych odcinkach kolejowych, a także modernizację istniejących torów. • Energia elektryczna. Obejmuje on działania mające na celu elektryfikację linii, w tym: sieć trakcyjną, podstacje trakcyjne, centra transformacji, zdalne sterowanie energią, linie wysokiego napięcia itp. • Sygnalizacja i sterowanie ruchem. Obejmuje on projekty mające na celu wdrożenie nowych systemów sygnalizacji i kontroli ruchu (ERTMS itp.). • Telekomunikacja. Obejmuje projekty związane z telekomunikacją stacjonarną i ruchomą na liniach kolejowych (np. światłowodowa, GSM-R) • Stacje. Obejmuje on modernizację i renowację istniejących stacji, a także

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										budowę nowych stacji.
86	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: postępy w pracach	—	Liczba (km)	0	335	Kw. 4	2024	Co najmniej 335 kilometrów ukończonych robót w sieci bazowej TEN-T w korytarzach o parametrach określonych w wartości docelowej #85 na 4. kwartał 2022 r.
87	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: zakończenie prac	—	Liczba (km)	335	1 400	Kw. 2	2026	Co najmniej 1 400 km ukończonych prac w sieci bazowej TEN-T w korytarzach o parametrach określonych w wartości docelowej #85 w czwartym kwartale 2022 r. (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.).
88	C6.I2	T	Zamówienia w ramach sieci TEN-T w zakresie transportu kolejowego i sieci dróg państwowych, którym udzielono zamówień		Umowa lub inny instrument prawny	0	188	Kw. 4	2022	Co najmniej 188 udzielonych zamówień lub innych instrumentów prawnych, które obejmują interwencje w różnych rodzajach transportu: w odniesieniu do interwencji kolejowych w sieci podstawowej TEN-T oraz w odniesieniu do dróg w sieci dróg państwowych w przypadku kolei interwencje należą do co najmniej jednego z następujących rodzajów interwencji: • Poprawa infrastruktury technologicznej zarządzania ruchem kolejowym • Bezpieczeństwo (takie jak cyberbezpieczeństwo, instalacja czujników zderzeniowych) • Zabezpieczenia akustyczne/mapy hałasu • Rozwój technologii satelitarnej stosowanej do sygnalizacji kolejowej ERTMS • Elektryfikacja odcinków (takich jak Monforte-Lugo) • Odnowienie torów (np. Soria-Torralba i Monforte-Lugo) • Poprawa podsystemu „Sterowanie” (takiego jak Soria-Torralba i Ávila-Salamanca) • Tworzenie nowych odcinków lub wariantów (takich jak Palencia-Santander, wariant Rincón de Soto i Variant of Ourense) w przypadku dróg interwencje należą do co najmniej jednego z następujących rodzajów interwencji: • Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego: w tym bezpieczeństwo ruchu drogowego w tunelach, ochrona wrażliwych gatunków dzikiej fauny i flory oraz ochrona szczególnie narażonych użytkowników • Zrównoważony rozwój: poprawa jakości powietrza, nowe formy mobilności w miastach, ochrona różnorodności biologicznej, zapobieganie zagrożeniom klimatycznym, efektywność energetyczna, ograniczenie hałasu • Cyfryzacja: Wdrożenie systemów monitorowania mostów, tuneli, z wykorzystaniem analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy; cyfryzacja drogi w celu monitorowania i utrzymania • Wdrożenie inteligentnych systemów transportowych na pasach ruchu

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										autobusowo-VAO • Aktualizacja wstępnego projektu stałego połączenia przez Cieśninę Gibraltarską
89	C6.I2	T	Sieć niepodstawowa TEN-T: postępy w zakresie prac kolejowych	—	Liczba (km)	0	347	Kw. 4	2024	Co najmniej 347 kilometrów prac ukończonych w celu zwiększenia interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T, przy czym ostatecznym celem jest realizacja wszystkich prac na co najmniej 900 km sieci. Prace muszą być zgodne z rodzajami interwencji określonymi w wartości docelowej 88 lit. a).
90	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: przyznane projekty i postępy w realizacji projektów	—	Liczba	0	15	Kw. 4	2024	Łącznie co najmniej 15 ukończonych projektów (ostateczna wartość docelowa 20 projektów) w dziedzinie cyfryzacji i bezpieczeństwa na potrzeby rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej z następującej listy kryteriów wyboru: Łącznie co najmniej 15 ukończonych projektów (ostateczna wartość docelowa 20 projektów) w dziedzinie cyfryzacji i bezpieczeństwa na potrzeby rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej z następującej listy kryteriów wyboru: • Bezpośrednie inwestycje realizowane za pośrednictwem ENAIRE (zarządzającego żeglugą powietrzną w Hiszpanii) na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, związane z modernizacją systemów kontroli ruchu lotniczego i systemów dozoru, transformacją cyfrową systemów informacyjnych i rozwojem systemów łączności. • Cyfryzacja dokumentacji lotniczej (dane i mapy) dostępnej dla użytkowników na potrzeby wykonywania lotów • Rozszerzenie zasięgu Ziemi/powietrza oraz cyfryzacja głosu w komunikacji pilota-kontrolera. Poprawa zasięgu na niektórych obszarach przestrzeni powietrznej na niskim poziomie poprzez modernizację infrastruktury łączności naziemnej • Rozwój systemu łączności głosowej w centrach kontroli ruchu lotniczego dzięki cyfryzacji i zaawansowanej technologii, zapewniającej lepszą jakość, większe bezpieczeństwo, dostępność informacji i zwiększenie zdolności awaryjnych • Modernizacja technologiczna sieci radarowej, poprawa wydajności i ukierunkowanie systemów na pełną cyfryzację radarów pierwotnych przy wykorzystaniu wszystkich dostępnych osiągnięć technologicznych w celu zwiększenia wydajności operacyjnej • Rozwój systemów radarowych drugorzędnych w stosunku do technologii Modu S. dostarczającej informacje do systemu kontroli ruchu lotniczego • Wymiana wyposażenia różnych systemów ENAIRE

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										- Opracowanie różnych aplikacji zarządczych i operacyjnych na potrzeby zarządzania ENAIRE - Modernizacja technologiczna systemów żeglugowych poprzez priorytetowe traktowanie ich pełnej cyfryzacji oraz wdrożenie rozwiązań w zakresie monitorowania systemów i zdalnej kontroli - Stworzenie infrastruktury służącej wdrożeniu 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 zarządzania technicznego w celu usprawnienia narzędzi monitorowania systemów zdalnych w sposób zintegrowany - Modernizacja systemu kontroli ruchu lotniczego pod kątem zgodności z kryteriami regulacyjnymi, obejmująca poprawę przepustowości, bezpieczeństwa, cyberbezpieczeństwa i cyfryzacji wynikające z jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej
91	C6.I2	M	Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				Kw. 4	2024	Zakończenie następujących projektów: - Modelowanie informacji o budynku (BIM) uruchamiające platformę współpracy w zakresie zarządzania informacjami i modelami cyfrowymi. - Zwiększanie mobilności jako usługi, zapewnianie otwartych danych i wykorzystanie 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 lepsze zarządzanie m.in. w dziedzinie informacji powietrznej, morskiej i geograficznej.
92	C6.I2	T	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-T, inne roboty	—	Liczba (km)	347	900	Kw. 2	2026	Co najmniej 900 kilometrów robót zrealizowanych w celu zwiększenia interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T z pracami. Prace muszą być zgodne z rodzajami interwencji określonymi w wartości docelowej 88 lit. a). (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.).
93	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: zakończenie projektu	—	Liczba	15	20	Kw. 2	2026	Co najmniej 20 projektów w dziedzinie cyfryzacji i bezpieczeństwa na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, przy czym projekty zostały wybrane zgodnie z kryteriami wyboru (Milestone 90). 31 grudnia 2024 r.).
94	C6.I2	M	Sieć dróg państwowych	Zakończenie projektu				Kw. 2	2026	Zakończenie prac w sieci dróg państwowych zgodnie z rodzajami interwencji określonymi w wartości docelowej 88 lit. b). Obejmuje ona prace w co

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			dostosowana do obowiązujących przepisów							najmniej 80 tunelach, prace mające na celu poprawę ogrodzeń i oznakowania w celu zmniejszenia prawdopodobieństwa udania się dzikiej fauny i flory, realizację działań mających na celu poprawę warunków bezpieczeństwa najbardziej narażonych użytkowników dróg, takich jak piesi i rowerzyści (ścieżki, ścieżki rowerowe), zrównoważony rozwój (poprawa jakości powietrza, nowe formy mobilności miejskiej, ochrona różnorodności biologicznej, zapobieganie zagrożeniom klimatycznym), efektywność energetyczna, zmniejszenie hałasu, cyfryzacja (wdrożenie systemów monitorowania mostów, tuneli, wykorzystanie analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy; cyfryzacja dróg w celu monitorowania i utrzymania), wdrożenie inteligentnych systemów transportowych w autobusach, aktualizacja pierwotnego wstępnego projektu stałego połączenia przez Cieśninę Gibraltarską.
95	C6.I3	T	T1: liczba zamówień lub innych instrumentów prawnych udzielonych w celu poprawy infrastruktury intermodalnej i logistycznej	—	Umowa lub inny instrument prawny	0	66	Kw. 4	2022	Co najmniej 66 udzielonych zamówień lub innych instrumentów prawnych, w tym interwencji mających na celu poprawę infrastruktury intermodalnej i logistycznej. Interwencje należą do co najmniej jednego z następujących obszarów: rozwój i modernizacja strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych w co najmniej jednej z następujących lokalizacji: • Vicálvaro w Madrycie; • La Llagosta w Barcelonie • San Luis w Walencji • Júndiz w Álavie. • Infrastruktura logistyczna w Can Tunis (Barcelona) • Terminal Orduña (Bizkaia) • Obiekt logistyczny w Lezo (Gipuzkoa) • Muriedas (Santander) • Terminal Escombreras (Murcja); budowę lub rozbudowę bocznic o długości co najmniej 750 metrów; poprawę dostępu kolejowego do portów A Coruña i Castellón; poprawę dostępu drogowego do portu Algeciras; oraz poprawa dostępności i zrównoważonego charakteru portów, w tym: • Dostępność: 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 nadal zapewnia jej zewnętrzny dostęp lądowy. • Zrównoważony rozwój: w tym adekwatność systemów zaopatrzenia w wodę i systemów sanitarnych; plany poprawy jakości powietrza; instalacja bardziej wydajnych sieci energetycznych; instalacje fotowoltaiczne; renowacja sieci

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										oświetleniowych i instalacja technologii LED; układy sterowania poborem mocy; modernizacja systemów przetwarzania.
96	C6.I3	T	T2: Liczba zamówień lub innych instrumentów prawnych udzielonych w celu poprawy infrastruktury intermodalnej i logistycznej	—	Liczba umów lub innych instrumentów w prawnych	66	105	Kw. 4	2024	Łączna liczba co najmniej 105 udzielonych zamówień lub innych instrumentów prawnych, z uwzględnieniem zamówień lub innych instrumentów prawnych już ocenionych w ramach celu 95, w tym interwencji mających na celu poprawę infrastruktury intermodalnej i logistycznej, zgodnie z obszarami określonymi w lit. a), b), c), d) lub e) w wartości docelowej 95.
97	C6.I3	T	Zakończenie projektów związanych z terminalami intermodalnymi i logistycznymi, portami i bocznicami o długości 750 m	—	Liczba	0	14	Kw. 2	2026	Zakończenie prac w dziewięciu strategicznych terminalach intermodalnych i logistycznych (Tilos i trzy porty mają dostęp do nowych lub zmodernizowanych w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego oraz budowa lub rozbudowa co najmniej dwóch bocznic o długości co najmniej 750 metrów). Prace muszą być zgodne z rodzajem interwencji określonym w celu 95 lit. a), b), c) i d).
98	C6.I3	T	Zakończenie projektów dotyczących dostępności kolei i projektów zrównoważonego rozwoju w portach	—	Liczba	0	44	Kw. 2	2026	Zakończenie 44 działań (19 + 25): co najmniej 19 projektów dotyczących dostępności kolei i ukończenia projektów zrównoważonego rozwoju w portach w 25 różnych organach portowych. Prace muszą być zgodne z rodzajami interwencji określonymi w wartości docelowej 95 lit. e).
99	C6.I4	M	Wsparcie programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu.	Publikacja w Dzienniku Urzędowym i przyjęcie oficjalnych rezolucji				Kw. 4	2022	Wkład w wysokości 800 000 000 EUR w ramach programu wsparcia zrównoważonego i cyfrowego transportu poprzez: publikacji w Dzienniku Urzędowym zarządzenia ministerialnego (rozporządzeń ministerialnych) ustanawiającego(-ych) system wsparcia dla zrównoważonego transportu towarowego w oparciu o ECO-INCENTIVES do celów kolejowych i morskich; oficjalne uchwały zatwierdzające transfery ustanowione w dekreście królewskim, w którym przydziela się przekazywanie środków wspólnotom autonomicznym w celu przyznania dotacji na projekty cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym;

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										oficjalne uchwały zatwierdzające przeniesienia środków finansowych do wspólnot autonomicznych w celu udzielenia zamówień lub innych instrumentów prawnych na rzecz projektów cyfryzacji usług transportu i transportu towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym, ustanowione w uchwale Sekretariatu Stanu ds. Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej; oraz d) uchwałą Sekretariatu Stanu ds. Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej w sprawie przyznania dotacji na następujące działania: Kierunek działań 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym 1. Pokładowe europejskie systemy zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS) 2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei zgodnie z TSI. 3. Innowacje i rozwój osi zmiennej szerokości toru w lokomotywach. Kierunek działań nr 2. Promowanie intermodalności transportu 4. Budowa, adaptacja lub modernizacja ładunków i intermodalnych terminali kolejowo-drogowych oraz ich połączeń lądowych Kierunek działań 3. Modernizacja urządzeń kolejowych przewozów towarowych 5. Działania wspierające modernizację lub modernizację wagonów towarowych przeznaczonych do kolejowego transportu towarowego, w tym w celu ustanowienia usług związanych z koleją kolejową. 6. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie urządzeń ciągników kolejowych z wykorzystaniem innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne (wodór lub energia elektryczna). Kierunek działań 4. Bezpieczny, zrównoważony i połączony transport drogowy 7. Budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz świadczenie usług informacyjnych (rozporządzenie delegowane (UE) nr 885/2013). 8. Usługi inteligentnego transportu dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na płatne autostrady oraz innych usług w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego i konserwacji dróg. 9. Działania wspierające rozwój infrastruktury tankowania paliw alternatywnych dla pojazdów ciężkich w sieci drogowej 10. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie środków i maszyn w celu osiągnięcia trwałej nawierzchni: zmniejszenie śladu węglowego i reduktory dźwięku Linia działania 5. Zrównoważony charakter transportu morskiego i lotniczego 11. Wsparcie na rzecz wprowadzania paliw alternatywnych w portach i portach lotniczych. 12. Wsparcie na rzecz upowszechnienia propulsyjnych alternatywnych

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										technologii energetycznych w sektorze morskim. Kierunek działań 6. Cyfryzacja transportu 13. Projekty na rzecz cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu krajowym. W przypadku działań 9 i 11 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.
100	C6.14	M	Nagroda ECO-INCENTIVES i oficjalne powiadomienie o rozpoczęciu prac w ramach programu wsparcia zrównoważonego i cyfrowego transportu	Oficjalne powiadomienie o rozpoczęciu prac				Kw. 4	2024	Przyznanie co najmniej 30 000 000 EUR w ramach ECO-INCENTIVES na potrzeby transportu kolejowego i morskiego oraz rozpoczęcie prac w ramach projektów przyznanych zgodnie z definicją w lit. b), c) i d) w ramach fazy milowej 99 o wartości pieniężnej co najmniej 665 371 038 EUR.
101	C6.14	M	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				Kw. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów, na które przyznano w IV kwartale 2022 r. (kamień milowy 99), mających na celu promowanie zrównoważonego i cyfrowego transportu. Roboty budowlane znajdują się w obszarach określonych w kryteriach wyboru projektów z 4. kwartału 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 ramach wsparcia w formie pożyczki

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

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

Strategia ta obejmuje co najmniej następujące elementy:

- a) analizę dostaw energii w ramach krajowej sieci drogowej;
- b) analizę obecnej sytuacji w Krajowej Sieci Drogowej w zakresie jej 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 należy wdrożyć wraz z harmonogramem.

Strategia zostanie opublikowana w pierwszym kwartale 2024 r.

W ramach wdrażania strategii na rzecz efektywności energetycznej w ramach sieci dróg krajowych 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. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji wsparcia w formie pożyczki

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

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L15	C6.R3	M	Strategia na rzecz efektywności energetycznej	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Kw. 1	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym zatwierdzenia strategii na rzecz efektywności energetycznej dla krajowej sieci drogowej obejmującej elementy zgodne z opisem środka.
L16	C6.R3	M	Obliczanie śladu węglowego przez Dyрекcję Generalną 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 hiszpańskim krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu na lata 2021–2030 przewiduje się znaczny wzrost udziału energii ze źródeł odnawialnych w Hiszpanii, osiągając w 2030 r. poziom 74 % w sektorze energii elektrycznej i 42 % końcowego wykorzystania. W tym kontekście celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych poprzez następujące elementy:

- 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 włączenia 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 krajowe nr 3 z 2019 r.). Promuje również inwestycje publiczne i prywatne oraz wspiera transformację ekologiczną (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C7.R1) – Ramy regulacyjne dotyczące 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 przeszkody we wdrażaniu odnawialnych źródeł energii oraz poprawić ich integrację w środowisku, systemie elektrycznym i w różnych sektorach.

Środek obejmuje szereg działań ustawodawczych i regulacyjnych, w tym:

- przyjęcie w czerwcu 2020 r. dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 23/2020, w którym ustanowiono nowy system aukcji wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych i usprawniono mechanizm dostępu wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych do sieci elektroenergetycznej;

- przyjęcie dekretu królewskiego nr 960/2020 w listopadzie 2020 r., który zwiększa przewidywalność dochodów, które mają zostać uzyskane dzięki wytwarzaniu energii ze źródeł odnawialnych na nowych aukcjach;
- Dekret królewski nr 1183/2020 z grudnia 2020 r., który reguluje warunki dostępu i przyłączenia do wytwarzania 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 przepisach cele w zakresie odnawialnych źródeł energii na 2030 r. oraz cel neutralności klimatycznej do 2050 r. (w tym 100 % systemu energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych). Ustawa ta zawiera również elementy, które są istotne dla innych elementów planu (takie jak zmniejszenie barier administracyjnych i wymogi dotyczące instalacji publicznych punktów ładowania).

Wdrażanie 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 wdrażanie. Konsumpcja własna przyczynia się do integracji wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach i środowisku miejskim oraz pobudza 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; b) rozpowszechnianie informacji wśród konsumentów i podnoszenie świadomości; C) określenie istniejących odpowiednich umiejętności, a także możliwości dalszego szkolenia związanych z wdrażaniem konsumpcji własnej.

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

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 partycypacyjne i procesy budowania społeczności oraz wsparcie 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. wdraża 37 projektów pilotażowych z udziałem społeczności lokalnej, wraz z planem przeprowadzonych działań i określeniem odpowiednich przyszłych kroków. Projekty te opierają się na energii odnawialnej.

Wdrażanie środka zostanie 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 w odniesieniu do 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 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 na rzecz morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej. Celem niniejszego planu działania jest zmniejszenie barier administracyjnych utrudniających rozwój tego źródła energii odnawialnej. W szczególności plan działania ma na celu: a) promowanie badań, rozwoju i innowacji poprzez bardziej elastyczne ramy regulacyjne oraz wzmocnienie ośrodków technologicznych i platform testowania nowych prototypów; b) określenie możliwości i synergii z kluczowymi sektorami przemysłu; c) opracowanie odpowiednich ram regulacyjnych dla wdrożenia w Hiszpanii (zwłaszcza technologii pływających); oraz d) określenie środków mających na celu zminimalizowanie wpływu na środowisko (przy jednoczesnym dążeniu do uproszczenia procedur administracyjnych). Środek 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 przeanalizowane zostaną odpowiednie narzędzia regulacyjne i sektorowe służące promowaniu biogazu, ze szczególnym uwzględnieniem efektywnego wykorzystania tego źródła energii (np. w zastosowaniach rolno-przemysłowych oraz w odniesieniu do 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: a) ustanowienia systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych, mającego na celu wspieranie inwestycji w biogaz oraz obniżenie emisyjności sektorów, takich jak przemysł i transport; b) opracowanie narzędzia służącego do obliczania wkładu biogazu w dekarbonizację; oraz c) wstępne studia wykonalności mające na celu promowanie wdrażania instalacji do produkcji biogazu.

Wdrażanie 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 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 energii mające na celu chłodzenie/ogrzewanie w sektorze mieszkaniowym i usługowym, energię ciepłą ze źródeł odnawialnych w procesach przemysłowych, bioenergię i morskie odnawialne źródła energii. Wsparcie będzie miało formę pomocy inwestycyjnej, przyznawanej w drodze przetargów zapewniających opłacalny wynik, lub bezpośredniego wsparcia kapitałowego dla projektów w zakresie energii ze źródeł odnawialnych. Inwestycja ta wspierałaby również przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji w dziedzinie wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.

Do pierwszej połowy 2026 r. w ramach tej inwestycji instaluje się co najmniej 3 800 MW innowacyjnej produkcji energii ze źródeł odnawialnych lub o wartości dodanej.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Inwestycja ta wspiera zrównoważoną energię na wyspach hiszpańskich (Wyspy Kanaryjskie i Baleary) w ramach szerszej strategii wspierania transformacji energetycznej na wyspach, w szczególności poprzez wspieranie projektów dotyczących penetracji i integracji energii ze źródeł odnawialnych w systemach na wyspach i innych niż wyspy. 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 energii wytwarzanej ze źródeł odnawialnych, a także co najmniej 600 wspieranych lub realizowanych działań, projektów lub programów, w tym: programy dynamizacji lub biura, plany działania wysp, projekty inwestycyjne lub pomocowe, powiązane z programami „inteligentne wyspy” lub „Czysta energia dla wysp UE”, projekty dotyczące zrównoważonej energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowania.

Realizacja inwestycji 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
102	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 23/2020 (środki w dziedzinie energii)	Przepis w dekrete królewskim z mocą ustawy nr 23/2020 w sprawie wejścia w życie				Kw. 4	2020	W dekrete królewskim z mocą ustawy nr 23/2020 zatwierdzono środki dotyczące energii mające na celu ustanowienie podstawy prawnej dla nowego systemu aukcji, określenie nowych uczestników w sektorze energetycznym, takich jak niezależni koncentраторы i społeczności energetyczne działające w zakresie energii odnawialnej, oraz przyczynienie się do racjonalizacji zezwoleń na dostęp i przyłączenie.
103	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)	Przepis w dekrete królewskim 960/2020 w sprawie wejścia w życie				Kw. 4	2020	Dekret królewski 960/2020 reguluje system gospodarczy w zakresie energii ze źródeł odnawialnych
104	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 1183/2020 (przyłączenie odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej)	Przepis w dekrete królewskim 1183/2020 w sprawie wejścia w życie				Kw. 4	2020	Dekret królewski 1183/2020 reguluje hybrydyzację i nakazanie dostępu do odnawialnych źródeł energii i przyłączenia do sieci elektroenergetycznej.
105	C7.R1	M	Wejście w życie ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetycznej	Przepis ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetycznej w momencie wejścia w życie				Kw. 2	2021	Ustawa o zmianie klimatu i transformacji energetycznej zapewnia stabilność regulacyjną alternatywną dla rozwoju zasobów odnawialnych, zmniejszone bariery administracyjne i minimalne wymogi dotyczące instalacji publicznych punktów ładowania w eksploatacji.
106	C7.R1	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych	—	Liczba (MW)	0	6 000	Kw. 4	2023	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych wspierana w ramach nowych wspomagających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcyjny ustanowiony na mocy RD 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i przyłączenie oraz hybrydyzacji): co najmniej 6 000 MW
107	C7.R1	T	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii	—	Liczba (MW)	0	6 000	Kw. 4	2023	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii w okresie od pierwszego kwartału 2020 r. do 42023 r., zgodnie z nowymi wspomagającymi ramami prawnymi zawartymi w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcyjny ustanowiony na mocy RD 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i przyłączenie oraz hybrydyzacji): wybudowano co najmniej

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										6 000 MW
108	C7.R2	M	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	M	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 konsumpcji własnej i ukończenia szkoleń mających na celu poprawę wymaganych umiejętności technicznych w zakresie odnawialnych źródeł energii dla co najmniej 500 specjalistów.
110	C7.R3	M	Projekt pilotażowy na rzecz społeczności energetycznych	Publikacja na stronie internetowej				Kw. 2	2022	Udzielenie zamówienia na pierwszy projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych na podstawie zaproszeń do składania ofert w celu wykazania wykonalności tego modelu.
111	C7.R3	T	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 odnawialnej.
112	C7.R4	M	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 odnawialnej
113	C7.R4	M	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych na mapie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej	Przepisy środków regulacyjnych 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 zagospodarowania przestrzennego obszarów morskich, lepsza koordynacja planowania sieci i strategii morskiej oraz aktualizacja ram regulacyjnych.
114	C7.R4	M	Zakończenie działań określonych w planie działania na rzecz biogazu	Publikacja na stronie internetowej				Kw. 4	2023	Zakończenie kluczowych działań określonych w planie działania na rzecz biogazu, w tym ustanowienie systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych, w celu poprawy konkurencyjności biogazu i wspierania inwestycji w produkcję biogazu, co zapewni szybszą dekarbonizację w sektorach takich jak przemysł i transport.
115	C7.I1	M	Przetarg na wsparcie inwestycji	Publikacja w				Kw. 2	2022	Publikacja w Dz.U. pierwszego przetargu na wsparcie inwestycyjne na

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			w innowacyjne zdolności wytwórcze energii ze źródeł odnawialnych lub o wartości dodanej	Dz.U.						rzecz innowacyjnych zdolności wytwórczych energii ze źródeł odnawialnych o wartości dodanej
116	C7.I1	M	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej	Decyzja o przyznaniu dotacji/decyzja organu inwestycyjnego				Kw. 3	2023	Co najmniej 6 projektów, na które przyznano dotacje, promujących nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury energii z morskich źródeł odnawialnych. Te sześć projektów powinno przyczynić się do realizacji projektów dotyczących energii z morskich źródeł odnawialnych w Hiszpanii. Zmiany mogą 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 przyznawane bezpośrednio na projekty morskie w zakresie energii odnawialnej lub na prototyp produkcji lub wdrażania nowych technologii w zakresie energii z morskich źródeł odnawialnych.
117	C7.I1	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie innowacyjnej energii ze źródeł odnawialnych lub energii o wartości dodanej	—	Liczba (MW)	0	3 800	Kw. 2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych na potrzeby innowacyjnej lub mocy o wartości dodanej ze źródeł odnawialnych (zainstalowano co najmniej 3 800 MW)
118	C7.I2	M	Czysta energia i inteligentne projekty dla Biura Wysp	Publikacja na stronie internetowej				Kw. 3	2023	Utworzenie Urzędu 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	T	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 na wyspach, projekty inwestycyjne lub pomocowe związane z czystą energią dla wysp UE lub programami inteligentnych wysp, energia ze źródeł odnawialnych lub zrównoważone magazynowanie.
120	C7.I2	T	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 zamawiana w drodze przetargów dotyczących mocy odnawialnej na wyspach (zainstalowana 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 do 2030 r. 42 % udziału energii ze źródeł odnawialnych w końcowym zużyciu energii. Integracja rosnącej ilości wytwarzanej energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (przewidywanej, że osiągnie 74 % zapotrzebowania w 2030 r. i 100 % do 2050 r.) wymaga szeregu uzupełniających się inwestycji w cyfryzację sieci, magazynowanie i zarządzanie popytem. W szczególności nieciągłość i częściowa przewidywalność technologii odnawialnych oznaczają, że magazynowanie energii ma do odegrania ważną rolę, zapewniając elastyczność systemu i stabilność sieci.

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

- a) Rozwój bardziej elastycznego, zdecentralizowanego i dynamicznego systemu energetycznego zdolnego do efektywnego i bezpiecznego 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, a także operatorów instalacji magazynowych i koncentratorów) oraz bardziej elastycznych ram regulacyjnych zdolnych do dostosowania się do nowych potrzeb za pośrednictwem piaskownic regulacyjnych.

Komponent ten wspiera inwestycje w innowacje i efektywność energetyczną oraz zachęca do przyjmowania skutecznych polityk zachęcających do innowacji (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.). Wspiera również inwestycje publiczne i prywatne oraz transformację ekologiczną (zalecenie krajowe 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 DNSH (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 zapewnienie przejrzystych i stabilnych ram regulacyjnych, które dają pewność i umożliwiają większą integrację odnawialnych źródeł energii z systemem energetycznym poprzez inwestycje w sieci, magazynowanie i infrastrukturę.

Reforma obejmuje długoterminową strategię dekarbonizacji do 2050 r. („ELP 2050”). Celem tej strategii jest stworzenie podstaw strategicznych i regulacyjnych ram skutecznej integracji energii ze źródeł odnawialnych w elastycznym i inteligentnym systemie energetycznym. Do celów ELP 2050 należą: a) redukcja 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 %.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 w celu wspierania magazynowania energii. Reforma zapewnia niezbędne ramy dla planowanych inwestycji w ramach C8.II i C8.I3, odnoszących się odpowiednio do 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: (i) dekret królewski 1183/2020 regulujący dostęp instalacji magazynowych do sieci; (II) okólnik *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia* nr 1/2021 w celu ustanowienia metodyki i warunków dostępu i przyłączania do sieci przesyłowych i dystrybucyjnych instalacji wytwarzających energię elektryczną; (III) uchwała *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia* z dnia 10 grudnia 2020 r. regulująca udział instalacji magazynowania energii w świadczeniu usług pomocniczych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

Środek ten ma na celu opracowanie ram regulacyjnych niezbędnych do rozwoju inteligentnego i dynamicznego systemu energetycznego, w tym: (i) regulacji usług zarządzania popytem i elastyczności w krajowych ramach regulacyjnych, (ii) rozwoju ram regulacyjnych w celu uwzględnienia różnych usług w zakresie elastyczności oraz (iii) opracowania ram zapewniających konsumentom dostęp do ich danych dotyczących zużycia energii.

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

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

Oprócz wspierania krajowego planu w dziedzinie energii i klimatu reforma ma na celu transpozycję 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 udziału konsumentów w ujęciu indywidualnym lub zagregowanym lub za pośrednictwem niezależnych koncentratorów oraz umożliwienia korzystania z elastyczności w sieciach dystrybucyjnych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Środek ten ma na celu stworzenie regulacyjnych stanowisk testowych (sandbox) w krajowych ramach regulacyjnych, umożliwiając wprowadzanie nowych produktów lub rozwiązań technologicznych, wyjątków lub zabezpieczeń regulacyjnych, aby ułatwić badania naukowe i innowacje w sektorze energetycznym. Reforma jest bezpośrednio powiązana z reformą C8.R3 i inwestycją 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 obowiązujących 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 naukowych i innowacji w sektorze energii elektrycznej.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C8.I1) – Wdrażanie magazynowania energii

Celem tego środka jest rozmieszczenie 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 większej ilości wytwarzania 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 leżące u podstaw licznika mogą obejmować urządzenia do własnego zużycia, baterie litowe i systemy magazynowania ciepła.

Proponowaną inwestycję wspiera się w ramach określonych przez reformy tego komponentu, w szczególności reformy C8.R1 i C8.R2, które zapewniają prawną i strategiczną podstawę skutecznego wdrażania magazynowania energii.

Środek jest wdrażany poprzez innowacyjne projekty w zakresie magazynowania, które przyczyniają się do transformacji energetycznej, w szczególności w celu zapewnienia sektorowi energetycznemu nowej elastyczności, w tym integracji odnawialnych źródeł energii. Należy uruchomić co najmniej pięć innowacyjnych projektów magazynowania lub zainstalować łączną moc wynoszącą co najmniej 660 MW (lub równoważne całkowite zaopatrzenie w energię (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, mających na celu dostosowanie ich do wymogów niezbędnych do wdrożenia 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 terytoriach innych niż terytoria wyspiarskie charakteryzujące się większą podatnością na zagrożenia i zależnością energetyczną.

Ogólnym celem środka jest zwiększenie konkurencyjności energii elektrycznej i przyspieszenie elektryfikacji gospodarki. W tym celu w ramach środka zapewnia się mechanizm wstępnego wsparcia, aby zmaksymalizować potencjał cyfryzacji sieci poprzez: (i) ograniczenie strat i wycieków energii ze źródeł odnawialnych; (ii) sprzyjanie udziałowi popytu w zarządzaniu systemem elektroenergetycznym oraz (iii) optymalizacja konfiguracji sieci.

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

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone 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 transformacji związanych z wdrażaniem magazynowania energii, a także z jej drugim cyklem życia i recyklingiem, zarządzaniem popytem, koncentratorami, usługami w zakresie elastyczności, dostępem do danych i piaskownicami. Środek ten obejmuje w szczególności:

- a) Wspieranie wprowadzania koncentratorów na krajowym rynku energii elektrycznej, ze szczególnym uwzględnieniem niezależnych koncentratorów poprzez instalację urządzeń pomiarowych w czasie rzeczywistym (opomiarowanie podlicznikami) oraz centrów kontroli i komunikacji, a także promowanie platform agregacji;
- b) Wdrożenie magazynowania w całym łańcuchu wartości;
- c) Wsparcie dla projektów zarządzania popytem w różnych profilach konsumentów (duży przemysł, MŚP, społeczności energetyczne działające w zakresie energii odnawialnej/obywatele społeczności energetyczne, koncentratorzy itp.);
- d) Wzywa do składania wniosków o przeprowadzenie regulacyjnych stanowisk testowych 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 opracowanie piaskownic regulacyjnych dla innowacyjnych projektów. Opiera się on również na ramach strategicznych i regulacyjnych określonych w ramach innych reform, w szczególności reformy C8.R3.

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

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

H.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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
121	C8.R1	M	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 skutecznej integracji energii ze źródeł odnawialnych w elastycznym i inteligentnym systemie energetycznym, które należy odczytywać w kontekście szerszego podejścia określonego w krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu.
122	C8.R2	M	Wejście w życie reform planowania, legislacyjnych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii.	Przepisy w środkach ustawodawczych i wykonawczych w momencie wejścia w życie				Kw. 2	2021	Przyjęcie i wejście w życie następujących reform planowania, legislacyjnych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii: zatwierdzenie przez Radę Ministrów ds. Strategii magazynowania energii, której celem jest wspieranie rozmieszczenia magazynowania energii za pomocą 66 konkretnych środków zgrupowanych w 10 kierunkach działania zawartych w strategii. Celem jest udostępnienie 20 GW magazynowania energii w 2030 r. i 30 GW w 2050 r.; b) Publikacja w Dz.U. dekretu królewskiego 1183/2020 w celu uregulowania dostępu instalacji magazynowych do sieci. C) Publikacja w Dz.U. okólnika nr 1/2021 wydana 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 tych sieci. publikacja w Dz.U. rezolucji z dnia 10 grudnia 2020 r. regulującej udział instalacji magazynowania energii w świadczeniu usług pomocniczych
123	C8.R3	M	Wejście w życie środków regulacyjnych mających na celu integrację elastyczności i odpowiedzi odbioru.	Przepisy w środkach ustawodawczych i wykonawczych w momencie wejścia w życie				Kw. 4	2023	Opracowanie ram regulacyjnych na rzecz integracji elastyczności i odpowiedzi odbioru poprzez następujące działania: publikacja uchwały <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> z dnia 10 grudnia 2020 r. dostosowującej niektóre procedury operacyjne dotyczące udziału w usługach związanych z bilansowaniem. b) Przyjęcie przepisów w pełni transponujących dyrektywę 2019/944 C) Przyjęcie RDL23/2020 w celu stworzenia statusu niezależnego koncentratora
124	C8.R4	M	Wejście w życie środków promujących piaskownice regulacyjne w celu wspierania badań naukowych i innowacji w sektorze energii elektrycznej.	Przepisy dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				Kw. 2	2022	Publikacja i wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju piaskownic regulacyjnych w celu umożliwienia rozwoju nowych projektów pilotażowych w celu wspierania badań naukowych i innowacji w sektorze energii elektrycznej. Prawodawstwo umożliwi przemysłowi testowanie nowych technologii, systemów i usług związanych z elastycznością, odpowiedzią odbioru i magazynowaniem 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

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										między administracją a organem regulacyjnym, który przyspieszy i ułatwi przegląd istniejących przepisów oraz ich dostosowanie do wejścia na rynek nowych agentów, zachęcając do tworzenia przedsiębiorstw typu start-up technologicznych poprzez umożliwienie im przetestowania ich modeli biznesowych.
125	C8.I1	T	Przyznane innowacyjne projekty w zakresie magazynowania	—	Liczba	0	5	Kw. 4	2023	Przyznano co najmniej pięć innowacyjnych projektów magazynowania, odpowiadających łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 660 MW lub równoważnej całkowitej podaży energii (MWh).
126	C8.I1	T	Innowacyjne projekty w zakresie magazynowania są operacyjne	—	Liczba	0	5	Kw. 2	2026	Działających co najmniej pięć innowacyjnych projektów magazynowania, odpowiadających łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 660 MW lub równoważnej całkowitej podaży energii (MWh).
127	C8.I2	T	Innowacyjne projekty cyfryzacji w zakresie dystrybucji energii elektrycznej	—	Liczba	0	35	Kw. 4	2023	Co najmniej 35 innowacyjnych projektów cyfryzacji (w tym automatyzacji sieci) przyznanych przedsiębiorstwom dystrybucyjnym, zgodnie z cechami i definicjami określonymi w okólniku nr 6/2019 <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> .
128	C8.I3	T	Projekty promujące nowe modele biznesowe na rzecz transformacji energetycznej	—	Liczba	0	18	Kw. 4	2023	Co najmniej 18 projektów, którym przyznano dotacje, promujących nowe modele biznesowe na potrzeby 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 energii odnawialnej:

- a. Jako sposób magazynowania energii w celu zarządzania różnicami między podażą i popytem na energię elektryczną, zapewniając elastyczność systemu elektroenergetycznego.
- b. Poprzez promowanie 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 włączenia do zastosowań końcowych, w tym w celu zastąpienia wodoru pochodzącego z paliw kopalnych w przemyśle; oraz
- d. Rozwijanie umiejętności ekologicznych.

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

Komponent ten jest częścią strategii na rzecz energii ze źródeł odnawialnych stanowiącej podstawę komponentów 1 i 6 (wykorzystanie wodoru do celów mobilności i transportu), komponentu 7 (wytworzenie energii ze źródeł odnawialnych) oraz komponentu 8 (składowanie 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 DNSH (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 mają zostać osiągnięte do 2030 r. w zakresie mocy zainstalowanej w poszczególnych sektorach (przemysł i transport). Plan działania w zakresie wodoru został zatwierdzony przez Radę Ministrów w październiku 2020 r. Środek ten ustanawia również konkretne środki wspierające realizację planu działania poprzez zapewnienie dostaw energii ze źródeł odnawialnych do elektrolizerów wodorowych. Powiązane działania regulacyjne obejmują (i) ustanowienie instrumentu regulacyjnego, który obejmuje wyznaczenie organów krajowych wydających gwarancje pochodzenia gazów odnawialnych, w tym wodoru odnawialnego, oraz zarządzanie tymi organami; oraz (ii) mechanizm regulacyjny określający sposób weryfikacji odnawialnego pochodzenia 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 realizacji planu działania w zakresie wodoru zgodnie z czterema kierunkami działań.

Pierwszym z nich jest zwiększenie wiedzy i innowacyjnego łańcucha wartości w Hiszpanii, ze szczególnym uwzględnieniem MŚP. Ze względu na wczesną gotowość technologiczną 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 osiągnięć 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 projektów o zwiększonej skali lub prototypów związanych z produkcją, logistyką dystrybucji lub zużyciem wodoru. Ponadto środek obejmuje co najmniej dziesięć interwencji ukierunkowanych na poprawę obiektów badawczych lub wdrożenie nowych linii produkcyjnych kluczowych technologii prorozwojowych lub systemów w łańcuchu dostaw wodoru, takich jak elektrolizery lub ogniwa paliwowe. Muszą one: i) ulepszenie obiektów lub laboratoriów badawczych w zakresie badań, rozwoju i innowacji lub związanego z nimi sprzętu; lub ii) ulepszenie obiektów lub zamawianie nowego sprzętu (takiego 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 odbiorcom przemysłowym. Elektrolizer jest zasilany energią elektryczną ze źródeł odnawialnych. Powstały w ten sposób wodór musi być zintegrowany z procesami przemysłowymi i łańcuchami dostaw przedsiębiorstw (w tym dostosowaniem i przesunięciem modeli biznesowych z zużycia wodoru pochodzącego z paliw kopalnych) w celu zastąpienia co najmniej 5 % ich rocznego zużycia wodoru pochodzącego z paliw kopalnych.

W ramach trzeciej linii działania oczekuje się wspierania wdrażania wodoru w ramach szeregu (co najmniej dziesięciu) innych pionierskich projektów o wielkości mniejszej niż klaster. Wprowadzają one wodór odnawialny poza pojedynczym centrum przemysłowym do odizolowanych systemów energetycznych, które umożliwiają integrację wodoru odnawialnego w dziedzinach takich 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 ten 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 ramach Unii w celu zintegrowania krajowych łańcuchów wartości w celu zwiększenia konkurencyjności.

Całkowita dozwolona zdolność produkcyjna wszystkich elektrolizerów w wyniku agregacji wszystkich czterech linii działania w ramach C9.I1 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 DNSH (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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
129	C9.R1	M	Plan działania w zakresie wodoru	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Kw. 4	2020	Zatwierdzenie planu działania w zakresie wodoru przez Radę Ministrów. W planie działania w zakresie wodoru ustanowiono określone przez Hiszpanię wytyczne dotyczące rozwoju sektora wodoru odnawialnego. W tym celu określono w nim cele do osiągnięcia w zakresie mocy zainstalowanej, przemysłu i mobilności do 2030 r.
130	C9.R1	M	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, zapewniający 100 % udziału energii ze źródeł odnawialnych. System, który ma zostać ustanowiony na mocy instrumentu regulacyjnego, obejmuje wyznaczanie krajowych organów wydających oraz przyjęcie zarządzania nimi; oraz mechanizm regulacyjny określający sposób weryfikacji odnawialnego pochodzenia wodoru.
131	C9.I1	T	Finansowanie MŚP w celu wzmocnienia łańcucha wartości w zakresie wodoru		Liczba	0	10	Kw. 2	2023	Co najmniej dziesięć MŚP sfinansowało w celu wzmocnienia i wzmocnienia istniejącego hiszpańskiego łańcucha wartości w zakresie wodoru poprzez wzmocnienie jednego lub kilku z następujących elementów: zdolności produkcyjne, umiejętności, konkurencyjność, transfer wiedzy i technologii, wymiar międzynarodowy.
132	C9.I1	T	Rozwój technologiczny w łańcuchu wartości wodoru odnawialnego		Liczba	0	5	Kw. 4	2023	Co najmniej pięć osiągnięć technologicznych lub prototypów w całym łańcuchu wartości wodoru odnawialnego. Technologie te (takie jak elektrolizery, sprężarki, zbiorniki magazynowe, ogniwa paliwowe i systemy transportowe oparte na wodórce) mogą obejmować „pierwszy w swoim rodzaju” rozwój, aby umożliwić walidację nowego, rozszerzonego projektu lub prototypu związanego z produkcją, logistyką i zużyciem wodoru.
133	C9.I1	T	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 koncentrują się na poziomie lokalnym integrują podaż, dystrybucję (logistykę) i popyt na wodór odnawialny w określonych miejscach w celu zastąpienia szarego wodoru i paliw kopalnych.
134	C9.I1	T	Pionierskie projekty wodorowe		Liczba	0	10	Kw. 4	2023	Sfinansowano co najmniej dziesięć pojedynczych pionierskich projektów. Obejmują one projekty zintegrowane obejmujące produkcję, dystrybucję i zużycie wodoru odnawialnego w miejscach innych niż klastry. Projekty mogą obejmować integrację innych potrzebnych działań, takich jak badania oparte na wiedzy i zdolności.
135	C9.I1	T	Zakłady badawcze lub nowe linie produkcyjne.		Liczba	0	10	Kw. 4	2023	Sfinansowano co najmniej dziesięć interwencji ukierunkowanych na poprawę obiektów badawczych lub wdrożenie nowych linii produkcyjnych. Interwencje: 1) ulepszenie obiektów badawczych lub laboratoriów badawczych związanych z badaniami, rozwojem i innowacjami lub powiązanego sprzętu; lub 2) ulepszać obiekty i/lub zamawiać nowe urządzenia (takie jak obrabiarki) lub techniki produkcji systemów, urządzeń lub komponentów związanych z wodorem i ogniwami paliwowymi.
136	C9.I1	T	Dopuszczalna pojemność		Liczba (MW)	0	700	Kw. 2	2026	Co najmniej 700 MW całkowitej dopuszczalnej mocy elektrolizerów, w tym infrastruktury uzupełniającej. Akredytacja za pomocą jednego z trzech następujących środków:

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			elektrolizera							wprowadzenie do rejestru krajowego systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych lub zezwoleń administracyjnych dla elektrowni wydanych przez właściwy organ lub ostatecznej decyzji inwestycyjnej (FID) wydanej przez beneficjenta.

J. KOMPONENT 10: SPRAWIEDLIWA TRANSFORMACJA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do skutków gospodarczych i społecznych na obszarach geograficznych dotkniętych zamknięciem elektrowni węglowych i elektrowni węglowych/jądrowych, które dodatkowo pogłębiły skutki pandemii COVID-19 i zamykania 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 ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych ze wspieraniem zatrudnienia za pomocą środków na rzecz utrzymania miejsc pracy, skutecznych zachęt do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.); promowanie inwestycji publicznych i prywatnych wspierających zieloną transformację (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.); oraz zacieśnienie współpracy na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (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 DNSH (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, na który ma wpływ zamknięcie elektrowni węglowych i elektrowni węglowych. Każdy z protokołów z Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji obejmuje co najmniej obszar, na którym ma wpływ zamknięcie elektrowni węglowej. Protokoły określają kompleksowe i szczegółowe terytorialne plany działania jako narzędzia zrównoważenia środowiskowego, gospodarczego i społecznego odnośnych terytoriów. Nacisk kładzie się m.in. na utrzymanie i tworzenie miejsc pracy, promowanie dywersyfikacji i specjalizacji, zwiększanie atrakcyjności obszarów do walki z wyludnianiem się oraz rekultywację środowiska na gruntach. 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 na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu jest określenie i przyjęcie działań gwarantujących równe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych transformacją w kierunku gospodarki niskoemisyjnej, minimalizację negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych terytoriów oraz optymalizację możliwości związanych z procesem transformacji. Głównym zadaniem Instytutu jest promowanie opracowywania polityki przemysłowej, badań i rozwoju, promowania działalności gospodarczej, zatrudnienia i szkolenia zawodowego.

Środek obejmuje również ustanowienie komitetu doradczego składającego się z przedstawicieli departamentów ministerialnych i przedstawicieli władz lokalnych i regionalnych, który będzie doradzał i oceniał wpływ polityki sprawiedliwej transformacji.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C10.I1) – Inwestycje w sprawiedliwą transformację

Protokołom sprawiedliwej transformacji towarzyszą inwestycje na terytoriach w celu:

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

Projekty ukierunkowane są na cztery konkretne obszary:

- i. Plany odbudowy środowiska (np. ponowne zalesianie lub ponowne zalesianie) dla zamkniętych lub opuszczonych terenów górniczych i terenów o obniżonej jakości przylegających do elektrowni termicznych lub jądrowych, obejmujące co najmniej 2000 hektarów terenów rekultywowanych. W ramach tych planów zakłady i zakłady górnicze mają być demontowane, a gleba ma zostać rekultywowana i poddana procesom ponownego zalesiania lub odnowy roślinności, instalacje wykorzystujące energię odnawialną lub ekoalternatywnemu 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, przy czym łączna wartość inwestycji finansowych wynosi co najmniej 102 000 000 EUR. Projekty obejmują szereg obszarów, w tym: remont infrastruktury i budynków publicznych; innowacyjne projekty w zakresie komunikacji między gminami lub odizolowanymi obszarami populacji 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 tworzących społeczność, ośrodków gospodarowania odpadami; projekty środowiskowe mające na celu rekultywację i poprawę stanu terenów będących własnością publiczną (takich jak rezerваты, przejścia rzeczne lub nabrzeża oraz obszary interpretacji przyrody); infrastruktura cyfrowa i usługi cyfrowe na rzecz rozwoju spółdzielni produktów ekologicznych lub programów wspólnotowych na potrzeby wspólnych zakupów i sprzedaży przez internet.
- iii. Wsparcie dwóch projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie magazynowania energii i zielonego wodoru. Projekty dostosowują instalacje i laboratoria CIUDEN (*Ciudad de la Energía*) – rządowej fundacji na rzecz badań, rozwoju i innowacji utworzonej w Bierzo (Leon) przy Instytucie na rzecz Sprawiedliwej Transformacji i w zależności od Ministerstwa Transformacji Ekologicznej i Wyzwania Demograficznego – w przypadku 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 otrzymało zindywidualizowaną pomoc w poszukiwaniu pracy lub ścieżki zmiany kwalifikacji. Pomoc w przekwalifikowaniu powinna obejmować co najmniej następujące obszary: instalacja i konserwacja energii ze źródeł odnawialnych (energia wiatrowa i fotowoltaiczna), rekultywacja budynków mieszkalnych i zarządzanie środowiskiem lub zintegrowana i renowacja energetyczna 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
137	C10.R1	M	Utworzenie Instytutu na rzecz Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji	Publikacja w Dz.U.				Kw. 1	2020	Dekretem królewskim 500/2020, utworzenie Instytutu na rzecz Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu jest określenie i przyjęcie, w oparciu o solidarność, środków gwarantujących równe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych transformacją w kierunku gospodarki niskoemisyjnej, minimalizację negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych terytoriów oraz optymalizację możliwości związanych z procesem transformacji.
138	C10.R1	T	Protokoły sprawiedliwej transformacji i komitet doradczy	—	Liczba	0	12	Kw. 2	2023	Po przeprowadzeniu procesu partycypacyjnego publikacja na stronie internetowej poświęconej sprawiedliwej transformacji 12 protokołów sprawiedliwej transformacji, które zawierają zobowiązania dotyczące zatrudnienia, odbudowy środowiska oraz rozwoju gospodarczego i społecznego ludności lokalnej na 12 obszarach dotkniętych klęską. Każdy z protokołów z Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji obejmuje co najmniej obszar, na którym ma wpływ zamknięcie elektrowni węglowej. Utworzenie komitetu doradczego składającego się z przedstawicieli departamentów ministerialnych i przedstawicieli władz lokalnych i regionalnych, który będzie doradzał i oceniał wpływ polityki sprawiedliwej transformacji
139	C10.I1	M	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: a) zarządzenie zatwierdzające ramy regulacyjne programu pomocy szkoleniowej „sprawiedliwa transformacja”, określające plan wsparcia na rzecz kwalifikacji zawodowych i integracji na rynku pracy pracowników i osób dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną; oraz b) zarządzenie określające podstawy regulacyjne 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	T	Wspieranie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.	—	Liczba	0	100	Kw. 4	2022	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym nagrody w wysokości 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 i społecznej musi być zlokalizowanych w gminach i terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji.
431	C10.I1	T	Wsparcie dla projektów z zakresu		Liczba	100	130	Kw.	2024	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym nagrody w wysokości co

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej					4		najmniej 11 000 000 EUR na co najmniej 30 projektów dotyczących infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na terytoriach przechodzących transformację w kierunku gospodarki niskoemisyjnej. Projekty dotyczące infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej muszą być zlokalizowane w gminach i terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.)
141	C10.II	T	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie osób bezrobotnych	—	Liczba	0	840	Kw. 4	2025	Co najmniej 840 osób, które skorzystały z pomocy w poszukiwaniu pracy lub indywidualnych ścieżek zmiany kwalifikacji 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 budynków mieszkalnych i zarządzanie środowiskiem lub zintegrowana i renowacja energetyczna budynków mieszkalnych.
142	C10.II	T	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 walidacji produkcji zielonego wodoru i magazynowania energii. Projekty dostosowują instalacje i laboratoria Ciudad de la Energía (CIUDEN) do dwóch projektów BRI dotyczących produkcji zielonego wodoru i magazynowania energii.
143	C10.II	T	Tereny rekultywowane w zamkniętych kopalniach węgla kamiennego lub obszarach przyległych do elektrowni.	—	Liczba (w hektarach)	0	2 000	Kw. 2	2026	Co najmniej 2000 hektarów terenów rekultywowanych w zamkniętych kopalniach węgla lub na obszarach przyległych do elektrowni ciepłych lub jądrowych. Powierzchnia terenów rekultywowanych na obszarach zanieczyszczonych, w szczególności na terenach górniczych węgla kamiennego lub przylegających do elektrowni ciepłych lub jądrowych, gdzie elektrownie i obiekty górnicze są demontowane, a gleba jest rekultywowana i podlega procesom ponownego zalesiania lub odnowy roślinności, instalacji energii odnawialnej lub ekoalternatywnego rozwoju gospodarczego.

K. KOMPONENT 11: MODERNIZACJA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań dotyczących administracji publicznej, w tym skuteczności systemu wymiaru sprawiedliwości, zdolności administracyjnych i współpracy między różnymi szczeblami sprawowania rządów. Jego celem jest modernizacja hiszpańskich administracji publicznych poprzez reformę procesów administracyjnych, zamówień publicznych, wymiaru sprawiedliwości, zatrudnienia w sektorze publicznym, w tym polityki kadrowej; zwiększenie dostępności i efektywności usług publicznych poprzez dalszą cyfryzację tych usług; promowanie oszczędności energii, wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach i infrastrukturze publicznej, zwiększanie 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 administracji publicznej na szczeblu centralnym, regionalnym i lokalnym poprzez poprawę współpracy między nimi, wzmocnienie ram zamówień publicznych, ocenę polityki publicznej i 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 rządu centralnego;
- d) Wzmocnienie zdolności administracyjnych.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności uwzględnia zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące wzmocnienia ram zamówień publicznych (zalecenia krajowe nr 1 2019 i 4 2020 r.), wspierania przechodzenia na umowy na czas nieokreślony (zalecenie krajowe nr 2 z 2019 r.), skoncentrowania projektów inwestycji publicznych na wstępie oraz skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji (zalecenie krajowe nr 3 2019, 3 2020, 1 2022 i 1 2023 r.) oraz poprawy współpracy między administracjami (zalecenia krajowe nr 4 2019 i 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 DNSH (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 działania w celu wyeliminowania słabych punktów w polityce zatrudnienia administracji publicznej, wzmocnienia współpracy i koordynacji między różnymi szczeblami sprawowania rządów oraz poprawy sposobu wdrażania polityki publicznej przez instytucje rządowe na szczeblu centralnym. W odniesieniu do polityki zatrudnienia celem jest zmniejszenie odsetka pracowników zatrudnionych na czas określony w administracji publicznej i wzmocnienie zdolności zatrudnienia w sektorze publicznym poprzez przejście na model zasobów ludzkich oparty na kompetencjach, w tym do celów rekrutacji. Drugim kierunkiem działań jest dalszy rozwój oceny polityki ex ante oraz zwiększenie przejrzystości i udziału obywateli w kształtowaniu polityki publicznej, w tym nowa ustawa o przejrzystości i uczciwości w działalności 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 obowiązkowej zgodności. Reforma wzmocni również Konferencję Przewodniczących (gdzie premier i przewodniczący wspólnot autonomicznych spotykają się na najwyższym szczeblu). Reforma dotyczy również instrumentów umożliwiających współpracę między administracjami publicznymi. Ustanowi ona cyfrowe wzajemne połączenia administracyjne i interoperacyjność między platformami informatycznymi administracji centralnej i regionalnej. Reforma aktualizuje również ramy bezpieczeństwa narodowego.

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

Reforma 2 (C11.R2) – Reforma mająca na celu zwiększenie praworządności i skuteczności systemu 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 zmodernizuje system wymiaru sprawiedliwości do czasu wejścia w życie (z uwzględnieniem „*vacatio legis*” ustanowionego w każdej ustawie),

do dnia 31 grudnia 2022 r.:

- (a) Dekret królewski z mocą ustawy w sprawie skuteczności postępowania, który skróci czas trwania postępowań we wszystkich jurysdykcjach przy jednoczesnym zachowaniu gwarancji procesowych 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 systemu wymiaru sprawiedliwości, która zmienia organizację mapy sądownictwa i ustanawia alternatywne sposoby rozstrzygania sporów. Ustawa ta zastępuje dużą liczbę jednoosobowych sądów pierwszej instancji 431 kolegialnych organów (*Tribunales de Instancia*) i wdraża Biuro Sądowe.
- (d) Ustawa o prawie do obrony, która rozwija i wzmacnia podstawowe prawo do rzetelnego procesu sądowego, a ostatecznie przyczynia się do wzmocnienia praworządności.

Wdrażanie środka zostanie 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 reformę aspektów instytucjonalnych ram zarządzania gospodarczego, w tym poprzez przyspieszenie i promowanie cyfryzacji procesów. Informacje te obejmują: reforma sposobu, w jaki *Caja General de Depósitos* (główny fundusz depozytowy) zarządza gwarancjami, tak aby stały się one elektroniczne; utworzenie Urzędu Ochrony Klientów Finansowych w celu zagwarantowania praw klientów finansowych; poprawę ram instytucjonalnych w celu przeprowadzenia restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji instytucji finansowych za pomocą ustawy zmieniającej obecne instytucjonalne ramy restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji; oraz d) unowocześnienie nadzoru nad dziedzinami finansów i audytu poprzez reformę ogólnego planu rachunkowości i rozporządzenia w sprawie audytu.

Reforma obejmuje również a) ustawę dotyczącą obsługi klienta (w tym usług finansowych) ustanawiającą normy jakości i zapewniającą skuteczniejsze usługi dla klientów; oraz b) opublikowanie zielonej księgi promującej zrównoważone finanse w Hiszpanii.

Wdrażanie środka zostanie 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 o zamówieniach publicznych (jako głównego aktu 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). W ten sposób ustanawia się strukturę zarządzania w celu zaspokojenia potrzeby spójnych ram zamówień publicznych zapewniających przejrzystość, skuteczne mechanizmy kontroli, wzajemne połączenie baz danych dotyczących zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej oraz koordynację na wszystkich szczeblach administracji, w celu: zapewnienie pełnej operacyjności Krajowego Biura Oceny oraz (ii) przyjęcie krajowej strategii zamówień publicznych.

Hiszpania utworzyła już niezależny urząd ds. regulacji i nadzoru nad zamówieniami publicznymi oraz Krajowy Urząd ds. Oceny. Reforma ta powinna również uwzględniać problemy związane z ograniczonym dostarczaniem informacji i baz danych dotyczących zamówień publicznych, a także niedociągnięcia 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 dotyczących cyfrowych zamówień publicznych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 5 (C11.R5) – Zdolność administracyjna

Reforma ta ma na celu modernizację wewnętrznego funkcjonowania administracji publicznej w celu usprawnienia realizacji hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, tak aby mieć długoterminowy wpływ na wdrażanie przyszłych reform i inwestycji przez hiszpańską administrację publiczną. Ogólnie rzecz biorąc, wraz z inwestycją 5, Komisja zreformuje zdolności administracji publicznej w celu zapewnienia właściwej realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności. Oznacza to stworzenie zintegrowanego systemu informacji i zarządzania; opracowuje działania szkoleniowe dla osób zaangażowanych w realizację planu odbudowy i zwiększania odporności; oraz wdrożenie działań komunikacyjnych skierowanych do potencjalnych uczestników i beneficjentów planu odbudowy i zwiększania odporności, a także do przedsiębiorstw i gospodarstw domowych w ogóle, w celu zapoznania się z możliwościami, jakie oferuje plan odbudowy i zwiększania odporności.

Zarządzanie, sprawozdawczość i monitorowanie działań ujętych w planie odbudowy i zwiększania odporności 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 będzie stosowany w ministerstwach sprawozdawczości, odpowiednich dla nich jednostkach ICT oraz, ewentualnie, w organach administracji partnerskich w regionach (Wspólnoty Autonomiczne). W tym celu rząd centralny przyjął dekret królewski z mocą ustawy nr 36/2020.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Inwestycja 1 (C11.I1) – Modernizacja Głównej Administracji Państwowej

Działania w ramach inwestycji w C11.I1 i C11.I3 są opracowywane zgodnie z tymi samymi zasadami, przy czym I1 jest skierowana 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 zorientowana na obywateli, poprawa cyfrowych usług publicznych świadczonych na rzecz obywateli i przedsiębiorstw oraz wdrożenie środków zgodnie 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, dzięki wykorzystaniu technologii inteligentnej automatyzacji i infrastruktury cyfrowej;
- c) Infrastruktura cyfrowa i cyberbezpieczeństwo, mające na celu zapewnienie hiszpańskiej administracji publicznej infrastruktury technologicznej niezbędnej do jej modernizacji. W odniesieniu do cyberbezpieczeństwa środek ten ustanawia centrum operacyjne ds. cyberbezpieczeństwa dla całej ogólnej administracji państwowej i jej agencji publicznych w celu ochrony przed zagrożeniami 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 strategii politycznych na rzecz grup znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji, a także wykorzystanie informacji do opracowania dodatkowych środków naprawczych lub łagodzących;
- e) Usługi konsularne. Inwestycja ma na celu poprawę dostępu do usług cyfrowych hiszpańskiej administracji publicznej zarówno dla Hiszpanów mieszkających za granicą, jak i dla cudzoziemców mieszkających w Hiszpanii; 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 Obładowania Cywilnego, Krajowej Służby Zdrowia oraz administracji wspólnot autonomicznych i władz lokalnych

Działania w ramach tej inwestycji są zgodne z tymi samymi zasadami opisanymi w C11.I1, skierowanymi do samorządów regionalnych i lokalnych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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 %, potwierdzone świadectwami charakterystyki energetycznej. Inwestycja przyczynia się do renowacji powierzchni budynków w celu zwiększenia liczby obiektów o wysokim ratingu energetycznym, 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 na 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 DNSH (2021/C58/01). W szczególności przekształcenie parku pojazdów publicznych wspiera wyłącznie¹⁹ pojazdy bezemisyjne lub niskoemisyjne.

Inwestycja obejmuje zarówno inwestycje w środki trwałe (infrastruktura 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) – Transformacja administracji w celu wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności

Inwestycja ta jest powiązana z reformą R5 tego komponentu. Dostosowuje ona funkcjonowanie administracji publicznej do wyzwań związanych z wdrażaniem i monitorowaniem planu odbudowy i zwiększania odporności. Środek ma na celu modernizację systemu informacyjnego i kanałów komunikacji w celu wymiany informacji między różnymi szczeblami sprawowania rządów oraz z obywatelami, przedsiębiorstwami i potencjalnymi beneficjentami. Działanie to obejmuje również ukierunkowane szkolenia dla pracowników administracji publicznej, których liczbę szacuje się na co najmniej 3150 osób w trakcie realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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.

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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
144	C11.R1	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie tymczasowego zatrudnienia w administracji publicznej	Przepis aktu ustawodawczego o 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 ich karanie, w tym obowiązek opublikowania do 31 grudnia 2022 r. wszystkich zaproszeń do składania wniosków dotyczących procedur stabilizacji pracowników zatrudnionych na czas określony. Niniejszy akt ustawodawczy ma zastosowanie do administracji publicznej na szczeblu krajowym, regionalnym i lokalnym.
145	C11.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych wzmacniających współpracę międzyterytorialną	Przepis aktu prawnego i rozporządzeń ministerialnych wskazujący na ich wejście w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych w celu wzmocnienia współpracy międzyterytorialnej, które obejmują następujące elementy: umożliwienie utworzenia konferencji wielosektorowych, ii) określenie procedur podejmowania decyzji na konferencjach sektorowych, w tym w przypadku, gdy zawierają one porozumienia o obowiązkowym przestrzeganiu przepisów; wzmocnienie Konferencji Przewodniczących poprzez utworzenie stałego sekretariatu; IV) zapewnienie obowiązkowego przygotowania, zatwierdzenia i publikacji wieloletnich celów polityki i wskaźników rezultatu, a także przejrzystych mechanizmów monitorowania i oceny; oraz v) ustanowienie cyfrowych międzyadministracyjnych wzajemnych połączeń i interoperacyjności między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi. W odniesieniu do celów i), ii) oraz iv) rozporządzenia ministerialne są

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										konsultowane ze wspólnotami autonomicznymi w ramach partycypacyjnego, pluralistycznego i przejrzystego procesu.
146	C11.R1	M	Wejście w życie ustawy mającej na celu wzmocnienie oceny polityki publicznej	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 4	2022	Wejście w życie ustawy o ocenie obejmującej szereg 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 do wykonywania jego funkcji; w tym zasady systematycznej oceny ex ante polityk; oraz (iv) utrzymanie mandatu innych organów i agencji, w tym AIReF.
147	C11.R1	M	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 w sprawie lokalnych systemów administracyjnych oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca w sprawie zatwierdzenia rozporządzenia w sprawie ludności i wyznaczenia terytorialnego	Przepis ustawy i dekret królewski wdrażający reformy wskazujący na ich wejście w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie zmiany ustawy 7/1985 regulującej lokalne systemy administracyjne oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca 1986 r. w sprawie zatwierdzenia rozporządzenia w sprawie ludności i wyznaczenia terytorialnego 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 1986 r. w sprawie zatwierdzenia rozporządzenia w sprawie ludności i wyznaczenia terytorialnego podmiotów lokalnych ma na celu aktualizację i udoskonalenie

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			podmiotów lokalnych							gminnego spisu ludności zarządzanego przez gminy. Reformom towarzyszy ocena skutków obejmująca aspekty stabilności budżetowej.
148	C11.R1	M	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby publicznej administracji państwowej	Przepis w dekrete(-ach) królewskim (dekretach królewskich) z mocą ustawy i rozporządzeniu ministerialnym (rozporządzeniu ministerialnym) wdrażającym(-ych) elementy reformy wskazujące na ich wejście w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby cywilnej administracji państwowej. Środki te wzmacniają zdolność administracji do przyciągania i zatrzymywania talentów potrzebnych do wykonywania jej bieżących zadań, w tym w obszarach informacji i telekomunikacji. Środki te obejmują następujące elementy: rewitalizacja instrumentów planowania, organizacji i zarządzania zasobami ludzkimi; zagwarantowanie skuteczności zasad równości, osiągnięć i zdolności w zakresie dostępu, a także przejrzystości i sprawności procesów selekcji; III) regulowanie oceny i wyników zgodnie z ramami opartymi na kompetencjach, w tym w odniesieniu do nowej rekrutacji; oraz (iv) dostęp do stanowisk urzędników wyższego szczebla (tj. poddyrektorów <i>generalnych</i> i podobnych stanowisk) w oparciu o osiągnięcia i konkurs. Środki regulacyjne przybierają formę królewskiego dekretu z mocą ustawy w odniesieniu do elementów ii) i iii); oraz rozporządzenia(-ów) ministerialnego(-ych) w odniesieniu do elementów i) i iv).
149	C11.R1	M	Statut nowego organu publicznego odpowiedzialnego za ocenę	Przepis w dekrete królewskim wskazujący na wejście w życie dekretu				Kw. 3	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie statutu nowego krajowego organu publicznego zajmującego się oceną. Cele niniejszego dekretu królewskiego są następujące: (i) zapewnienie krajowemu organowi publicznemu zajmującemu się oceną zdolności i środków do wykonywania jego funkcji w zakresie normalizacji

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				królewskiego						metodologicznej na potrzeby oceny ex ante polityki publicznej; (II) przeprowadzanie ocen polityki publicznej; oraz (iii) w tym zasady systematycznej oceny polityki ex ante, z wyjątkami przewidzianymi w ustawie.
150	C11.R1	T	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym		Liczba	0	300 000	Kw. 4	2024	Zakończenie procedur rekrutacyjnych w celu ustabilizowania zatrudnienia (poprzez umowy na czas nieokreślony lub stanowiska statutowe) obejmujące co najmniej 300000 stanowisk (w tym stanowiska wynikające z 2017 r. i 2918 procedur stabilizacyjnych)
432	C11.R1	M	Ustawa o przejrzystości i uczciwości w działalności grup zainteresowań	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy i audyt informatyczny weryfikujący, czy rejestr działa				Kw. 4	2024	Wejście w życie ustawy regulującej stosunki między lobbystami (w tym organizacjami pozarządowymi, ośrodkami analitycznymi, stowarzyszeniami branżowymi, stowarzyszeniami nastawionymi na zysk i nienastawionymi na zysk, związkami zawodowymi, organizacjami biznesowymi i prawnikami, gdy ich celem jest wywieranie wpływu na politykę, a nie udzielanie pomocy prawnej) a sektorem publicznym. Ustawa ustanawia publiczny i obowiązkowy rejestr grup interesów, który jest monitorowany przez niezależny organ dysponujący zdolnościami i środkami (zasobami ludzkimi, finansowymi i technicznymi) oraz uprawnieniami nadzorczymi i sankcyjnymi. Ustawa przewiduje również połączenie nowego rejestru z istniejącymi regionalnymi rejestrami grup interesów. Rejestr jest operacyjny, w tym w odniesieniu do wyżej wymienionych wzajemnych połączeń. W celu weryfikacji operacyjności przeprowadza się audyt

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										IT.
433	C11.R1	M	Aktualizacja ram bezpieczeństwa narodowego	Przepis w dekrete królewskim 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 „specyficznego profilu zgodności”; dostosowanie krajowych ram bezpieczeństwa do ram regulacyjnych i kontekstu strategicznego w celu zagwarantowania bezpieczeństwa w cyfrowej administracji publicznej, zgodnie z krajową strategią bezpieczeństwa cybernetycznego z 2019 r. i krajowym planem cyberbezpieczeństwa; oraz (iii) ułatwienie lepszego reagowania na tendencje w zakresie cyberbezpieczeństwa, zmniejszenie podatności i promowanie stałej czujności poprzez przegląd podstawowych zasad, minimalnych wymogów i środków bezpieczeństwa.
151	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy nr 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 3	2020	Wejście w życie ustawy nr 3/2020 z dnia 18 września o środkach proceduralnych i organizacyjnych podejmowanych w związku z COVID-19 w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości.
152	C11.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy	Przepis(-y) w prawie(-ach) wskazującym(-e) ich wejście				Kw. 4	2022	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie poprawy skuteczności procedur w krajowym systemie wymiaru sprawiedliwości oraz dekretu królewskiego z mocą ustawy

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			w sprawie poprawy skuteczności postępowań sądowych oraz dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej	w życie						w sprawie efektywności cyfrowej, które: (i) intensywniejsze wykorzystywanie technologii w celu zapewnienia wydajnej i wysokiej jakości usług publicznych; (II) wprowadzenie reform przepisów proceduralnych w celu zwiększenia szybkości procedur w jurysdykcjach administracyjnych i społecznych; oraz (iii) zmienić procedury odwoławcze („procesos de casación”) w celu uniknięcia nieuzasadnionych opóźnień.
434	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o skuteczności organizacyjnej i proceduralnej	Przepis w ustawie wskazujący na wejście w życie				Kw. 4	2024	Wejście w życie ustawy o efektywności 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 prawa procesowego w celu zwiększenia tempa procedur w jurysdykcjach nieobjętych celem pośrednim 152; (ii) wprowadzenie alternatywnych metod rozwiązywania sporów; (III) wprowadzenie reform w prawie procesowym, które rozstrzygają spory przed wniesieniem sprawy do sądu; (IV) dalsze dążenie do skuteczniejszego zarządzania i szybszego reagowania na potrzeby obywateli i przedsiębiorstw; oraz (v) osiągnięcie sprawniejszego, wydajnego, przyjaznego dla obywateli, zrównoważonego i przejrzystego wymiaru sprawiedliwości.
435	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o prawie	Przepis w ustawie wskazujący na				Kw. 4	2024	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony w celu rozwinięcia i wzmocnienia podstawowego

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			do obrony	wejście w życie						prawa do rzetelnego procesu sądowego.
153	C11.R3	M	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 2020 r. zatwierdzającego rozporządzenie Caja General de Depósitos w celu wdrożenia cyfrowego zarządzania gwarancjami i depozytami złożonymi do Caja, eliminując dokumentację fizyczną. W dekrete królewskim zaktualizowano procedurę ustanowienia, unieważnienia i egzekucji gwarancji i rat gotówkowych zdeponowanych w Caja. Wspiera również wdrażanie procedur elektronicznych w Caja poprzez określenie zasad i kanałów składania dokumentów elektronicznych oraz zapewnia niezbędne ramy prawne dla cyfryzacji procedury.
154	C11.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy nr 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie kontroli sprawozdań finansowych	Przepis w dekrete królewskim wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				Kw. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy nr 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. o audycie rachunków. Reforma ta ma na celu zapewnienie ram prawnych dla działalności audytowej z większą pewnością prawa, tak aby osiągnąć odpowiednią jakość działań audytowych. Biegli rewidenty, firmy audytorskie i wszystkie podmioty, których dotyczy niniejsze rozporządzenie, otrzymują zatem większą gwarancję i bezpieczeństwo podczas interpretowania i stosowania przepisów zawartych w ustawie o rewizji finansowej, co jednocześnie prowadzi do lepszego przeprowadzania kontroli, a także wypełniania obowiązków wynikających z przepisów.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
437	C11.R3	M	Publikacja dwuletniego sprawozdania na temat ryzyka związanego ze zmianą klimatu dla systemu finansowego i utworzenie Rady ds. Zrównoważonego Finansowania	Publikacja sprawozdania i planu działania dla Rady				Kw. 4	2023	Władze publikują zieloną księgę w celu promowania zrównoważonego finansowania. Ponadto należy ukończyć dwa następujące środki: opublikowanie na stronie internetowej Rady Stabilności Finansowej Urzędu Nadzoru Bankowego (AMCESFI) pierwszego wydania dwuletniego sprawozdania na temat zagrożeń związanych ze zmianą klimatu dla systemu finansowego, zgodnie z art. 33 ustawy 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 promowania współpracy publiczno-prywatnej w dziedzinie zrównoważonego finansowania. Na pierwszym posiedzeniu Rada zatwierdza plan działania wraz z harmonogramem i celami.
436	C11.R3	M	Wejście w życie ustawy o obsłudze klienta oraz ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klientów Finansowych	Przepis prawa(-ów) wskazujący na wejście w życie prawa(-ów)				Kw. 4	2024	Wejście w życie (i) ustawy o usługach dla klientów oraz b) ustawy o utworzeniu urzędu ochrony klientów finansowych. Nowa ustawa o obsłudze klienta określa działania gwarantujące konsumentom wykonywanie ich praw w odniesieniu do podpisanych umów oraz ustanawia normy jakości oraz wymogi kontroli lub audytu w celu weryfikacji realizacji wyżej wymienionych działań.
155	C11.R4	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego	Przepis rozporządzenia ministerialnego wskazujący na				Kw. 4	2021	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd ds. Oceny (<i>Oficina Nacional de Evaluación</i>) w ramach Niezależnego Urzędu Regulacji i Nadzoru

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			Krajowy Urząd Oceny	wejście w życie rozporządzenia						Zamówień Publicznych (OIReScon). Zgodnie z art. 333 ustawy 9/2017 o zamówieniach publicznych Urząd ocenia stabilność finansową umów koncesyjnych w rozumieniu art. 14 i 15 ustawy 9/2017 o zamówieniach publicznych. Zarządzenie ministerialne zapewnia Urzędowi uprawnienia i środki umożliwiające mu wykonywanie jego funkcji.
156	C11.R4	M	Krajowa strategia zamówień publicznych	Przyjęcie przez Niezależny Urząd Regulacji i Nadzoru Zamówień Publicznych Krajowej Strategii Zamówień Publicznych				Kw. 4	2022	Zgodnie z wymogami określonymi w art. 334 Ley 9/2017 celem krajowej strategii zamówień publicznych jest poprawa efektywności i zrównoważonego charakteru zamówień publicznych. Strategia obejmuje następujące elementy: promowanie strategicznych zamówień publicznych; (II) profesjonalizacja; (III) ułatwianie MŚP dostępu do zamówień publicznych; (IV) poprawa dostępnych danych; (v) wspieranie efektywności zamówień publicznych; (VI) pełna transformacja cyfrowa zamówień publicznych; (VII) zwiększenie pewności prawa; (VIII) poprawa nadzoru i kontroli nad zamówieniami publicznymi, w tym zapobieganie korupcji na podstawie mapy zidentyfikowanych zagrożeń.
157	C11.R5	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 36/2020 w sprawie wdrożenia planu odbudowy, transformacji	Przepis w dekrete królewskim 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 w sprawie zatwierdzenia pilnych środków na rzecz modernizacji administracji publicznej oraz wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, w którym organy administracji publicznej w Hiszpanii dysponują środkami, w tym instrumentami prawnymi, w celu wdrożenia planu odbudowy i zwiększania

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			i zwiększania odporności							odporności w odpowiednim czasie i zgodnie z prawem UE, w tym z rozporządzeniem w sprawie RRF. Królewski dekret 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	M	Utworzenie nowych organów w ramach instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu monitorowania wdrażania, kontroli i audytu planu.	Publikacja w Dz.U.				Kw. 2	2021	Utworzenie Sekretarza Generalnego ds. Funduszy Europejskich (Secretaría General de Fondos Europeos) i nowych wydziałów w Biurze Informatyki Budżetowej (Oficina de Informática Presupuestaria) oraz w Krajowej Izbie Kontroli (Oficina Nacional de Auditoría) generalnego kontrolera administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado) w celu wspierania długotrwałej kultury administracyjnej w zakresie planowania i kontroli opartej na wynikach poprzez doświadczenie w zarządzaniu planem i jego kontroli oraz zgodnie z przepisami dekretu królewskiego 1182/2020.
159	C11.R5	M	Rozporządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania RRP i księgowania	Przepis w postanowieniu wskazującym na wejście w życie nakazu				Kw. 3	2021	Wejście w życie zarządzenia określającego procedury i format wymienianych informacji na potrzeby monitorowania RRP i księgowania wydatków

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			wydatków							
160	C11.II	M	Wzajemne połączenie krajowych platform zamówień publicznych	Centralne i regionalne organy administracji publicznej dostarczają podpisane certyfikaty potwierdzające funkcjonalność platformy.				Kw. 4	2023	Dalsze wzajemne powiązania (wymiana danych) między wszystkimi istniejącymi platformami zamówień publicznych (instytucją rządową na szczeblu centralnym i regionalnym): co najmniej 142 pola otwartych danych i 52 zagregowane dane na platformie administracji centralnej. Liczba pól otwartych danych na platformie administracji centralnej w styczniu 2021 r.: 119 Liczba zagregowanych danych na platformie administracji centralnej w styczniu 2021 r.: 43
161	C11.II	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające transformację cyfrową centralnej administracji publicznej		Mln EUR	0	960	Kw. 4	2023	Publikacja w Dz.U. lub platformie zamówień publicznych przyznania co najmniej 960 000 000 EUR na projekty obejmujące następujące obszary: Transformacja cyfrowa pod względem aktywności, mobilności, doświadczeń użytkowników; Transformacja cyfrowa w zakresie automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych; Transformacja cyfrowa w zakresie infrastruktury fizycznej, logicznej i oprogramowania; Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
162	C11.II	M	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową centralnej	Zaświadczenia podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty				Kw. 4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z wartością docelową #161

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			administracji publicznej	zostały ukończone i są operacyjne						
163	C11.I2	M	Interoperacyjne platformy wymiany danych dotyczących zabezpieczenia społecznego i zdrowia	Centralne i regionalne organy ds. zabezpieczenia społecznego dostarczają podpisane zaświadczenia potwierdzające funkcjonalność platformy.				Kw. 3	2023	Administracja centralna i regiony dysponują w pełni interoperacyjnymi platformami umożliwiającymi wymianę danych i informacji dotyczących zabezpieczenia społecznego w następujących dziedzinach: podstawowa opieka zdrowotna, ii) hospitalizacja, iii) pracownicy służby zdrowia, recepta farmaceutyczna/recepta
164	C11.I2	T	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną		Liczba	0	2 839	Kw. 4	2022	Co najmniej 2839 organów sądowych dysponuje niezbędną infrastrukturą umożliwiającą przeprowadzenie co najmniej 30 % postępowań drogą elektroniczną. Wiąże się to z prowadzeniem telematycznych postępowań sądowych w różnych organach jurysdykcyjnych z pełną pewnością prawa. Aby osiągnąć ten cel, wszyscy uczestnicy muszą mieć dostęp do sal rozpraw za pośrednictwem wideokonferencji. Ponadto umożliwia stworzenie w pełni wirtualnych sal rozpraw, do których wszyscy uczestnicy będą mieli dostęp w drodze wideokonferencji. Stworzona zostanie platforma natychmiastowa w celu ustanowienia nowych modeli stosunków niebezpośrednich i przetwarzania danych. Ułatwi to obywatelom zdalny dostęp do usług świadczonych przez administrację publiczną.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
165	C11.I2	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające projekty centralnej administracji publicznej wspierające cyfryzację		Mln EUR	0	1 205	Kw. 4	2023	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych udzielenia zamówienia na projekty obejmujące następujące obszary: Transformacja cyfrowa w sektorze zdrowia; Transformacja cyfrowa administracji wymiaru sprawiedliwości; Transformacja cyfrowa pod względem zatrudnienia; Transformacja cyfrowa pod względem włączenia społecznego, zabezpieczenia społecznego i migracji; — Plan cyfryzacji konsularnej; Transformacja cyfrowa w innych obszarach ogólnej administracji państwowej.
166	C11.I2	M	Zakończenie projektów wspierających projekty centralnej administracji publicznej wspierające cyfryzację (z wyłączeniem projektów objętych kamieniami milowymi #163, wartością docelową #164 i kamieniem milowym #341)	Zaświadczenia podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne				Kw. 4	2025	Zakończenie projektów, którym przyznano dotacje zgodnie z wartością docelową #165 (z wyłączeniem projektów objętych kamieniem milowym #163, wartością docelową #164 i kamieniem milowym #341)

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
167	C11.I3	M	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych	Ministerstwo Polityki Terytorialnej i Służby Cywilnej przekazuje podpisane zaświadczenie potwierdzające, że cel został osiągnięty				Kw. 4	2023	Spółeczności autonomiczne i samorządy lokalne zakończyły projekty w ramach strategicznych kierunków strategii cyfrowej 2025, planu cyfryzacji administracji publicznej oraz pozostałych działań modernizacyjnych zaplanowanych dla sektora publicznego. W szczególności: każda wspólnota autonomiczna ukończyła co najmniej jeden projekt w jednej z pięciu linii strategicznych (1. Administracja zorientowana 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 przez telefon komórkowy (obecnie: 48 %).
168	C11.I3	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej		Mln EUR	0	1 000	Kw. 2	2025	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych udzielenia zamówienia na projekty obejmujące następujące obszary: Transformacja cyfrowa pod względem aktywności, mobilności, doświadczeń użytkowników; Transformacja cyfrowa w zakresie automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych; Transformacja cyfrowa w zakresie infrastruktury fizycznej, logicznej i oprogramowania; Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
169	C11.I3	M	Zakończenie wszystkich projektów	Zaświadczenia podpisane przez właściwy organ				Kw. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów obejmujących następujące obszary (zgodnie z celem #168) Transformacja cyfrowa pod względem

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej	poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne						aktywności, mobilności, doświadczeń użytkowników Transformacja cyfrowa w zakresie automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych Transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej, logicznej i oprogramowania. Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
438	C11.I3	T	Wdrożenie osobistego cyfrowego planu opieki		Liczba	0	17	Kw. 2	2026	Zakończenie co najmniej 17 projektów pilotażowych w ramach indywidualnego planu opieki cyfrowej, który przyczyni się do realizacji celu hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025, jakim jest promowanie zindywidualizowanej opieki na potrzeby obywateli. Dzięki cyfryzacji projekty obejmują co najmniej jeden z następujących obszarów: Gromadzenie danych: testowanie rozwiązań informatycznych służących do wychwytywania, przechowywania i interpretacji danych pacjentów Spersonalizowana opieka cyfrowa: testowanie narzędzi lub usług służących do świadczenia zindywidualizowanej opieki cyfrowej Generowanie informacji dotyczących narzędzi lub usług użyteczności publicznej, które na podstawie uzyskanych danych pacjentów pomagają specjalistom w diagnozowaniu lub monitorowaniu

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										pacjentów. Po zakończeniu projektów pilotażowych publikuje się wstępną ocenę skuteczności pilotów i ich wpływu na poprawę usług zdrowotnych, w tym szczegółowe zalecenia w przypadku stwierdzenia niedociągnięć lub niedociągnięć.
170	C11.I4	T	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	T	Termomodernizacja budynków publicznych (140 000 m ²)		Liczba (m ²)	0	140 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 140 000 m ² termomodernizacji przeprowadzonych w budynkach publicznych, dzięki czemu zapotrzebowanie na energię pierwotną zmniejszy się średnio o co najmniej 30 %.
172	C11.I4	T	Termomodernizacje 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 przeprowadzonych w budynkach publicznych, dzięki czemu zapotrzebowanie na energię pierwotną zmniejszy się średnio o co najmniej 30 %. (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)
439	C11.I4	T	Wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach centralnej		Mln EUR	0	80	Kw. 2	2026	Zakończenie projektów dotyczących wdrożenia systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach administracji centralnej na kwotę co najmniej 80 000 000 EUR.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			administracji rządowej							
173	C11.I5	M	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 osiągania kamieni milowych i wartości docelowych; b) na przygotowanie deklaracji zarządczych i podsumowania audytu oraz 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 stwierdzenia w sprawozdaniu wszelkich niedociągnięć w sprawozdaniu z audytu zaleca się podjęcie działań naprawczych.
174	C11.I5	T	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne		Liczba	0	4	Kw. 4	2022	Co najmniej 2 kierowników społeczności zatrudniono w celu zwiększenia obecności w mediach społecznościowych, zwiększenia liczby potencjalnych uczestników i beneficjentów planu, aby dowiedzieć się o możliwościach oferowanych przez plan; oraz 2 strony internetowe są operacyjne, aby przyczynić się do maksymalizacji absorpcji zasobów.
175	C11.I5	T	Przeszkolony personel administracji		Liczba	0	3 150	Kw. 3	2026	Co najmniej 3150 pracowników administracji publicznej zostało przeszkolonych w obszarach dotyczących wdrażania, kontroli i audytu planu

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			publicznej							odbudowy i zwiększania odporności (RRP).

K.3. Opis reform i inwestycji w zakresie wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 6 (C11.I6) – Instrumenty na rzecz 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; V) pobudzanie 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 oraz Fundusz na rzecz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w hiszpańskim sektorze bezpieczeństwa, obrony, 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, 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 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 może inwestować z wykorzystaniem instrumentów pożyczkowych, kapitałowych i quasi-kapitałowych. Inwestycje kapitałowe funduszu nie mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: Instrument inwestuje w istniejące fundusze, które inwestują w sektory objęte Instrumentem. Maksymalny udział Instrumentu nie przekracza 49 % żadnego funduszu lub innego instrumentu inwestycyjnego. Inwestycje kapitałowe funduszy nie mogą powodować, 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 związane z nim dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawierają następujące treści:

- 1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna w ramach Instrumentu jest podejmowana przez 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 wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji realizowanych przez pośredników ostateczna decyzja inwestycyjna jest podejmowana przez pośredników. 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 ustępach nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, jeżeli 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”)²¹ lub zwolnieniem Komisji przyznanym zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach

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

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

rozporządzenia w sprawie przestrzeni kosmicznej²². Partner wykonawczy musi powiadomić rząd o wszelkich odstępstwach przyznanych 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 wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;²³(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;²⁴ (iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania²⁶.
 - ii) W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna wymaga od przedsiębiorstw przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a ust. 2

²²Rozporządzenie (UE) 2021/696 ustanawiające program kosmiczny UE 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²⁵Ωψ≥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 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

²⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,²⁷ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu rodzajów działalności i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;²⁸(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;²⁹(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami³⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania³¹.

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 rozporządzeniem 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:

²⁷Dyrektywa 2013/34/UE została zmieniona dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

²⁸ 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez paliw kopalnych.

²⁹Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, 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.

³⁰Opisane 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.

³¹ 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.

- 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; zgodności z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków określonych w rozporządzeniu i powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument oraz umowy o finansowaniu.
- 5) Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: SEPIDES wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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 podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
- a) Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

K.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli dotyczącej L17 nie obejmują VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L89	C11.I6	T	Przyznawanie dotacji na projekty mające 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 na platformie zamówień publicznych przyznania co najmniej 1 041 525 000 EUR w ramach projektów mających na celu wzmocnienie 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; V) pobudzanie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz (vi) rozwijanie kultury cyberbezpieczeństwa.
L17	C11.I6	T	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, na kwotę 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; V) pobudzanie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz (vi) rozwijanie kultury cyberbezpieczeństwa.
L18	C11.I6	M	Rozporządzenie ustanawiające Fundusz na rzecz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności	Wejście rozporządzenia w życie				Kw. 2	2024	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument wraz z wszelkimi powiązanymi dokumentami.
L19	C11.I6	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)				35 %	Kw. 2	2025	Instrument i wszyscy pośrednicy wybrani przez SEPIDES muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 35 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 40 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										kapitałowych partnera wykonawczego).
L20	C11.I6	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)				100 %	Kw. 3	2026	Instrument i wszyscy pośrednicy wybrani przez SEPIDES muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 40 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych partnera wykonawczego).
L21	C11.I6	M	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przesunie do Instrumentu 1 000 000 000 EUR.

L. KOMPONENT 12: POLITYKA PRZEMYSŁOWA

Celem komponentu 12 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest pobudzenie modernizacji i wydajności hiszpańskiego ekosystemu usług przemysłu 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 dostosowany do zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r. (poprzez promowanie inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspieranie zielonej transformacji). Komponent ten pomaga również w realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 2019 w sprawie wspierania współpracy między przedsiębiorstwami a edukacją w celu 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 2022 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 spełnienia obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki odpadów i recyklingu. Komponent ten przyczynia się również do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 2023 dotyczącego zmniejszenia zależności od paliw kopalnych, przyspieszenia wdrażania energii ze źródeł odnawialnych i rozpowszechnienia elektromobilności.

Jednym z celów środków zawartych w tym komponencie 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 DNSH (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 do 2030 r.

Celem hiszpańskiej strategii na rzecz pobudzenia przemysłu do 2030 r. jest dostosowanie ram regulacyjnych, aby pomóc przemysłowi stawić czoła wyzwaniom związanym z serwitalizacją, 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 sprawowania rządów 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 zmienić definicję naruszeń w polityce przemysłowej i zaktualizować poziom sankcji, które mogą być stosowane.

Wdrażanie 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 zapewniają 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 prawnych dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym w celu uregulowania przemieszczania i unieszkodliwiania odpadów oraz gospodarowania oponami wycofanymi z eksploatacji, a także środki dotyczące pojazdów wycofanych z eksploatacji. W tym celu zatwierdzono dekrety królewskie 553/2020 z dnia 2 czerwca 2020 r., 646/2020, 7 lipca 2020 r. i 731/2020 z dnia 4 sierpnia 2020 r. oraz dekrety królewskie 27/2021 z dnia 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 i dyrektywy w sprawie produktów jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych, a także dostosowanie hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń z ostatnich dziesięciu lat;
- b) Wprowadzenie celów UE w zakresie odpadów oraz obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki wynikających z przepisów UE, przewidujących ich wdrożenie w bioodpadach w gminach liczących ponad 5000 mieszkańców. Ponadto środek wprowadza obowiązki w zakresie selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii;
- c) Przegląd rozporządzenia w sprawie rozszerzonej odpowiedzialności producenta, ustanowienie nowych ram regulacyjnych (wymaganych przez rozporządzenia UE i rozporządzenia dodatkowe); oraz
- d) Wprowadzenie państwowego opodatkowania odpadów (w tym składowania, spalania i współspalania oraz pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).

Ponadto reforma ta powinna wspierać koordynację między różnymi szczeblami organizacji i kompetencji w zakresie gospodarowania odpadami w celu poprawy wdrażania prawodawstwa i w ostatecznym rozrachunku poczynienia postępów w ograniczaniu wytwarzania odpadów i poprawie gospodarowania odpadami, których wytwarzania nie można uniknąć, z myślą o osiągnięciu celów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu.

³² Dz.U. L 169 z 25.6.2019, s. 1–44.

W tym celu reforma ta obejmuje:

- a) Ustanowienie grupy roboczej w ramach Komitetu Koordynacyjnego ds. Odpadów w celu monitorowania wdrażania przepisów dotyczących odpadów oraz przyjęcie konkretnych środków ułatwiających przestrzeganie zharmonizowanego krajowego prawodawstwa w zakresie gospodarowania odpadami. Uzgodnione środki zostaną opublikowane na stronie internetowej Ministerstwa.
- b) Przyjęcie drugiego pakietu aktów prawnych dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym, wdrażających następujące aspekty:
 - i. Rozporządzenie w sprawie gwarancji finansowych wymaganych dla niektórych producentów i podmiotów gospodarujących odpadami, tak aby obliczanie tych gwarancji odbywało się według tych samych kryteriów we wszystkich regionach
 - ii. Rozporządzenie w sprawie wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrami wprowadzanymi do obrotu w połączeniu z wyrobami tytoniowymi. W szczególności rozporządzenie:
 - i. Ustanowić obowiązek przygotowania programów zapobiegawczych dla producentów, którzy wprowadzili na rynek krajowy określoną ilość produktów;
 - ii. Ustanowić obowiązek dotyczący pojemników stanowiących część publicznych systemów zbiórki oraz specjalnej infrastruktury, która ma być zaprojektowana w taki sposób, aby umożliwić 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 częściowy i terminowy przegląd obecnej normy przeprowadzony w 2020 r.; oraz
 - v. Rozporządzenie ministerialne w sprawie minimalnych wymogów dotyczących przetwarzania odpadów komunalnych przed składowaniem.

Rozporządzenia te zapewniają skoordynowane zarządzanie w całym regionie, 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 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 państwowym.

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, zrównowagowana mobilność, zdrowie i sektor handlowy. Innowacje, efektywność i korzyści skali należy wspierać poprzez rozwój wspólnych komponentów (elementów składowych) oraz wymianę wspólnych infrastruktur i danych

(platformy chmury obliczeniowej, sieci obliczeń superkomputerowych i sieci przechowywania danych, analiza dużych zbiorów danych i sztuczna inteligencja).

Należy wzmocnić struktury zarządzania, aby skonkretyzować współpracę publiczno-prywatną w zakresie rozwoju przestrzeni danych. Ponadto należy określić mechanizmy zapewniające interoperacyjność oraz opracować odpowiednie zasady i mechanizmy w celu promowania wymiany danych między przedsiębiorstwami. Inwestycja jest realizowana zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej „Europejska strategia w zakresie danych”³³ i przewidzianymi w nim działaniami, w szczególności z przyszłym aktem w sprawie danych i rozporządzeniem w sprawie zarządzania danymi³⁴, a także z unijną federacją chmury obliczeniowej. Synergia zapewnia komplementarność z programem „Cyfrowa Europa”³⁵. Inwestycja musi być również dostosowana do głównych odniesień i norm, takich jak te promowane przez Międzynarodowe Stowarzyszenie Przestrzeni Danych (IDS).

Do dnia 31 grudnia 2023 r. wspierane będą 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.

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

Celem tego środka jest wspieranie transformacji sektorów strategicznych, które mają kluczowe znaczenie dla transformacji przemysłowej Hiszpanii, takich jak sektor motoryzacyjny i elektryczny, sektor rolno-spożywczy, sektor zdrowia, sektor lotniczy i morski, sektory przemysłu związane z energią odnawialną oraz pod względem zdolności w zakresie 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 i obejmujące wsparcie dla MŚP.

Środek ten służy również finansowaniu projektów na mniejszą skalę, takich jak symulacja przemysłowa, materiały zaawansowane, rzeczywistość wirtualna oraz robotyka poznawcza oparta na współpracy. Środek ten dodatkowo wspiera zrównoważoną infrastrukturę przemysłową, taką jak parki przemysłowe lub obszary logistyczne. W ramach tego elementu środka hiszpański plan odbudowy i zwiększania odporności ma finansować 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 propozycji, które zostaną opracowane w ramach zatwierdzonego PERTE. Wdrożenie środków wsparcia, które mogą stanowić pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE i które mogą wymagać uprzedniego zgłoszenia Komisji, nie może nastąpić przed uzyskaniem przez Hiszpanię zgody Komisji na pomoc 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 dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla³⁶; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne³⁷; (III) rekompensata kosztów pośrednich ETS; (IV) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami³⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów³⁹; oraz (v) działania, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkodę 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 przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

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 przy współczynniku klimatycznym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241

³⁶ 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) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez 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 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.

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.

z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności[].⁴⁰ Ewentualnie, jeżeli jest to dobrze uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których alternatywne podejście może nie być wykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniło się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego średnio 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 pomoc we wspieraniu 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 zwiększenia recyklingu, budowy nowych zakładów przetwarzania odpadów oraz zwiększenia zasobooszczędności w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, bez zwiększania ich żywotności lub wydajności (do weryfikacji na poziomie zakładu). Cel środka obejmuje również rozwiązania cyfrowe w tej dziedzinie oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstwa. Proponowanym celem jest ukończenie co najmniej 30 planowanych projektów. Środek musi doprowadzić do budowy nowej zdolności przetwarzania selektywnie zebranych odpadów komunalnych wynoszącej co najmniej 1500000 ton rocznie.

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

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁴¹; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁴²; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów,

⁴⁰ Dz.U. L 57 z 18.2.2021, s. 17–75.

⁴¹ 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) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez 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

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.

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

Celem inwestycji jest zapewnienie wsparcia poprzez dotacje 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 uzupełnia niezbędne finansowanie w celu wsparcia udziału hiszpańskich przedsiębiorstw w projekcie IPCEI-MCE zatwierdzonym przez Komisję Europejską.
2. Drugie, krajowe zaproszenie do składania wniosków, koncentruje się na zapewnianiu finansowania innych projektów opracowanych przez przedsiębiorstwa w łańcuchu wartości przemysłu półprzewodników.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

Środek ten polega na inwestycji publicznej w program dotacji w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i wspierania promowania gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstw w trzech sektorach o kluczowym znaczeniu dla hiszpańskiej gospodarki: wyroby włókiennicze i moda, tworzywa sztuczne i urządzenia wykorzystujące energię odnawialną. Program działa poprzez zapewnienie zachęt finansowych poprzez przyznawanie sektorowi prywatnemu dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym funduszy venture capital i funduszy kapitałowych. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 300 mln EUR.

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 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

Programem zarządzają Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) oraz 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 system obejmujący następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu. Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez organ oceniający i zatwierdzana 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 wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku gdy którykolwiek z wnioskodawców uczestniczy IDAE, a budżet na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny podlega audytowi zewnętrznemu zgodnie z planem IDAE „Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas”.
2. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, które są następujące:
 - a. Wyroby włókiennicze, 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 lub rozwój instalacji i systemów ułatwiających ograniczenie, ponowne użycie i recykling lub rewaloryzację materiałów.
3. Wymóg 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 rodzajów działalności: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁴⁵; (ii) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁴⁶; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁴⁸.

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 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 eksploatację bez 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

W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) przedsiębiorstwa, które⁴⁹ w znacznym stopniu koncentrują się na następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna⁵⁰; energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu⁵¹; (III) produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko⁵²; (IV) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów⁵³, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności beneficjentów końcowych programów subsydiowania z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

4. Wymóg, aby beneficjenci końcowi programów subsydiowania nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
5. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiowania w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

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.

⁴⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

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

6. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji w dziedzinie klimatu w ramach programów subsydiowania⁵⁴.
7. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, kluczowe wymogi polityki inwestycyjnej w odniesieniu do ewentualnego przyznania 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 dotyczące monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis systemu monitorowania IDAE służącego do informowania o uruchomionych inwestycjach.
 - 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 służą weryfikacji (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 IDEA musi sprawdzić, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. Audyty służą również weryfikacji legalności transakcji oraz przestrzegania 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 (dotacje)

Środek ten polega na inwestycji publicznej w program dotacji mający na celu zachęcanie do prywatnych inwestycji w łańcuch wartości samochodów elektrycznych poprzez dotacje. Program wspiera transformację sektorów strategicznych, takich jak motoryzacja i pojazdy elektryczne,

⁵⁴ Od beneficjentów końcowych stowarzyszonych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczania wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z kapitału własnego, quasi-kapitałowego, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie dla wybranego(-ych) obszaru(-ów) interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

poprzez przyznawanie dotacji sektorowi prywatnemu w kontekście projektów strategicznych lub projektów 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 SEPIDES jako partner wykonawczy. Odpowiedni akt prawny przekształca SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne w celu realizacji tej inwestycji (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 system, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez komisję oceniającą lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez SEPIDES lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet oceniający lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz zielonej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 250 000 000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczną transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymóg 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 rodzajów działalności: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁵⁵; (ii) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁵⁶; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁵⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁵⁸. Ponadto

⁵⁵ 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) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez 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

instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności beneficjentów końcowych programów subsydiowania 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 przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

4. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez SEPIDES: co najmniej 100 000 000 EUR inwestycji w ramach 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 dotacji nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiowania 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 podatku VAT.

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 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

⁵⁹Od beneficjent(ów) końcowych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrument(ów) związanych z konkretnymi projektami wymaga się 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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
176	C12.R1	M	Wejście w życie ustawy o przemyśle	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 4	2023	Celem ustawy jest usprawnienie 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 na tym obszarze i zaktualizować poziom sankcji, które mogą być stosowane.
177	C12.R2	M	Hiszpańska strategia na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Kw. 2	2020	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC). Stanowi on podstawę do promowania nowego modelu produkcji i konsumpcji, w którym wartość produktów, materiałów i zasobów jest utrzymywana tak długo, jak to możliwe, w którym minimalizuje się wytwarzanie odpadów, a odpady, których nie można uniknąć, są w pełni wykorzystywane.
178	C12.R2	M	Wejście w życie aktów stanowiących część pakietu dotyczącego polityki dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym	Przepisy dekrétów królewskich wskazujące na wejście w życie ustaw				Kw. 4	2022	Pakiet dotyczący polityki dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym obejmuje: Dekret królewski 731/2020 z dnia 4 sierpnia zmieniający dekret królewski 1619/2005 z dnia 30 grudnia 2005 r. w sprawie zarządzania wycofanymi z eksploatacji oponami. Dekret królewski 646/2020 z dnia 7 lipca 2020 r. regulujący usuwanie odpadów na składowiskach. Dekret królewski nr 553/2020 z dnia 2 czerwca regulujący przemieszczanie odpadów na terytorium państwa. Dekrety królewskie 27/2021 z dnia 19 stycznia i 265/2021 z dnia 13 kwietnia 2021 r. Zbliżające się zatwierdzenie środków regulacyjnych dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych przez Radę Ministrów w 2022 r.
179	C12.R2	M	Wejście w życie ustawy o odpadach i zanieczyszczonych glebach	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 4	2022	Ustawa zawiera: wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów i dyrektywy w sprawie produktów jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych, a także aktualizacja hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń z ostatnich dziesięciu lat; (II) Wprowadzenie celów UE dotyczących odpadów oraz obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki wynikających z przepisów UE, przewidujących ich wdrożenie w bioodpadach w gminach liczących ponad 5000 mieszkańców. Ponadto środek wprowadza obowiązki w zakresie selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii; (III) przeglądu rozporządzenia w sprawie rozszerzonej odpowiedzialności producenta, ustanawiającego nowe przepisy, które wykraczają poza to, co jest wymagane na mocy prawa Unii; (IV) Wprowadzenie opodatkowania państwowego odpadów (w tym składowania, spalania i współspalania oraz pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
180	C12.I1	T	Wysokowartościowe sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych	—	Liczba	0	4	Kw. 2	2026	Duże sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości tworzone w sektorach strategicznych. Co najmniej cztery w sektorze rolno-spożywczym, sektorze zrównoważonej mobilności, sektorze zdrowia i sektorze handlu, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Wykonanie budżetu uruchomione w tym celu wynosi co najmniej 400 000 000 EUR.
181	C12.I2	M	Plan na rzecz wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i połączonej mobilności	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Kw. 2	2020	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu na rzecz wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i połączonej mobilności.
182	C12.I2	M	PERTE w zakresie pojazdów elektrycznych	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Kw. 3	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów strategicznego projektu na rzecz naprawy i transformacji gospodarczej (PERTE) w strategicznym obszarze pojazdów elektrycznych oraz przyznanie pomocy w wysokości co najmniej 400 000 000 EUR. Decyzja o zatwierdzeniu PERTE zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru dodatkowo odzwierciedlają 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.
183	C12.I2	M	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 środków budżetowych w wysokości co najmniej 800 000 000 EUR 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 w zakresie projektowania i produkcji procesorów i technologii półprzewodnikowych. Decyzja o zatwierdzeniu PERTE zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru dodatkowo odzwierciedlają 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

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
184	C12.I2	T	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 rzecz co najmniej 78 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi projektami 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 wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru dodatkowo odzwierciedlają 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	T	Wykonanie budżetu PERTES 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 uruchomione w co najmniej 210 innowacyjnych projektach, w tym tych związanych z zatwierdzonymi projektami PERTE (co najmniej 3), które obejmują rzeczywistą transformację przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi 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 przy współczynniku klimatycznym 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 dobrze uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których alternatywne podejście może nie być wykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniło się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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. Z funduszy RRF uruchamia się co najmniej 3 800 000 000 EUR inwestycji prywatnych, również zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Uznaje się, że cel ten nie został osiągnięty, jeżeli którykolwiek ze środków, na które zaciągnięto zobowiązania budżetowe, stanowił pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE, wymagał zgłoszenia Komisji i nie został zatwierdzony przez Komisję do dnia 31 grudnia 2024 r.
186	C12.I2	T	Zakończenie	—	Liczba	0	3	Kw.	2026	Zakończenie co najmniej 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			projektów PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu					2		z zatwierdzonymi PERTE (co najmniej trzema), które obejmują rzeczywistą transformację przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
187	C12.I3	T	Zakończenie projektów mających na celu wspieranie wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie	—	Liczba	0	30	Kw. 4	2023	Zakończenie 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Działania w ramach tej inwestycji związane z zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania mogą być prowadzone wyłącznie w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania w ramach tej inwestycji mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i beztlenowej fermentacji bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach niniejszej inwestycji nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów, zweryfikowanych na poziomie zakładu.
188	C12.I3	T	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych	—	% t/rok zdolności w zakresie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	0	1.500.000	Kw. 2	2026	Budowa nowej zdolności przetwarzania selektywnie zebranych odpadów wynoszącej co najmniej 1500000 ton rocznie. Sелеktywna zbiórka oznacza zbiórkę, w której strumień odpadów jest przechowywany oddzielnie według rodzaju i rodzaju, aby ułatwić konkretne przetwarzanie.
440	C12.R2	M	Grupa robocza Komisji ds. Koordynacji Odpadów w celu monitorowania zgodności z przepisami dotyczącymi odpadów	Zatwierdzenie przez Komitet Koordynacyjny ds. Odpadów				Kw. 2	2024	Komitet Koordynacyjny ds. Odpadów zatwierdza utworzenie specjalnej grupy roboczej ds. monitorowania zgodności z przepisami dotyczącymi odpadów oraz harmonizację kryteriów takiej zgodności, a także przyjęcie środków ułatwiających tę zgodność.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
441	C12.R2	M	Wejście w życie aktów stanowiących część drugiego pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym	Przepisy dekretów królewskich ustanawiających wejście w życie aktów				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 pochodzącymi 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 – Przyjęcie drugiego planu działania dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
442	C12.I3	T	Podział dotacji na realizację projektów związanych z gospodarowaniem odpadami.		W mln EUR	0	300	Kw. 4	2024	Zatwierdzenie porozumienia konferencji sektorowej w sprawie środowiska, zatwierdzającej kryteria przydziału i podziału terytorialnego dotacji lub zatwierdzenia dotacji bezpośrednich zgodnie z ustawą ogólną o dotacjach 28/2003, odnoszącego się do planu wsparcia wdrażania przepisów dotyczących odpadów na 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 nowych zakładów przetwarzania odpadów zbieranych selektywnie.
443	C12.I3	T	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 odpadów zbieranych selektywnie.
444	C12.I4	M	CHIP 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 dla beneficjentów końcowych uczestniczących w IPCEI – mikroelektronika i łączności oraz beneficjentów końcowych otrzymujących wsparcie dla 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	T	CHIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników (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 wdrożenia przemysłowego, z wyłączeniem produkcji masowej i działalności handlowej.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
448	C12.I5	M	Program dotacji na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Poświadczenie wypłaty na rzecz partnera wykonawczego				Kw. 2	2024	Hiszpania przekazuje 100 000 000 EUR na rzecz IDAE i 200 000 000 EUR na rzecz Fundación Biodiversidad w ramach programu.
446	C12.I5	M	Program dotacji na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym: Ustanowienie programu subsydiowania	Wejście w życie odpowiednie go(-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				Kw. 4	2024	Wejście w życie instrumentów prawnych ustanawiających program zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
447	C12.I5	T	Program dotacji na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym: Umowy prawne podpisane z beneficjentami i końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	Wejście w życie opublikowanych prawnych umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0 %	100 %	Kw. 3	2025	IDAE i Fundación Biodiversidad opublikowały ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub zawarły z beneficjentami końcowymi prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu.
448a	C12.I6	M	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				Kw. 2	2024	Hiszpania przeniesie 250 000 000 EUR na rzecz SEPIDES na rzecz programu.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
448b	C12.I6	M	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 prawnego lub instrumentów prawnych ustanawiających program subsydiowania zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
448c	C12.I6	T	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje); Umowy prawne podpisane z beneficjentami i końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	Wejście w życie opublikowanych prawnych umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0	100 %	Kw. 2	2026	SEPIDES publikuje ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub zawiera prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. SEPIDES 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 7 (C12.I7) – Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki)

Środek ten polega na inwestycji publicznej w system wsparcia mający na celu zachęcanie do prywatnych inwestycji w łańcuch wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych poprzez pożyczki. Program wspiera transformację sektorów strategicznych, takich jak sektor motoryzacyjny i elektryczny oraz sektor rolno-spożywczy, poprzez udzielanie pożyczek sektorowi prywatnemu w kontekście projektów strategicznych lub projektów PERTE zatwierdzonych przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 1 200 000 000 EUR.

Systemem zarządza SEPIDES jako partner wykonawczy. Odpowiedni akt prawny przekształca SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne w celu realizacji tej inwestycji (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, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez SEPIDES lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz zielonej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 1 200 000 000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczną transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymóg 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): (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;⁶⁰(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;⁶¹(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami

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 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

odpadów, spalarniami⁶² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania⁶³. Ponadto instrumenty prawne wymagają zgodności beneficjentów końcowych programów pożyczkowych z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

4. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez SEPIDES: co najmniej 480 000 000 EUR inwestycji w ramach 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 programu pożyczkowego nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu pożyczek w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

L.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli nie obejmują podatku VAT.

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.

⁶²Węglownictwo 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.

Wyłączenie⁶³ to nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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 raportu rocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa		Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
				Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L22	C12.I7	M	Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				Kw. 2	2024	Hiszpania przeniesie 1 200 000 000 EUR na rzecz SEPIDES na rzecz programu.
L23	C12.I7	M	Program 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 prawnego lub instrumentów prawnych ustanawiających program pożyczkowy zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka
L24	C12.I7	T	Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-	Wejście w życie opublikowanych prawnych umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał		0	100 %	Kw. 2	2026	SEPIDES publikuje ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub zawiera prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. SEPIDES 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.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa		Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
				Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			spożywczych (pożyczki): Umowy prawne podpisane z beneficjentami i końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	o udzieleniu zamówienia						

M. KOMPONENT 13: POMOC DLA MŚP

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

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań stojących przed małymi i średnimi przedsiębiorstwami (MŚP) (w tym osobami samozatrudnionymi) w celu zwiększenia konkurencyjności hiszpańskiej gospodarki oraz promowania wzrostu gospodarczego i zatrudnienia. Do wyzwań tych należą: utrudniony dostęp do finansowania dla przedsiębiorczości, rozwoju przedsiębiorstw i innowacji; brak umiejętności cyfrowych i brak przyjęcia technologii cyfrowych, które ograniczają produktywność i konkurencyjność MŚP; niewielki rozmiar przedsiębiorstw, co utrudnia wykorzystanie korzyści skali i umiędzynarodowienie; oraz duża podatność na wstrząsy zewnętrzne i niskie korzyści skali utrudniające inwestycje i innowacje.

Celem tego komponentu jest wprowadzenie reform i inwestycji mających na celu ułatwienie zakładania, wzrostu i restrukturyzacji przedsiębiorstw, poprawę klimatu biznesowego (w szczególności poprzez wzmocnienie funkcjonowania hiszpańskiego rynku wewnętrznego), a także dalsze pobudzanie istotnych procesów wzrostu wydajności poprzez cyfryzację, innowacje i umiędzynarodowienie. Komponent ten w znacznym stopniu koncentruje się na cyfryzacji przy zastosowaniu podejścia horyzontalnego w celu zapewnienia podstawowego pakietu cyfryzacji dla znacznego odsetka MŚP oraz podejścia wertykalnego w celu pobudzenia 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 krajowe 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 krajowe nr 3 z 2020 r.). Uwzględniono w nim również zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące skoncentrowania inwestycji na transformacji cyfrowej (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.) oraz poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.). Wspiera również inwestycje w zieloną transformację (zalecenia krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

M.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, w których prowadzona jest działalność gospodarcza, poprzez zapewnienie lepszych uregulowań prawnych i klimatu biznesowego, który ułatwi tworzenie i rozwój przedsiębiorstw oraz, 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 należy osiągnąć poprzez obniżenie minimalnego wymogu kapitałowego przy zakładaniu przedsiębiorstwa oraz wzmocnienie platform finansowania społecznościowego i innych publicznych instrumentów finansowania;
 - ii. Środki prawne promujące kulturę przedterminowych płatności. Ustawa ta poprawi skuteczność wdrażania dyrektywy (UE) 2011/7 w sprawie zwalczania opóźnień w płatnościach w transakcjach handlowych. Oczekuje się, że przepisy skrócą średnie terminy płatności w transakcjach handlowych. Pomogłoby to sprostać wyzwaniom związanym z płynnością, z którymi borykają się MŚP będące wierzycielami, które nie otrzymują płatności w odpowiednim czasie, co miałooby pozytywny wpływ na ich działalność i wzrost gospodarczy. Przykłady środków, które należy wdrożyć w celu promowania 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 jedności rynku w celu zapewnienia większej jasności w obszarach, w których niejasności doprowadziły do problemów z wdrażaniem. Celem ustawy o jedności 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 jedności rynku w celu ochrony podmiotów gospodarczych, których działalność jest dotknięta barierami narzuconymi przez administrację publiczną. Ponadto reforma wzmacnia współpracę w celu promowania lepszego stanowienia prawa w całym kraju;
- b) Powołana zostanie nowa konferencja sektorowa ds. poprawy uregulowań prawnych 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 ramach środków towarzyszących odzyskowi. Konferencja sektorowa będzie również kontynuacją prac prowadzonych w ramach innych konferencji sektorowych, co umożliwi lepszą koordynację, monitorowanie i promowanie lepszego stanowienia prawa, z naciskiem zarówno 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 zmieniająca dyrektywę (UE) 2017/1132 (dyrektywa o restrukturyzacji i upadłości). Reforma obejmuje ustanowienie skuteczniejszej procedury drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającej umorzenie zobowiązań bez uprzedniej likwidacji aktywów upadłego. Ponadto należy wprowadzić plany restrukturyzacji wymagane na mocy dyrektywy (UE) 2019/1023 jako nowy instrument poprzedzający ogłoszenie upadłości, który poprawia skuteczność obecnie obowiązujących instrumentów przedupadłościowych w celu zapobiegania upadłości, a następnie upadłości. Wprowadza się również specjalną procedurę dla mikroMŚP, w pełni przetwarzaną drogą elektroniczną, aby ograniczyć czas trwania i koszty procesu.
- d) Reforma ta polega również na przyjęciu ustawy zmieniającej trzy akty prawne, w szczególności ustawę 34/2006, dotyczące praktyki zawodowej prawników i *pełnomocników*. Nowy system zapewnia jednolity dostęp do zawodów prawniczych i radców *prawnych*, przy czym te same kwalifikacje umożliwiają wykonywanie obu zawodów. Wielodyscyplinarne stowarzyszenia

zawodowe mogą wspólnie oferować usługi obrony prawnej i reprezentacji prawnej w sądzie. Zmienia się również system taryf mający zastosowanie do *usług* świadczonych przez pełnomocników sądowych: ustanawia się maksymalne opłaty, ale nie minimalne, aby zapewnić usługobiorcom dostęp do usług oferowanych po konkurencyjnych cenach. W ramach tej reformy Hiszpania zapewnia dostosowanie ustawodawstwa 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. W odniesieniu do tej reformy Rada Ministrów zatwierdziła we wrześniu 2020 r. projekty wniosków ustawodawczych, o których mowa powyżej.

- e) Zmiana prawa konkurencji (ustawa 15/2007 o ochronie konkurencji) i jej rozporządzenia (dekret królewski nr 261/2008 z dnia 22 lutego 2007 r. zatwierdzający rozporządzenie w sprawie ochrony konkurencji), usprawnienie procedur i wzmocnienie krajowych ram prawnych w zakresie ochrony konkurencji zgodnie z najlepszymi praktykami międzynarodowymi w celu zapewnienia skutecznej konkurencji. Zmiana przewiduje wprowadzenie postępowania ugodowego 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 wprowadza również uzupełniające przepisy prawne do rozporządzenia (UE) 2022/1925 (akt o rynkach cyfrowych), aby zapewnić właściwemu organowi hiszpańskiemu uprawnienia do prowadzenia dochodzeń w ramach krajowych, skrócić okres rozstrzygania postępowań i zmniejszyć obciążenie administracyjne przedsiębiorstw, a także zapewnić usprawnienie systemu sankcji, w tym poprzez zachęcanie do dopuszczania naruszeń i zaostrzenie sankcji dla osób fizycznych (tj. zarządzających).

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Reforma 2 (C13.R2) – Strategia Hiszpanii naród przedsiębiorczy

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

Przyjęcie ustawy o start-upach do końca 2022 r.: przedstawienie definicji prawnej przedsiębiorstw typu start-up; określenie zachęt podatkowych w celu wspierania ich tworzenia i przyciągania talentów; określić środki mające na celu ułatwienie przyciągania zagranicznych inwestorów i przedsiębiorców; oraz przyjęcie mechanizmów ułatwiających wdrażanie prawa i jego związek ze środkami związanymi z cyfrowym ekosystemem przedsiębiorców.

Reforma polega również na zmianie rozporządzenia ustawy organicznej 4/2000 z dnia 11 stycznia o prawach i wolnościach cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej oraz ustawy nr 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia dla przedsiębiorców i ich umiędzynarodowienia.

Zmiana rozporządzenia ustawy organicznej 4/2000 z dnia 11 stycznia w sprawie praw i wolności 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 te wprowadzają bardziej elastyczny dostęp studentów do rynku pracy, wieloletni system migracji wahadłowej dla pracowników sezonowych, nowe zasady oceny krajowej sytuacji w zakresie zatrudnienia oraz

utworzenie nowej jednostki administracyjnej (UTEX) w celu usprawnienia rozpatrywania spraw cudzoziemców.

Zmiana ustawy nr 14/2013 z dnia 27 września o wsparciu dla przedsiębiorców i ich umiędzynarodowieniu ułatwi rekrutację cudzoziemców o bardzo szczególnych umiejętnościach i kompetencjach poprzez prostszą i bardziej elastyczną procedurę niż standardowa określona w rozporządzeniu ustawy organicznej 4/2000. Zmiana ustawy 14/2013 wprowadza nowy system migracji dla cyfrowych nomadów, nowe kryteria innowacji dotyczące zezwoleń na pobyt i pracę dla przedsiębiorców, rozszerzenie zakresu krajowego programu migracji na wysoko wykwalifikowanych specjalistów na MŚP i posiadaczy wyższych certyfikatów kształcenia i szkolenia zawodowego oraz dłuższe okresy ważności oraz uproszczenie procedur dotyczących zezwoleń na pobyt i pracę w stosunku do procedur określonych w ustawie 14/2013 przed zmianą.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C13.R3) – Przegląd 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 na ich segmentach unijnych rynków rozwoju); oraz
- zmniejszenie barier utrudniających wejście na rynki finansowe poprzez zniesienie systemu informacyjnego (interfejs potransakcyjny) służącego do monitorowania rozliczania, rozrachunku i rejestracji papierów wartościowych w okresie przejściowym przewidzianym w przepisach.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycja 1 (C13.I1) – przedsiębiorczość

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

Inwestycja obejmuje cztery główne działania:

1) Wzmocnienie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości, w tym zdobywanie i zmiana kwalifikacji, oraz wspieranie przedsiębiorców zgodnie z priorytetami UE w zakresie transformacji ekologicznej i cyfrowej. W ramach tego działania co najmniej 6900 przedsiębiorców musi ukończyć program mający na celu wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości. W szczególności w ramach programu na rzecz umiejętności w zakresie przedsiębiorczości (w tym 1200 kobiet)

wspiera się 6100 przedsiębiorców, a 800 kobiet-przedsiębiorców za pośrednictwem programu przyciągania talentów kobiet.

2) zapewnienie narzędzi wspierających zakładanie przedsiębiorstw i zarządzanie nimi oraz wzmocnienie MŚP, w tym wsparcie co najmniej 12000 aktywnych użytkowników w ramach wirtualnej platformy 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 popularyzacyjne i komunikacyjne mające na celu tworzenie, rozwój lub przyciąganie do Hiszpanii międzynarodowych wydarzeń koncentrujących się na innowacyjnych przedsiębiorstwach oraz program przyciągania utalentowanych kobiet. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości opracowanych w ramach programu „Flag”; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień w mediach i 60 wydarzeń) w ramach „Brand Spain Entrepreneurship Nation”; oraz

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, aby zapewnić zgodność 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. wprowadzenie wymogu stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU
- ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁶⁵; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁶⁶; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁶⁷ i zakładami mechaniczno-

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 czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

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 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.

biologicznego przetwarzania odpadów⁶⁸; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz

- iii. wymagać weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska przez podmiot, któremu powierzono zadania, /pośrednika finansowego w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego rozwoju.

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 w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁶⁹; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁷⁰; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego 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.

Inwestycja 2 (C13.I2) – Wzrost

Celem środka jest wspieranie wzrostu MŚP.

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 czyn 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 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.

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.

Inwestycja obejmuje działania dotyczące:

1) wsparcie dla (11000) indywidualnych MŚP w ramach programu „Umiejętności na rzecz wzrostu MŚP”. Celem tego programu jest zapewnienie przedsiębiorstwom umiejętności niezbędnych do rozwoju i zwiększenia konkurencyjności, zmiany ich modeli biznesowych i przyczynienia się do dwójakiej transformacji;

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

3) Poprawa dostępu MŚP do finansowania poprzez zapewnienie wsparcia w formie gwarancji finansowych, handlowych i technicznych poprzez wzmocnienie *Compañía Española de Reafianzamiento SME S.A. (CERSA)*, zgodnie z kryteriami kwalifikowalności określonymi w rozporządzeniu w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych dla państw członkowskich z dnia 21 stycznia 2021 r. W ramach tej linii działania CERSA zapewnia długoterminowe wsparcie poprzez pokrycie kontrgwarancji regionalnym towarzystwom gwarancji wzajemnych, wspierając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA wspiera konkurencyjność i odporność MŚP również za pomocą trzech nowych specjalnych linii umożliwiających dostęp do długoterminowego finansowania i operacji kapitału obrotowego na potrzeby działań w ramach tej inwestycji w obszarze: cyfryzację, stabilności; wzrost gospodarczy i ożywienie gospodarcze (zwiększenie 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 musi zostać zawarta umowa między ministerstwem odpowiedzialnym za inwestycje a partnerem wykonawczym lub podmiotem, któremu powierza się zadania. Umowa przekłada na obowiązki informacje zawarte w planie odbudowy i zwiększania odporności. Ponadto wszelkie środki powracające (tj. odsetki od pożyczki, zwrot z kapitału własnego lub spłacony kapitał pomniejszony o powiązane koszty) związane z instrumentem finansowym musiałyby zostać ponownie zainwestowane w 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 powierza się zadania, lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za instrument finansowy oraz późniejszą politykę inwestycyjną instrumentu finansowego:

- i. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU;
- ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁷³; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁷⁴; (III) działalność i aktywa

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

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 weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska przez podmiot, któremu powierzono zadania, /pośrednika finansowego w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego rozwoju.

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 w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁷⁷; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁷⁸; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸⁰; oraz (iv) działań,

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.

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

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.

Inwestycja 3 (C13.I3) Cyfryzacja i innowacje

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

Inwestycja koncentruje się na następujących różnych działaniach:

1) Cyfrowy zestaw narzędzi: 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) oraz osób samozatrudnionych we wszystkich sektorach działalności gospodarczej, podnosząc poziom ich dojrzałości cyfrowej. Program opiera się na udzielaniu dotacji na wspieranie integracji technologii cyfrowych w celu skutecznego przyjęcia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją publiczną i klientami, opracowania wewnętrznych procesów cyfrowych oraz wprowadzenia fakturowania elektronicznego i marketingu cyfrowego; promowanie rozwiązań ukierunkowanych w szczególności na usługi. Program częściowo dotuje koszty przyjęcia pakietów podstawowych rozwiązań cyfrowych, takich jak m.in. obecność w internecie, sprzedaż 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.

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

3) program „Akcelerator MŚP 2.0” jest to działanie w ramach tej inwestycji, które ma na celu rozbudowę infrastruktury wspierającej cyfryzację MŚP o usługi doradcze i szkoleniowe.

4) Program „Innowacyjne wsparcie klastrów biznesowych” środek ten wspiera projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości w różnych sektorach gospodarki, realizowane przez innowacyjne klastry biznesowe i powiązane z nimi podmioty w ramach polityki wsparcia MŚP Ministerstwa Przemysłu i Turystyki.

5) 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, usprawniając swoje działania i procesy produkcyjne dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. W ramach tego poddziałania 25 centra innowacji cyfrowych (DIH) mogą otrzymać wsparcie, aby umożliwić

środku 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.

im świadczenie usług na rzecz MŚP. Spośród 25 centrów innowacji cyfrowych 12 mogło otrzymać wsparcie z programu „Cyfrowa Europa”. Wsparcie udzielane w ramach programu „Cyfrowa Europa” na konkretne pakiety prac nie jest brane pod uwagę przy realizacji tych inwestycji.

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: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁸¹; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁸²; (III) działalności związanej 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 wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C13.I4) Wsparcie handlu

Celem tego środka jest pomoc małym przedsiębiorstwom w dostosowaniu się do cyfryzacji sektora handlu i do zmienionych zachowań konsumentów.

Inwestycja ma dwa podstawowe kierunki działania.

1. Projekty w małym sektorze handlu miały na celu wprowadzenie nowych technologii umożliwiających lokalnemu handlowi reagowanie na nowe nawyki konsumpcyjne w ramach Funduszu Technologicznego (200 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego funduszu obejmują:

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.

- 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 mające na celu dostosowanie fizycznych zakupów do nowych potrzeb i nawyków konsumentów oraz nowych modeli zarządzania;
- c. Projekty w zakresie rozwiązań technologicznych mających 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 przedstawione przez władze lokalne, mające na celu poprawę modernizacji rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży nieprowadzącej działalności i krótkich kanałów marketingowych, w ramach programu „Zrównoważone rynki” (130 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują:

- a. Projekty w zakresie przyjmowania 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 dotyczące prac i remontów mających na celu poprawę obiektów, ich dostępność, wyposażenie i adekwatność obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i rynki niestabilne oraz obszary przyległe;
- e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji przez handel 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 dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego

szczebla⁸⁵; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁸⁶; (III) działalności związanej 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.

Inwestycja 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 badania wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności i modernizacji sektorowej i instytucjonalnej;
2. Program INNOVA Invest na rzecz wspierania inwestycji zagranicznych w badania i rozwój;
3. Program VIVES mający na celu zapewnienie wsparcia finansowego na rzecz zatrudniania stażystów w przedsiębiorstwach prowadzących działalność eksportową;
4. Międzynarodowy program szkoleń mentorskich;
5. Program na rzecz wzmocnienia systemów komunikacji, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych, federacji eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji;

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.

6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie spersonalizowanego coachingu umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, w szczególności MŚP;
7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorstw o wysokim wzroście;
8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez dotacje na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz na wydatki prawne i doradcze w zakresie ochrony handlu;
9. Program zachęt finansowych realizowany przez COFIDES (instytucję finansową będącą własnością państwa, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wsparcia projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw w zakresie umiędzynarodowienia) w celu promowania inwestycji o oddziaływaniu. Jego głównym celem jest generowanie wymiernych skutków społecznych lub środowiskowych wraz z zwrotem finansowym;
10. Zwiększenie cyfryzacji usług rządowych w celu wspierania umiędzynarodowienia;
11. Cyfryzacja ICEX (krajowej publicznej jednostki gospodarczej promującej umiędzynarodowienie hiszpańskich przedsiębiorstw).

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁸⁹; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁹⁰; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹²; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku

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 czynić 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 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.

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 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.

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, 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. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla⁹³; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne⁹⁴; (III) 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 weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska przez podmiot, któremu powierzono zadania, /pośrednika finansowego w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego rozwoju.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

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 czyn 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.

M.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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
189	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów prawniczych i radców prawnych	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 4	2021	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów adwokata i <i>radcy</i> prawnego: — Reforma obecnego systemu opłat minimalnych w system opłat maksymalnych i nowy obowiązek przedstawiania kosztorysu klientowi w ramach doradztwa. — Zezwalanie na wielodyscyplinarną działalność w zakresie zawodów prawnika i <i>pełnomocnika procesowego</i> w ramach tego samego podmiotu prawnego — Pojedynczy dostęp do zawodów adwokata i <i>pełnomocnika procesowego</i> .
190	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy o reformie ustawy o upadłości	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 2	2022	Wejście w życie reformy „prawa upadłościowego”. Reforma prawa upadłościowego wykraczająca poza wymogi dyrektywy: — ustanawia się skuteczniejszą procedurę drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającą umorzenie zobowiązań bez uprzedniej likwidacji majątku upadłego, — ustanowienie specjalnej procedury dla mikroprzedsiębiorstw, która skraca czas trwania i koszty oraz będzie w pełni przetwarzana drogą elektroniczną.
191	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym w celu uproszczenia procedur zakładania przedsiębiorstw i promowania zróżnicowanych źródeł finansowania rozwoju przedsiębiorstw. Ustawa o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym obejmuje również środki wspierające kulturę przedterminowych płatności, w szczególności w celu zapewnienia płynności MŚP i osobom samozatrudnionym poprzez unikanie opóźnień w płatnościach. Środki, które należy wdrożyć w celu promowania kultury wczesnych płatności, obejmują wytyczne dotyczące jawności i przejrzystości terminów płatności, najlepsze praktyki biznesowe i mechanizmy lepszego egzekwowania prawa, takie jak system pozasądowego rozstrzygania sporów. Ustawa o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym zawiera również zmiany do „ustawy o jednoci rynku” w celu ułatwienia jej wdrożenia i wzmocnienia mechanizmów dostępnych dla podmiotów gospodarczych dotkniętych barierami rynkowymi. W celu ułatwienia prawidłowego stosowania zasad dobrej regulacji przez wszystkie organy administracji publicznej oraz zapewnienia optymalnej koordynacji między różnymi administracjami zostanie zwołana nowa konferencja sektorowa na rzecz poprawy otoczenia regulacyjnego i klimatu biznesowego.
449	C13.R1	M	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji i jej rozporządzeń	Przepis wskazujący na wejście w życie zmian w ustawie i w jej rozporządzeniach				Kw. 4	2025	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji i jej przepisów.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
450	C13.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca 2022 r. 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 2022 r. 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	M	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				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 wprowadzi reformy w zakresie składek podatkowych w formie zachęt zachęcających i ułatwiających rozwój przedsiębiorstw typu start-up, a także przyciągania zagranicznych przedsiębiorców i inwestorów, zgodnie z celami konsolidacji fiskalnej. W ustawie o przedsiębiorstwach typu start-up zostaną również przyjęte mechanizmy ułatwiające jej wdrożenie i związek ze środkami związanymi z cyfrowym ekosystemem przedsiębiorców.
451	C13.R2	M	Wejście w życie nowelizacji ustawy nr 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia dla przedsiębiorców i jej umiędzynarodowienia	Przepis w zmianie ustawy wskazujący na wejście w życie odpowiednich przepisów				Kw. 4	2023	Wejście w życie odpowiednich przepisów nowelizacji ustawy nr 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia dla przedsiębiorców i jej umiędzynarodowienia zgodnie z opisem środka.
452	C13.R3	M	Środki mające na celu poprawę dostępu MŚP do finansowania poprzez zmiany w ustawie nr 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. Uprości on proces dopuszczania do obrotu papierów wartościowych o stałym dochodzie, rozszerza dostęp do BME Growth, rozszerza zakres obowiązkowych ofert przejęcia poza papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na rynkach regulowanych na papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na MTF oraz zmniejsza bariery utrudniające wejście na rynki finansowe poprzez zniesienie systemu informacyjnego (zwanego interfejsem post-handlowym) służącego do monitorowania rozliczania, rozrachunku i rejestracji papierów wartościowych.
193	C13.II	T	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystające ze środków	—	Liczba	0	6 900	Kw. 4	2024	Co najmniej 6900 przedsiębiorców lub MŚP, którzy ukończyli program mający na celu wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości w ramach strategicznych ram polityki MŚP

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości							do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agencji cyfrowej 2025, w tym co najmniej 2000 kobiet-przedsiębiorców/MŚP kierowanych lub uczestniczących przez kobiety. W szczególności w ramach programu „Umiejętności Przedsiębiorczości” (z czego 1200 to kobiety) oraz 800 kobiet-przedsiębiorców za pośrednictwem programu przyciągania talentów kobiet, a zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) wspiera się poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
194	C13.I1	T	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 wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości w ramach strategicznych ram polityki MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agencji cyfrowej 2025; oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
195	C13.I1	T	Inne działania w zakresie upowszechniania, komunikacji i finansowania	—	Liczba	0	480	Kw. 4	2024	Ukończono co najmniej 480 działań mających na celu rozpowszechnianie informacji i kampanie informacyjne mające na celu stworzenie, opracowanie lub przyciągnięcie do Hiszpanii międzynarodowych wydarzeń koncentrujących się na innowacyjnych przedsiębiorstwach i programach mających 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 w mediach i 60 wydarzeń) w ramach „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 w formie pożyczek partycypacyjnych udzielanych przez Empresa Nacional de Innovación, S.A., zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
196	C13.I2	T	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 zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
197	C13.I2	T	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”	—	Liczba	0	11 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 11000 MŚP, które ukończyły program „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
198	C13.I2	T	Przedsiębiorcy i MŚP wspierane w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej	—	Liczba	0	1 500	Kw. 4	2023	Przedsiębiorcom i MŚP zapewnia się długoterminowe finansowanie projektów inwestycji przemysłowych w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej. Zapewnia się finansowanie tworzenia przedsiębiorstw przemysłowych lub rozbudowy istniejących zakładów. 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 dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (Poziom bazowy: 1 stycznia 2021 r.)
199	C13.I3	M	Plan cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025	Publikacja				Kw. 1	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025, który przewiduje zestaw instrumentów służących włączeniu do mikro- i autonomicznych przedsiębiorstw już dostępnych narzędzi cyfrowych, pobudzaniu cyfryzacji małych przedsiębiorstw i promowaniu innowacji technologicznych
200	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program narzędzi cyfrowych	—	%	0	30	Kw. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania, przeznaczono na działania mające na celu cyfryzację MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych za pośrednictwem programu narzędzi cyfrowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
201	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na pracowników programu zmian	—	%	0	30	Kw. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 300 000 000 EUR, przeznaczone dla MŚP w ramach programu „Agents of Change”. Zaprośzenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków obejmują kryteria kwalifikowalności zapewniające zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
202	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych	—	%	0	30	Kw. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 115 000 000 EUR, w ramach „Programu wspierania klastrów innowacyjnych przedsiębiorstw”. Zarządzenia w sprawie warunków korzystania z usług i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
203	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program DIH	—	%	0	30	Kw. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 37 590 000 EUR, w ramach programu „Centrum innowacji cyfrowych”. Zarządzenia w sprawie warunków korzystania z <i>usług</i> i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
204	C13.I3	T	MŚP wspierane przez program narzędzi cyfrowych	—	Liczba	0	500 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 500000 MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych otrzymało wsparcie z „Programu narzędzi cyfrowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
205	C13.I3	T	Wykonanie budżetu pracowników programu zmian	—	%	30	100	Kw. 4	2023	100 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 300 000 000 EUR, przeznaczone dla MŚP w ramach programu „Agents of Change”. Jest to program, którego celem jest 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 wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.).
206	C13.I3	T	Wykonanie budżetu programu wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych	—	%	30	100	Kw. 4	2023	100 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 115 000 000 EUR, w ramach „Programu wspierania klastrów innowacyjnych przedsiębiorstw”. Celem tego działania jest wspieranie projektów cyfryzacji łańcucha wartości różnych sektorów gospodarki, realizowanych przez innowacyjne klastry biznesowe i powiązane z nimi podmioty w ramach polityki wsparcia MŚP Ministerstwa Przemysłu i Turystyki. Zarządzenia w sprawie warunków korzystania z <i>usług</i> i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.).
207	C13.I3	T	Wykonanie budżetu DIH	—	%	30	75	Kw. 4	2023	75 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 37 590 000 EUR, w ramach programu „Centrum innowacji cyfrowych”. Jest to program, który ma pomóc przedsiębiorstwom w osiągnięciu większej konkurencyjności dzięki usprawnieniu ich

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										działalności i procesów produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. Zarządzenia w sprawie warunków korzystania z usług i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.).
208	C13.I3	T	Zakończenie programu narzędzi cyfrowych	—	Liczba	500 000	676 000	Kw. 4	2025	Co najmniej 676000 MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych otrzymało wsparcie z „Programu narzędzi cyfrowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Program opiera się na udzielaniu dotacji na wspieranie integracji technologii cyfrowych w celu skutecznego przyjęcia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją i klientami, opracowania wewnętrznych procesów cyfrowych oraz wprowadzenia fakturowania elektronicznego i marketingu cyfrowego; promowanie rozwiązań ukierunkowanych w szczególności na usługi. Program częściowo dotuje 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. (poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.). Z ostatecznego celu dotyczącego co najmniej 676000 MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych: - Co najmniej 629000 MŚP zatrudniających mniej niż 50 pracowników, mikroprzedsiębiorstwa i osoby samozatrudnione otrzymuje bon w wysokości co najmniej 2 000 EUR i do 12 000 EUR. - Co najmniej 12100 MŚP zatrudniających co najmniej 50 i mniej niż 250 pracowników otrzymuje bon w wysokości co najmniej 25000–29000 EUR.
209	C13.I3	T	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem cyfrowego zestawu narzędzi)	—	Liczba	0	169 747	Kw. 4	2025	Co najmniej 169747 MŚP, które ukończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych, wspierane przez następujące programy: „Podmioty działające w ramach programu zmian”, „SME 2.0 akceleratorzy”, „Innowacyjny program wspierania klastrów biznesowych”. 1) program „Podmioty zmian”: jest to program, który wspiera co najmniej 15000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej. 2) program „Akceleratorzy SME 2.0”: jest to działanie w ramach inwestycji, które ma na

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										celu rozbudowę infrastruktury wspierającej cyfryzację MŚP o usługi doradcze i szkoleniowe. 3) program „Innovative Business Cluster Support” (Innovative Business Cluster Support): program ten wspiera projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości w różnych sektorach gospodarki, realizowane przez innowacyjne klastry biznesowe i powiązane z nimi podmioty w ramach polityki wsparcia MŚP Ministerstwa Przemysłu i Turystyki. Zakończenie działań lub pakietów prac finansowanych w ramach programu wsparcia centrów innowacji cyfrowych, odpowiadających decyzjom o przyznaniu dotacji na kwotę co najmniej 37 590 000 EUR. Pakiety prac finansowane w ramach programu „Cyfrowa Europa” nie są brane pod uwagę. Program wsparcia centrów innowacji cyfrowych ma pomóc przedsiębiorstwom w osiągnięciu większej konkurencyjności dzięki usprawnieniu ich działalności i procesów produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. Zaproszenia do składania wniosków w ramach poprzednich programów i programu wsparcia centrów innowacji cyfrowych obejmują kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
210	C13.I4	T	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego	—	Liczba	0	200	Kw. 4	2023	Co najmniej 200 MŚP lub stowarzyszeń przedsiębiorców z sektora komercyjnego, które otrzymały wsparcie w formie dotacji z Funduszu Technologicznego, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty w małym sektorze handlu miały na celu wprowadzenie nowych technologii umożliwiających lokalnemu handlowi reagowanie na nowe nawyki konsumpcyjne w ramach Funduszu Technologicznego (200 projektów). 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 mające na celu dostosowanie fizycznych zakupów do nowych potrzeb i nawyków konsumentów oraz nowych modeli zarządzania. C. Projekty w zakresie rozwiązań technologicznych mających na celu poprawę wydajności i trwałości logistyki ostatniej mili.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										D. Projekty w zakresie wdrażania rozwiązań technologicznych mających na celu poprawę efektywności energetycznej i zasobooszczędności. Inwestycja zostanie zakończona utworzeniem platformy cyfrowej (<i>Plataforma Comercio Conectado</i>) w celu wspierania cyfryzacji sektora.
211	C13.I4	T	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub obszarach handlowych	—	Liczba	0	30	Kw. 4	2024	Co najmniej 30 działań modernizacyjnych zakończonych na rynkach gminnych lub obszarach handlowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty przedstawione przez władze lokalne, mające na celu poprawę modernizacji rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży nieprowadzącej działalności i krótkich kanałów marketingowych, w ramach programu „Zrównoważone rynki” (30 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują: a. Projekty w zakresie przyjmowania narzędzi służących do analizy klienta opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają rynek wielokanałowy i doświadczenie zakupowe. c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. d. Projekty w zakresie prac i remontów mające na celu poprawę obiektów, ich dostępność, wyposażenie i adekwatność obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i rynki niestabilne oraz obszary przyległe. e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji przez handel i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska. f. Instalowanie inteligentnych punktów dostawy. g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży nieukierunkowanej. h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, obszarach handlowych, rynkach sprzedaży niestabilnej.
212	C13.I4	T	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 „Nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez zastosowanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują: a. Projekty w zakresie przyjmowania narzędzi służących do analizy klienta opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają rynek

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										wielokanałowy i doświadczenie zakupowe. C. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. D. Projekty w zakresie prac i remontów mające na celu poprawę obiektów, ich dostępność, wyposażenie i adekwatność obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i rynki niestabilne oraz obszary przyległe. e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji przez handel i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska. F. Instalowanie inteligentnych punktów dostawy. g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży nieukierunkowanej. H. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. I. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, obszarach handlowych, rynkach sprzedaży niestabilnej.
213	C13.I5	T	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie	—	Liczba	0	3 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 3000 przedsiębiorstw, w tym co najmniej 2500 MŚP, które uczestniczyły i ukończyły projekty wspierające ich umiędzynarodowienie w ramach planów działania na rzecz umiędzynarodowienia na lata 2021–2022 i 2023–2024. Działania horyzontalne 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Działania w ramach inwestycji wybiera się z następującego wykazu projektów/obszarów: - Linia finansowania na badania wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności i modernizacji sektorowej i instytucjonalnej. - Program INNOVA Invest na rzecz wspierania inwestycji zagranicznych w badania i rozwój. - Program VIVES mający na celu zapewnienie wsparcia finansowego na rzecz zatrudniania stażystów w przedsiębiorstwach prowadzących działalność eksportową. - Program mentoringu i szkoleń na rzecz umiędzynarodowienia. - Program na rzecz wzmocnienia systemów komunikacji, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji. - Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie spersonalizowanego coachingu umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, w szczególności MŚP. - Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorstw o wysokim wzroście.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez dotacje na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz na wydatki prawne i doradcze w zakresie ochrony handlu. 9. Program zachęt finansowych realizowany przez COFIDES (instytucję finansową będącą własnością państwa, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wsparcia projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw w zakresie umiędzynarodowienia) w celu promowania inwestycji o oddziaływaniu. 10. Zwiększenie cyfryzacji usług rządowych w celu wspierania umiędzynarodowienia. 11. Cyfryzacja ICEX (krajowej publicznej jednostki gospodarczej promującej umiędzynarodowienie hiszpańskich przedsiębiorstw) oraz utworzenie wirtualnego kampusu. Kryteria wyboru zapewniają 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 wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

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

Inwestycja 6 (C13.I6) – ICO Green Line and Enterprises and Przedsiębiorców

Środek ten obejmuje inwestycję w dwie linie finansowe: zielona linia ICO oraz linia ICO Enterprises and Entrepreneurs Line.

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 hiszpańskich zielonych sektorach oraz rozwoju rynków kapitałowych w tym obszarze, w szczególności w siedmiu różnych dziedzinach: zrównoważony transport, w tym kolej; efektywność energetyczna; energia ze źródeł odnawialnych, w tym magazynowanie energii i sieć elektroenergetyczna; obniżenie emisyjności przemysłu i niskoemisyjne przemysłowe łańcuchy wartości związane z transformacją energetyczną; gospodarka wodna; VI) gospodarka o obiegu zamkniętym; VII) przystosowanie się do zmiany klimatu. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania, zakupów 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 jako partnerzy wykonawczy Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Oś (zarządzający kapitałem wysokiego ryzyka/kapitałem prywatnym IO). Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

- Mediacja: linia mediacyjna obejmuje pożyczki udzielane przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają pożyczek beneficjentom końcowym na finansowanie zielonych projektów. Beneficjentami końcowymi są przedsiębiorstwa prywatne (takie jak MŚP, małe spółki o średniej kapitalizacji, duże korporacje lub przedsiębiorcy) oraz gospodarstwa domowe.
- Bezpośrednie finansowanie ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki przedsiębiorstwom prywatnym (takim jak spółki o średniej kapitalizacji) i przedsiębiorstwom publicznym na finansowanie zielonych projektów. Pożyczki udzielane są bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez inwestorów prywatnych będących osobami trzecimi. Środki udostępnione przez ICO stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia 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 wyemitowane przez hiszpańskie przedsiębiorstwa na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników ds. Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym ekologicznym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papier wartościowy.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: linia ta obejmuje realizację bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzającego kapitałem wysokiego ryzyka/zarządzającego kapitałem prywatnym IO) lub transfer funduszy do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje w zakresie inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach realizujących zielone projekty. Maksymalny udział linii nie przekracza 49 % funduszy instrumentu inwestycyjnego. Inwestycje kapitałowe linii nie

mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji podpisują umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną w ramach Instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku inwestycji realizowanych 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 wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;⁹⁷(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;⁹⁸(iii) działalność i aktywa

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.

związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹⁰⁰.

- ii. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna wymaga od przedsiębiorstw 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 rodzajów działalności i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹⁰²(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹⁰³(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁰⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹⁰⁵.

⁹⁹Ωψ≥≠χζενie 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.

Wyłączenie¹⁰⁰ to nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

¹⁰¹Dyrektywa 2013/34/UE została zmieniona dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

¹⁰²Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego działania 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 wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez paliw kopalnych, przy całkowitym wycofywaniu paliw kopalnych z biegiem czasu.

¹⁰³Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiągnięte prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, 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.

¹⁰⁴Ωψ≥≠χζενie 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.

¹⁰⁵Ωψ≥≠χζενie 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

- 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. Kwoty objętej umową wykonawczą, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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:
- 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 przypadku 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 Komisarza ds. Informacji. 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; oraz (iii) wymóg, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. Audyty służą również weryfikacji legalności transakcji oraz przestrzegania warunków obowiązującej umowy wykonawczej 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 operacji.
5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 17 800 000 000 EUR z inwestycji w ramach RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów klimatycznych zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.¹⁰⁶

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.

¹⁰⁶Od beneficjentów końcowych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub równoważnych instrumentów związanych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Do celów obliczania wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z kapitału

6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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. Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czyni 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Linia ICO Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców

Ten element środka obejmuje inwestycje publiczne w instrument, przedsiębiorstwa i przedsiębiorców Line, aby zachęcić do inwestycji prywatnych i poprawić dostęp do finansowania w sektorach związanych z działalnością gospodarczą przedsiębiorstwa oraz rozwijać rynki kapitałowe w tych obszarach, projekty związane z cyfryzacją publicznych i prywatnych uniwersytetów w ramach PERTE Nowa Gospodarka Języka (NEL) oraz projekty przedsiębiorstw w sektorze turystyki związane ze zrównoważonym rozwojem, cyfryzacją, programami podnoszenia kwalifikacji w zakresie zasobów ludzkich i sprzętu oraz wzmocnieniem jego konkurencyjności i odporności. [Linia będzie również służyć zaspokojeniu potrzeb w zakresie kapitału obrotowego, które umożliwią przedsiębiorstwom osiągnięcie wyżej wymienionych celów]. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania, zakupów obligacji korporacyjnych oraz inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników, na rzecz sektora prywatnego, a także podmiotów sektora publicznego prowadzących podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF celem instrumentu jest początkowo zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 8 150 000 EUR.

Instrumentem zarządzają jako partnerzy wykonawczy Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Oś (zarządzający kapitałem wysokiego ryzyka/kapitałem prywatnym IO). Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

- Mediacja: linia mediacyjna obejmuje pożyczki udzielane przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają pożyczek beneficjentom końcowym na finansowanie projektów związanych z ich działalnością gospodarczą; cyfryzacja i sztuczna inteligencja dla

własnego, quasi-kapitałowego, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie dla wybranego(-ych) obszaru(-ów) interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

uniwersytetów; oraz zrównoważonego rozwoju, cyfryzacji, przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji w zakresie zasobów ludzkich i sprzętu oraz projektów mających na celu zwiększenie 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.

- Bezpośrednie finansowanie ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki przedsiębiorstwom prywatnym (takim jak spółki o średniej kapitalizacji i duże korporacje) oraz przedsiębiorstwom publicznym na finansowanie projektów związanych z ich działalnością gospodarczą. Pożyczki udzielane są bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez inwestorów prywatnych będących osobami trzecimi. Środki udostępnione przez ICO stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia 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 wyemitowane przez hiszpańskie przedsiębiorstwa na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników ds. Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papier wartościowy.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: linia ta obejmuje realizację bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzającego venture capital/funduszem prywatnym IO) lub transfer funduszy do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje w zakresie inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach (przedsiębiorstwa typu start-up, MŚP, spółki o średniej kapitalizacji i duże jednostki). Maksymalny udział linii nie przekracza 49 % funduszy instrumentu inwestycyjnego. Inwestycje kapitałowe linii nie mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji 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. W przypadku inwestycji realizowanych 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 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 wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹⁰⁷(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹⁰⁸(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁰⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹¹⁰.
- ii. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna wymaga od przedsiębiorstw 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 rodzajów działalności i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹¹²(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki

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.

¹⁰⁹to 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.

Wyłączenie¹¹⁰ to nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

¹¹¹Dyrektywa 2013/34/UE została zmieniona dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego 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 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.

referencyjne;¹¹³(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹¹⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹¹⁵.

- 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. Kwoty objętej umową wykonawczą, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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:
 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 Komisarza ds. Informacji. 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, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązującej umowy

¹¹³Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiągnęła prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, 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.

¹¹⁴Wniosek 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.

¹¹⁵Wniosek 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.

wykonawczej 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 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 niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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. Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 7 (C13.I7) – Fundusz Next Technologiczne ICO

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w fundusz ICO Next Tech w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w sektorach strategicznych 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 na rzecz sektora prywatnego, a także podmiotów sektora publicznego zaangażowanych w podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 4 000 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Oś (zarządzający kapitałem wysokiego ryzyka/kapitałem prywatnym IO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

¹¹⁶Do celów obliczenia wkładu cyfrowego w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty stosuje się kryteria w celu wprowadzenia wymogu, zgodnie z którym co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

- Linia bezpośrednia: linia ta obejmuje bezpośrednie inwestycje kapitałowe lub quasi-kapitałowe za pośrednictwem AXIS, zarządzającego kapitałem wysokiego ryzyka/kapitału prywatnego ICO, przedsiębiorstwom zarejestrowanym w Hiszpanii, niezależnie od ich wielkości i własności kapitału, które zobowiązują się do realizacji nowych projektów technologicznych. Inwestycje kapitałowe funduszu nie mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: linia ta obejmuje transfer funduszy do istniejących instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, w tym funduszy venture capital, które prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w obszarach technologicznych objętych Funduszem. Maksymalny udział funduszu nie przekracza 49 % funduszu instrumentu inwestycyjnego.
- Europejski Mistrzostw Technologicznych (ETCI): linia ta obejmuje przekazanie przez Hiszpanię środków w wysokości do 1 mld EUR do ETCI, funduszu funduszy zarządzanego przez Europejski Fundusz Inwestycyjny (EFI), który przekaze kapitał w późnym stadium wzrostu obiecującym europejskim innowatorom.

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 w ramach Instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku inwestycji realizowanych 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, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna wymaga od przedsiębiorstw 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 bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu rodzajów działalności i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami

¹¹⁷ Dyrektywa 2013/34/UE została zmieniona dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹¹⁸(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹¹⁹(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹²⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹²¹.

- 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. Kwoty objętej umową wykonawczą, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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, w tym poprzez wykorzystanie oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji o wartości poniżej 10 000 000 EUR, przed

¹¹⁸ Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez paliw kopalnych, przy całkowitym wycofywaniu paliw kopalnych z biegiem czasu.

¹¹⁹ Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, 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.

zobowiązaniem się do finansowania operacji, przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.

- d. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu Komisarza ds. Informacji. 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, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązującej umowy wykonawczej 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 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 niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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. Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie mutatis mutandis z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

¹²²Do celów obliczenia wkładu cyfrowego, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Inwestycja 8 (C13.I8) – Fundusz wspóln inwestycyjny (FOCO)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – fundusz wspóln inwestycyjny – w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w sektorach strategicznych Hiszpanii, w szczególności tych 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 wspólne inwestycje z zagranicznymi i wielostronnymi inwestorami instytucjonalnymi będącymi osobami trzecimi, bezpośrednio lub przez pośredników, na rzecz 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: Instrument bezpośrednio wspóln inwestuje 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 projektami PERTE. Instrument może inwestować z wykorzystaniem instrumentów pożyczkowych, kapitałowych i quasi-kapitałowych. Inwestycje kapitałowe funduszu nie mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: Instrument inwestuje w istniejące fundusze, które inwestują w sektory objęte Instrumentem, i jest w stanie tworzyć dostosowane do potrzeb instrumenty finansowania ukierunkowane na te same sektory. Maksymalny udział Instrumentu nie przekracza 49 % w żadnym funduszu lub innym instrumencie inwestycyjnym i nie może powodować, że udział kapitału publicznego w funduszu lub instrumencie inwestycyjnym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

Wspóln inwestycje dokonywane przez inwestorów będących osobami trzecimi muszą być co najmniej równoważne wkładowi instrumentu i inwestować na warunkach równorzędności. Wspóln inwestorzy będący osobami trzecimi mogą obejmować między innymi:

- Zagraniczne instytucje publiczne, takie jak publiczne fundusze emerytalne, fundusze państwowe i fundusze państwowe niższego szczebla, instytucje wielostronne inwestujące w prywatne rynki kapitałowe (takie jak Europejski Fundusz Inwestycyjny).
- Zagraniczni prywatni inwestorzy instytucjonalni, tacy jak fundusze inwestycyjne, fundusze emerytalne lub zakłady ubezpieczeń.
- Krajowe instytucje i podmioty inwestycji prywatnych, pod warunkiem że mobilizują one środki 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 związane z nim dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawierają następujące treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna w ramach Instrumentu jest podejmowana przez 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 wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji realizowanych 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 w trzech powyższych ustępach nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, jeżeli 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.

¹²³ Grupa współpracy ds. bezpieczeństwa sieci i informacji, Cyberbezpieczeństwo sieci 5G – unijny zestaw narzędzi dotyczących środków ograniczających ryzyko, 01/2020,
https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

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 program kosmiczny UE i Agencję Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego

- 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 wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹²⁶(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹²⁷ (iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹²⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹²⁹. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna nie obejmuje przedsiębiorstw, które w znacznym stopniu koncentrują się¹³⁰ na następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna¹³¹; energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹³²; (III)

¹²⁶Z 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.

¹²⁷W 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 dla 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.

¹²⁸Ωψ≥≠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.

¹²⁹Ωψ≥≠χζενιεto 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.

¹³¹Z 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”

produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹³³; (IV) zbieranie, 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.
3. Kwoty objętej rozporządzeniami i wszelkimi powiązanymi dokumentami ustanawiającymi Instrument, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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 operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem kontroli COFIDES. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest

(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.

¹³²W tym działaniu i aktyw 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.

¹³³Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

¹³⁴Ωψ≥≠χζενιето 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.

przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących przepisów i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.

5. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: COFIDES wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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 podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 - a. Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 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 sektorach o strategicznym znaczeniu gospodarczym 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 zweryfikowania spełnienia tych wymogów, a także gromadzenia danych zgodnie z 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.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycja 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 (obrotem 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 zweryfikowania spełnienia tych wymogów, a także gromadzenia danych zgodnie z 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.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 11 (C13.I11) – Instrument gwarancyjny SGR-CERSA

Inwestycja ta ma na celu uzupełnienie środka C13.I2. Ma on na celu poprawę dostępu do finansowania dla MŚP i spółek o średniej kapitalizacji poprzez zapewnienie 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 kontrgwarancji regionalnym towarzystwom gwarancji wzajemnych, wspierając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA wspiera konkurencyjność i odporność MŚP i spółek o średniej kapitalizacji również za pomocą trzech nowych specjalnych linii umożliwiających dostęp do długoterminowego finansowania i operacji w zakresie kapitału obrotowego na potrzeby działań w ramach tej inwestycji w obszarze: cyfryzację, stabilności; wzrost gospodarczy i ożywienie gospodarcze (zwiększenie 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 są promowane przez centra innowacji cyfrowych i w innych inicjatywach 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 12 (C13.I12) – Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument, fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA, aby zachęcić do inwestycji prywatnych i poprawić dostęp 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 Language (NEL). Instrument działa poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych bezpośrednio sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego zaangażowanym w 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 Innowacji (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 inwestycyjna w ramach Instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku ENISA komitet inwestycyjny jest włączany przez członków personelu ENISA (niezależnych od rządu). Ostateczna decyzja inwestycyjna instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonania 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) określona w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. polityka inwestycyjna wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹³⁵(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹³⁶(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania.
 - ii. polityka inwestycyjna wymaga zgodności beneficjentów końcowych Instrumentu z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
3. Kwoty objętej umową wykonawczą, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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:
 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 ENISA. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności

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 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.

¹³⁶ 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.

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, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany 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.

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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 13 (C13.I13) – Regionalny Fundusz na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności (FRA)

Środek ten składa się z inwestycji publicznych w moduł 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 obszarów miejskich; zrównoważony transport; konkurencyjność przemysłu i MŚP; badania, rozwój i innowacje; zrównoważona turystyka; gospodarka usług opiekuńczych; gospodarka wodna i gospodarka odpadami; oraz transformacji energetycznej; a także rozwój rynków kapitałowych w tych dziedzinach.

Instrument działa poprzez zapewnianie finansowania bezpośrednio lub przez pośredników sektorowi prywatnemu, podmiotom sektora publicznego zaangażowanym w podobną działalność oraz podmiotom publicznym, takim jak samorządy regionalne i lokalne. Na podstawie inwestycji w ramach RRF celem Instrumentu jest zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 19 500 000 000 EUR. Dodatkowe 500 000 000 EUR wnosi się 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): Instrument pożyczkowy bezpośredniego współfinansowania w celu finansowania projektów realizowanych przez podmioty publiczne, takie jak samorządy regionalne i lokalne.
- Inne linie (16 000 000 000 EUR): Linie dotyczące podmiotów prywatnych lub podmiotów publicznych prowadzących podobną działalność, w szczególności:
 - Instrument współfinansowania bezpośredniego w celu finansowania projektów poprzez pożyczki, nabycie aktywów lub udział w finansowaniu projektów.
 - Finansowanie przez pośredników dla MŚP, spółek o średniej kapitalizacji i osób fizycznych, w tym za pośrednictwem inwestycji kapitałowych, quasi-kapitałowych, gwarancji i sekurytyzacji zabezpieczonych aktywami w odniesieniu do istniejących portfeli kredytowych, uprzywilejowanego kredytu prywatnego oraz zakupu zielonych obligacji wyemitowanych przez podmioty finansowe tworzące nowy kwalifikowalny portfel pożyczek.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i grupa EBI podpisują umowę wykonawczą, która zawiera następującą treść:

1. Początkowa decyzja inwestycyjna w ramach Instrumentu jest podejmowana przez grupę EBI niezależnie od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna instrumentu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji realizowanych przez pośredników ostateczna decyzja inwestycyjna jest podejmowana przez pośredników.
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 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 wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹³⁷(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹³⁸(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹³⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹⁴⁰.

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 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.

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 dla 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.

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 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.

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

- ii. W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna wymaga od przedsiębiorstw 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 rodzajów działalności i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹⁴²(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹⁴³(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁴⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania¹⁴⁵.
 - 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. Kwoty objętej umową wykonawczą, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną

¹⁴¹Dyrektywa 2013/34/UE została zmieniona dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

¹⁴² Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego działania 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 wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez paliw kopalnych, przy całkowitym wycofywaniu paliw kopalnych z biegiem czasu.

¹⁴³Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, 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.

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 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; zgodności z zasadą „nie czynić poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany 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 dostarczenia kontrolerowi generalnemu instytucji rządowych na szczeblu centralnym („IGA”) rocznego sprawozdania z audytu sporządzonego przez jej audytorów zewnętrznych.
5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 9 750 000 000 EUR z inwestycji w ramach 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 niedyskryminujący. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się 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:

¹⁴⁶Od beneficjentów końcowych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub równoważnych instrumentów związanych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Do celów obliczania wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z kapitału własnego, quasi-kapitałowego, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie dla wybranego(-ych) obszaru(-ów) interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

- a. Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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.

Wkład do modułu państw członkowskich InvestEU (500 000 000 EUR) jest wykorzystywany do finansowania MŚP, spółek o średniej kapitalizacji i osób fizycznych, w tym poprzez obligacje, pożyczki, leasing, dług podporządkowany, faktoring, gwarancje bankowe lub finansowanie handlu.

Wchodzi w życie umowa gwarancyjna między Komisją a partnerem wykonawczym, wybranym 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. Hiszpania zaproponowała EFI jako partnera wykonawczego w celu 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). W razie potrzeby umowa gwarancyjna wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁴⁷; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁴⁸; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁴⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵⁰.

¹⁴⁷ Z wyjątkiem a) projektów 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez paliw kopalnych.

¹⁴⁸ W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiągnięte 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.

¹⁴⁹ Nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu, ani do istniejących obiektów, w których działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do magazynowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁵⁰ Nie ma zastosowania do działań w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w przypadku gdy działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania 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.

Wdrożenie tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

M.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L25	C13.I6	M	Porozumienie wykonawcze z ICO w sprawie zielonej linii ICO	Wejście w życie umowy wykonawczej				Kw. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L25a	C13.I6	T	ICO Green Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)		%	0 %	15 %	Kw. 4	2024	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 15 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych 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	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)		%	15 %	50 %	Kw. 2	2025	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych 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.
L27	C13.I6	T	ICO Green Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (III)		%	50 %	75 %	Kw. 4	2025	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 7,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych 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	T	ICO Green Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (IV)		%	75 %	100 %	Kw. 3	2026	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych 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	T	ICO Green Line – Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadcstwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przekazuje ICO 22 000 000 000 EUR na rzecz ICO na potrzeby Instrumentu.
L30	C13.I6	M	Umowa wykonawcza dotycząca linii przedsiębiorstw i przedsiębiorców ICO	Wejście w życie umowy wykonawczej				Kw. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L31	C13.I6	T	Linie ICO Przedsiębiorstwa i Przedsiębiorców – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)		%	0 %	50 %	Kw. 2	2025	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										kapitałowych partnera wykonawczego).
L32	C13.I6	T	Linia ICO Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)		%	50 %	75 %	Kw. 4	2025	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 7,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych partnera wykonawczego).
L33	C13.I6	T	Linia ICO Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (III)		%	75 %	100 %	Kw. 3	2026	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych partnera wykonawczego). Co najmniej 1,84 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L34	C13.I6	M	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – Ministerstwo zakończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przekazuje ICO 8 150 000 000 EUR na rzecz ICO na potrzeby Instrumentu.
L35	C13.I7	M	Następny Fundusz Technologiczny – umowa wykonawcza z osią	Podpisanie zmienionej umowy wykonawczej				Kw. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej
L36	C13.I7	T	Kolejna technologia – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (I)		%	0 %	50 %	Kw. 2	2025	Oś i pośrednicy wybrani w ramach osi muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi prawną umowę o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Oś sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, który przyczynia się

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										do realizacji celów cyfrowych, z wykorzystaniem metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L37	C13.I7	T	Kolejna technologia – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)		%	50 %	75 %	Kw. 4	2025	Oś i pośrednicy wybrani w ramach osi muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi prawną umowę o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (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	T	Kolejna technologia – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)		%	75 %	100 %	Kw. 3	2026	Oś i pośrednicy wybrani przez oś muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi prawną umowę o finansowaniu na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (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.
L39	C13.I7	M	Kolejna technologia – Ministerstwo dokonało inwestycji.	Świadcstwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przekazuje ICO 4 000 000 000 EUR na rzecz ICO na potrzeby Instrumentu.
L40	C13.I8	M	Foco – rozporządzenia ustanawiające Fundusz	Wejście w życie rozporządzeń ustanawiających Instrument				Kw. 1	2024	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument wraz z wszelkimi powiązanymi dokumentami.
L41	C13.I8	T	Foco – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)		%	0	50 %	Kw. 2	2025	Instrument oraz pośrednicy wybrani przez COFIDES muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 20 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 20 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu).
L42	C13.I8	T	Foco – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym		%	50 %	100 %	Kw. 3	2026	Instrument oraz pośrednicy wybrani przez COFIDES muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			funduszami kapitałowymi) (II)							niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 20 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 20 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu).
L43	C13.I8	T	Foco – Ministerstwo zakończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przesunie do Instrumentu 2 000 000 000 EUR.
L44	C13.I9	T	Fundusz Wsparcia Wyłącznie dla przedsiębiorstw strategicznych		Mln EUR	0	563	Kw. 2	2024	Co najmniej 563 300 000 EUR z operacji kwalifikowalnych w ramach RRF w ramach FASEE wypłacono beneficjentom końcowym. 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 przyznawania wsparcia były rentowne i strategiczne dla krajowej lub regionalnej tkanki produkcyjnej.
L45	C13.I10	T	FONREC		Mln EUR	0	457,01	Kw. 2	2025	Beneficjentom końcowym wypłacono co najmniej 457 010 000 EUR z operacji kwalifikowalnych w ramach programu 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	T	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 wspieranych w ramach tego środka poprzez wykorzystanie

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										wyrazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
L47	C13.I12	M	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				Kw. 2	2024	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L48	C13.I12	T	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi			0	50 %	Kw. 2	2025	ENISA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
L49	C13.I12	T	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 przyczyni się do osiągnięcia celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L50	C13.I12	M	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – Ministerstwo zakończyło inwestycje.	Świadcstwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przesunie na rzecz ENISA 303 000 000 EUR na potrzeby Instrumentu.
L51	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – InvestEU: Podpisanie umowy o wkładzie finansowym między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu				Kw. 4	2024	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską na kwotę 500 000 000 EUR.
L52	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – InvestEU: Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji o wartości co najmniej 500 mln ton przydzielone na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.			0	100 %	Kw. 3	2026	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji wynoszące 100 % całkowitej kwoty zasobów RRF przydzielonych na ten instrument zostały zatwierdzone przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L53	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności: Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				Kw. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej
L54	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – 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 w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 15 % inwestycji w ramach RRF na inne linie (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym 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, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L55	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – 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 w sprawie finansowania 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 w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym 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, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L56	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami			50 %	75 %	Kw. 4	2025	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji w ramach RRF na inne linie (z uwzględnieniem opłat za

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			kapitałowymi) (III)							zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym 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, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L57	C13.I13	T	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 zawarli z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF w inne linie (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 60 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym 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, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L58	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)			0	50 %	Kw. 4	2024	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawierają prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi 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, który przyczynia się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L59	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)			50 %	100 %	Kw. 2	2025	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI zawarli prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF w bezpośrednią linię publiczną (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa EBI sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, który przyczynia

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednost ka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L60	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – wkład na rzecz klimatu					Kw. 3	2026	Co najmniej 50 % finansowania bezpośrednich linii publicznych i innych linii przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L61	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – 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 (w tym opłaty za zarządzanie) w bezpośredniej linii publicznej.
L62	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Ministerstwo Gospodarki i Transformacji Cyfrowej zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie środków na rzecz funduszu				Kw. 3	2026	Hiszpania przesunie 19 500 000 000 EUR na rzecz grupy EBI na rzecz Instrumentu.

N. KOMPONENT 14: TURYSTYKA

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do następujących wyzwań:

- 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 hiszpańskiego przemysłu turystycznego, potrzebują szczególnych działań w celu złagodzenia efektów zewnętrznych i dużej zależności od działalności wakacyjnej.
- Zgodnie ze sprawozdaniem Światowego Forum Ekonomicznego na temat konkurencyjności turystyki Hiszpania zajmuje 27. miejsce pod względem technologii informacyjno-komunikacyjnych. Ponadto publiczne i prywatne inwestycje w badania i rozwój są stosunkowo niskie. Ponadto w wielu sprawozdaniach wskazano, że sektor podróży ma największy potencjał w zakresie czerpania korzyści ze sztucznej inteligencji (128 % wzrost wartości dodanej działalności dzięki zastosowaniu sztucznej inteligencji).

Celem tego komponentu jest przekształcenie i modernizacja sektora turystyki w Hiszpanii poprzez zwiększenie jego konkurencyjności i odporności.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną oraz zwiększania skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), utrzymania gospodarki (zalecenie krajowe nr 1 z 2020 r.), wspierania zatrudnienia za pomocą środków na rzecz utrzymania miejsc pracy i rozwoju umiejętności oraz poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.) oraz poprawy koordynacji między różnymi szczeblami administracji (zalecenie krajowe nr 4 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 DNSH (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 i wspieranie efektywności energetycznej i gospodarki o obiegu zamkniętym.

Reforma zmienia obowiązujące 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 produkcji odpadów oraz zwiększenia ponownego wykorzystania i recyklingu odpadów. W dziedzinie efektywności energetycznej i gospodarki o obiegu zamkniętym z Funduszu finansowane są projekty innowacyjne.

Instrument finansowania może wykorzystywać systemy łączone łączące pożyczki z innymi rodzajami wsparcia. Instrument jest finansowany z budżetu krajowego.

Reforma obejmuje również następujące środki szczególne:

- plan promowania sektora turystyki, w którym opisano środki mające na celu pobudzenie sektora turystyki 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 i jest ukierunkowana na ośrodki turystyczne, partnerów społecznych i podmioty prywatne w tym sektorze.

Inwestycja składa się z czterech poddziałań:

1. Przygotowanie strategii na rzecz zrównoważonej turystyki dla Hiszpanii 2030, która będzie stanowić krajowy program na rzecz turystyki w celu sprostania wyzwaniom sektora w perspektywie średnio- i długoterminowej, wzmacniając trzy filary zrównoważonego rozwoju: społeczno-gospodarcze, środowiskowe i terytorialne;
2. Plany zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscach przeznaczenia: Te poddziałania są realizowane w następującej kolejności:
 - a. Przygotowanie strategii na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu docelowym, która będzie stanowić podstawę strukturyzowania, planowania, rozwijania i oceny działań administracji turystycznej mających na celu przekształcenie kierunków turystycznych zgodnie ze zrównoważonymi kryteriami i dostosowanymi do celów zrównoważonego rozwoju Agendy 2030.
 - b. Przygotowanie programu dotyczącego planu zrównoważonego rozwoju turystyki. Program ten określa warunki uczestnictwa wspólnot autonomicznych i władz lokalnych, zakres stosowania, minimalne progi inwestycyjne, procedurę składania wniosków oraz zasady ich zatwierdzania, wdrażania i uzasadniania.
 - c. Przygotowanie i wdrożenie planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscach przeznaczenia. Są one opracowywane w drodze procesu partycypacyjnego i opartego na współpracy między trzema właściwymi organami administracji publicznej oraz różnymi podmiotami publicznymi i prywatnymi ekosystemu turystycznego miejsca przeznaczenia. Umożliwiają one każdemu terytorium i każdemu celowi docelowemu reagowanie na wyzwania związane ze zrównoważonym rozwojem turystyki w ramach ich uprawnień w zakresie planowania turystyki oraz w ramach zatwierdzonej przez rząd hiszpański strategii zrównoważonego rozwoju turystyki. Plany te obejmują działania w dziedzinach:

- i. Zielona transformacja, w tym działania w ramach tej inwestycji dotyczące odbudowy środowiska, zarządzania wykorzystaniem publicznym na chronionych obszarach przyrodniczych, wdrożenia systemów certyfikacji turystyki, wdrożenia środków gospodarki o obiegu zamkniętym w usługach publicznych oraz budowy ścieżek wiejskich nadających się do recyklingu/nadających się do poruszania się.
 - ii. Efektywność energetyczna, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu zmniejszenie emisji CO₂ w budynkach, infrastrukturze publicznej i usługach, łagodzenie zmiany klimatu, wdrożenie technologii środowiskowych, obniżenie emisyjności i promowanie zrównoważonej mobilności 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 w zakresie konkurencyjności, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu zwiększenie dostępności poprzez cel podróży, poprawę lokalnej publicznej infrastruktury turystycznej lub wspieranie tworzenia miejsc pracy poprzez rozwój nowych produktów turystycznych, takich jak kultura, przyroda, 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 agentów zrównoważonego rozwoju turystyki oraz opracowanie mechanizmu agregacji danych w celu analizy 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 realizacji do 2026 r. Projekty mające na celu promowanie zrównoważonego charakteru kierunków turystycznych w ramach tej inwestycji zostaną zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁵¹; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁵²; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów,

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).

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

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 dodatkowo gwarantują, że wsparcie może być udzielane wyłącznie na działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 359 mln EUR przyczyniło się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 519 mln EUR przy współczynniku klimatycznym 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 1788.6 mln EUR przyczyniło 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. Ten średni poziom 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.

Inwestycja 2 (C14.I2) – Program cyfryzacji i wywiadowczy dla kierunków turystycznych i sektora turystyki

Celem działań w ramach tej inwestycji jest stworzenie inteligentnej platformy turystycznej umożliwiającej turystom dostęp do interoperacyjnych usług publicznych i prywatnych. Uzupełnieniem tych działań będzie opracowanie systemu wywiadu turystycznego oraz szereg 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 w przedsiębiorstwach sektora 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 musi otrzymać finansowanie z projektów inwestycyjnych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami

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 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.

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.

prorozwojowymi, a platforma inteligentnego przeznaczenia zostanie uruchomiona do dnia 30 czerwca 2025 r.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 3 (C14.I3) – Strategie odporności turystyki na terytoria poza wyspiarskie

Inwestycja jest ukierunkowana na Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceutę i Melillę w celu sprostania szczególnym wyzwaniom stojącym przed przemysłem turystycznym na tych terytoriach. Środki te mają na celu poprawę konkurencyjności i zdolności tych terytoriów do dostosowywania się do zmian na rynkach międzynarodowych i obejmują:

- infrastruktura publiczna, ze szczególnym naciskiem na poprawę przestrzeni publicznej w celu promowania turystyki, zarządzania środowiskowego i przetwarzania odpadów oraz na przekwalifikowywanie przestarzałej infrastruktury turystycznej;
- wzmocnienie usług publicznych na obszarach o szczególnym wpływie turystycznym: usługi administracyjne, usługi w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- szkolenia, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń dla młodzieży związanych z sektorem turystyki;
- rozwój alternatywnych produktów turystycznych i modernizacja oferty turystycznej;
- zachęty mające na celu ułatwienie łączności z terytoriami oraz umożliwienie przedsiębiorstwom turystycznym prowadzenia działalności poza sezonem;
- promowanie krajowych i międzynarodowych terytoriów pozawyspobowych jako ośrodków turystycznych o historycznym znaczeniu kulturalnym; oraz
- sezonowo dostosowane promocje strategiczne, ze szczególnym naciskiem na strategie marketingowe online, dostępność językową, proaktywne zdolności w zakresie narzędzi multimedialnych oraz instytucjonalne zarządzanie relacjami z klientami (CRM).

Do czerwca 2025 r. co najmniej 400 podmiotów gospodarczych i społecznych odniosłoby korzyści z inwestycji w regionach poza wyspami.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 4 (C14.I4) – Działania specjalne w dziedzinie konkurencyjności

Inwestycja obejmuje zestaw środków mających na celu poprawę konkurencyjności sektora turystyki. Działania szczegółowe, które mają być wspierane w ramach tej inwestycji, obejmują:

- rozwój produktów turystycznych zgodnie ze strategią rozwoju zrównoważonych produktów turystycznych i obejmujący między innymi następujące orientacyjne kategorie: turystyka gastronomiczna, turystyka kulturalna, miejska, ekoturystyka, turystyka biznesowa, sportowa, np. rowerowa, dziedzictwo i turystyka 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), stosowanie materiałów energooszczędnych, stosowanie energooszczędnych technologii oraz wykorzystanie elementów zewnętrznych, takich jak odcienie lub ogrody. Konkretnie 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 obiektów historycznego dziedzictwa turystycznego, w tym (i) zmniejszenie i zrekompensowanie śladu węglowego poprzez opracowanie planów działania na rzecz ograniczenia emisji gazów cieplarnianych, (ii) ekorewitalizacja obiektów, (iii) poprawa efektywności energetycznej poprzez zastąpienie kotłów na olej napędowy lub paliwa kotłami na gaz ziemny, (iv) działania na rzecz przystosowania się do zmiany klimatu, (v) ulepszenia systemów oczyszczania szarej wody, (vi) modernizację systemów gospodarowania odpadami, (vii) rekultywację i wykorzystanie przestrzeni za pomocą inteligentnych technologii, działania na rzecz poprawy 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 tych inwestycji w nowe technologie; wdrażanie rozwiązań technologicznych w celu poprawy efektywności energetycznej; ekoefektywne 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.

Co najmniej 60 projektów na obszarach komercyjnych położonych na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów zostanie zakończonych do dnia 31 grudnia 2024 r. Inwestycje zrealizowane do dnia 30 czerwca 2025 r. skutkują: i) co najmniej 45 nowych produktów turystycznych oraz ii) co najmniej 3400 obiektów turystycznych musi ukończyć projekty mające na celu zmniejszenie rocznego zużycia odpadów lub energii. Co najmniej 50 projektów dotyczących obiektów historycznego dziedzictwa turystycznego zostanie zakończonych do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁵⁵; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁵⁶; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁵⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵⁸; oraz (iv)

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 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

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 podatku VAT.

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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
214	C14.R1	M	Plan promowania sektora turystyki	Strona internetowa publikacji				Kw. 2	2020	Plan opisuje środki mające na celu pobudzenie sektora turystyki i określa ramy wdrażania środków związanych z turystyką.
215	C14.R1	M	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR” gromadzącej dane na temat turystyki	Link do strony internetowej Dataestur				Kw. 4	2020	Strona internetowa gromadzi dane na temat 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	M	Wejście w życie dekretu królewskiego wdrażającego państwowy fundusz finansowy na rzecz konkurencyjności turystyki	Przepis w dekrete królewskim wskazujący na wejście w życie ustawy				Kw. 4	2021	Dekret królewski wdrażający państwowy fundusz finansowy na rzecz konkurencyjności turystyki poprawi dostęp do finansowania publicznego dla przedsiębiorstw w dziedzinie gospodarki o obiegu zamkniętym i efektywności energetycznej.
217	C14.I1	T	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter 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” na kwotę co najmniej 561 000 000 EUR i przy 35 % środków na działania związane z zieloną transformacją, zrównoważonym rozwojem i efektywnością energetyczną/elektromobilnością w miejscach docelowych. Kryteria wyboru zapewnią zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego całkowitego budżetu przyznanego na działanie co najmniej 359 000 000 EUR z tego działania przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym 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 1788.6 mln EUR przyczyniło 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. Ten średni poziom wkładu może zostać osiągnięty na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
218	C14.II	T	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter 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.), przy czym 35 % środków ma zostać przeznaczonych na działania związane z zieloną transformacją, zrównoważonym rozwojem i efektywnością energetyczną/elektromobilnością w ośrodkach turystycznych. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego całkowitego budżetu przyznanego na działanie co najmniej 359 000 000 EUR z tego działania przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym 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 1788.6 mln EUR przyczyniło 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. Ten średni poziom wkładu może zostać osiągnięty na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
219	C14.II	T	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter 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 docelowym na kwotę co najmniej 1 788 600 000 EUR” (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.), przy czym 35 % środków ma zostać przeznaczonych na działania na rzecz zielonej transformacji, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/mobilności elektromobilności w ośrodkach turystycznych. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego całkowitego budżetu przyznanego na działanie co najmniej 359 000 000 EUR z tego działania przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym 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 1788.6 mln EUR przyczyniło 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)

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										2021/241. Ten średni poziom wkładu może zostać osiągnięty na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
220	C14.I1	M	Ukończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym	Sprawozdanie Komisji Monitorującej w sprawie zatwierdzenia prognozy postępów				Kw. 4	2024	Komisja monitorująca zapewnia, aby wszystkie miejsca docelowe, którym przyznano zamówienia, spełniały co najmniej następujący odsetek poziomów wykonania każdego planu zrównoważonego rozwoju turystyki: — Ukończenie 50 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2021 r. — Ukończenie 30 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2022 r. — Ukończenie 15 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2023 r.
221	C14.I1	M	Zakończenie projektów mających na celu promowanie zrównoważonego charakteru 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 nr 217, 218 i 219, przy czym 35 % funduszy przeznaczono na środki dotyczące zielonej transformacji, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w miejscach docelowych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
222	C14.I2	M	Uruchomienie platformy inteligentnych kierunków turystycznych w sektorze turystyki.	Link do platformy				Kw. 2	2025	Wdrożenie i uruchomienie w pełni operacyjnej platformy inteligentnego ukierunkowania. Platforma udostępnia turystom interoperacyjne usługi publiczne i prywatne.
223	C14.I2	T	Beneficjenci innowacyjnych projektów technologicznych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi	—	Liczba	0	1 000	Kw. 2	2025	Co najmniej 1000 beneficjentów (przedsiębiorstw lub klastrów), którzy ukończyli innowacyjne projekty technologiczne w sektorze turystyki związane ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, takimi jak internet rzeczy, 5G, duże zbiory danych, cyberbezpieczeństwo, aplikacje mobilne.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
224	C14.I3	T	Beneficjenci w regionach poza wyspami, 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 poza wyspami (Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceuta i Melilla), którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę ich konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych.
225	C14.I4	T	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne znajdujące się na obszarach lokalnych o dużym napływie turystycznym		Liczba	0	60	Kw. 4	2024	Zrealizowano co najmniej 60 projektów ukierunkowanych na obszary komercyjne znajdujące się na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
226	C14.I4	T	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 „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
227	C14.I4	T	Zakłady 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 rocznego zużycia odpadów lub energii, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
228	C14.I4	T	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego	—	Liczba	0	50	Kw. 2	2026	Zakończono co najmniej 50 działań związanych z rewitalizacją obiektów dziedzictwa historycznego zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			o obecnym lub przyszłym wykorzystaniu turystycznym							

O. KOMPONENT 15: ŁĄCZNOŚĆ CYFROWA

Łączność cyfrowa jest kluczowym czynnikiem rozwoju działalności gospodarczej, zwiększenia wydajności, pobudzenia 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 odnosi się do wyzwań w zakresie łączności związanych z zapewnieniem zasięgu ultraszybkich sieci stacjonarnych o przepustowości ponad 100 Mb/s i 5G w Hiszpanii, a w szczególności na obszarach wiejskich i w kluczowych transgranicznych korytarzach transportowych. Z punktu widzenia cyberbezpieczeństwa głównym wyzwaniem, którym zajmuje się komponent, jest stworzenie godnego zaufania i bezpiecznego środowiska dla obywateli i przedsiębiorstw w celu przyczynienia się do procesu cyfryzacji i hiperłączności związanych z wdrażaniem sieci 5G i usług, które będą związane z tą technologią, takich jak aplikacje internetu rzeczy (IoT).

Celem tego komponentu jest dostosowanie sektora telekomunikacji do wymogów europejskiej strategii cyfrowej oraz wzmocnienie spójności gospodarczej, społecznej i terytorialnej poprzez zlikwidowanie luk cyfrowych i zwiększenie dostępu do bardzo szybkiego zasięgu na całym terytorium kraju. Komponent ten wspiera przyspieszone wdrażanie technologii 5G poprzez: 1) udostępnienie niezbędnych zasobów widma w priorytetowych pasmach 5G; 2) rozwój niezawodnego i bezpiecznego środowiska wdrażania oraz 3) wspieranie rozwoju zastosowań technologii 5G. Jego celem jest również wspieranie zrównoważonej kultury bezpieczeństwa cybernetycznego dla obywateli i przedsiębiorstw.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące ukierunkowania inwestycyjnej polityki gospodarczej na wspieranie innowacji (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.) oraz koncentracji na etapie początkowym dojrzałych projektów inwestycji publicznych i skoncentrowania inwestycji na transformacji cyfrowej (zalecenia krajowe 3 2020, 1 2022, 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 DNSH (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: Prawo ogólne, 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 stacjonarnych i ruchomych 5G oraz opracowanie niezbędnych działań w celu 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 tych elementach, które wymagają statusu prawnego.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C15.R2) – Plan działania 5G: Zarządzanie widmem i przydzielanie widma, zmniejszenie obciążenia związanego z wdrażaniem, 5G aktu w sprawie cyberbezpieczeństwa oraz wsparcie dla władz lokalnych

Celem środka jest: 1) ukończenie „drugiej dywidendy cyfrowej” oraz procedury aukcyjnej dla zakresu częstotliwości 700 MHz i zakresu częstotliwości 26 GHz; 2) tymczasowe zmniejszenie opodatkowania widma dla operatorów telekomunikacyjnych w latach 2022 i 2023 w celu przyspieszenia wdrażania sieci 5G; 3) włączenia unijnego zestawu narzędzi na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G do krajowego zbioru przepisów; oraz 4) rozpowszechnianie dobrych praktyk wśród lokalnych organów administracji publicznej w zakresie telekomunikacji i urbanistyki.

Jeśli chodzi o wdrażanie, określono następujące etapy:

- Zakończenie programu „Druga dywidenda cyfrowa”
- Strategia promowania technologii 5G
- Aukcja na pasmo 700 MHz
- Zaproszenie do składania ofert na pasmo 26 GHz
- Tymczasowe zmniejszenie opodatkowania widma
- Ustawa o cyberbezpieczeństwie 5G

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C15.I1) – Promowanie spójności terytorialnej poprzez wdrażanie sieci: Rozszerzenie ultraszybkich łączy szerokopasmowych

Celem środka jest: 1) zwiększenie zasięgu ultraszybkich szerokopasmowych sieci dostępu na obszarach, na których nie ma dostępu, w celu dotarcia do 100 % ludności; oraz 2) wdrożenie konkretnych działań na rzecz rozszerzenia zasięgu w historycznych ośrodkach miejskich o statusie „białej strefy”.

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 wykonania zostanie przyjęty do końca 2021 r., a 100 % budżetu zostanie przyznane do końca 2023 r. W planie określa się również ostateczne cele (w zakresie dodatkowego zasięgu w jednostkach), które należy osiągnąć, oraz zapewnia neutralność technologiczną oraz 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 symetrycznych prędkości 300 Mb/s, z możliwością zwiększenia do 1 Gb/s symetrycznej (gigabit na sekundę) na obszarach białych i szarych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C15.I2) Wzmocnienie łączności w ośrodkach referencyjnych, podmiotach stymulujących rozwój społeczno-gospodarczy i sektorowych projektach cyfryzacji

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 ultrałączności wśród głównych sił napędowych społeczno-

gospodarczych w kraju i 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, obiekty przemysłu rolno-przemysłowego, ośrodki badawcze, węzły transportowe, węzły logistyczne lub przedsiębiorstwa intensywnie wykorzystujące dane, a także ośrodki zdrowia, takie jak szpitale, ośrodki szkoleniowe i ośrodki zdrowia.

Działania szczegółowe obejmują: a) projekty mające na celu wzmocnienie łączności w punktach kontaktowych i usługach publicznych; b) projekty w zakresie łączności 1 gigabitowej i wsparcie dla kluczowych sektorów, w tym innowacyjne projekty cyfryzacji sektorowej (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.) oraz projekty w zakresie łączności dla obszarów 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 finansowanie pakietów połączeń szerokopasmowych z wykorzystaniem najwłaściwszej technologii.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 4 (C15.I4) – Odnowa infrastruktury i jej zrównoważoność

Inwestycja polega na wyposażeniu części istniejących zasobów budynków w infrastrukturę ułatwiającą optymalne wdrożenie sieci o bardzo dużej przepustowości w ostatniej mili dostępu. Oczekuje się, że inwestycja ta, poza koordynacją i optymalizacją wdrażania sieci dostępu nowej generacji w zrównoważony sposób, pozwoli zoptymalizować zużycie energii przez wdrożone sieci. Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 5 (C15.I5) – Wdrażanie transgranicznej infrastruktury cyfrowej

Inwestycja składa się z trzech projektów.

- 1) Poprawa łączności transgranicznej infrastruktury cyfrowej: Wiązałoby się to z udziałem hiszpańskich przedsiębiorstw w konsorcjach przedsiębiorstw zajmujących się projektami dotyczącymi wzajemnych połączeń infrastruktury danych i kabla podmorskiego w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF2 Digital) i nowego ogólnego rozporządzenia w sprawie wyłączeń blokowych.
- 2) Uczestnictwo w projektach dotyczących infrastruktury cyfrowej: projekty kandydujące byłyby związane z infrastrukturą i usługami w chmurze nowej generacji; oraz zaawansowany procesor i półprzewodnik.

3) Inne transgraniczne projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w zakresie infrastruktury cyfrowej, w tym inwestycje w system bezpiecznej łączności satelitarnej oraz rozwój zdolności w zakresie komunikacji kwantowej.

Szczegółowy wykonalny plan 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 5G: sieci, zmiany technologiczne i innowacje

Inwestycja składa się z czterech różnych podprojektów:

1) Zintensyfikuje się i przyspiesza wdrażanie sieci 5G w głównych korytarzach transportowych (drogowych i kolejowych), zarówno krajowych (korytarze drugorzędne na niektórych obszarach), jak i transgranicznych (korytarze podstawowe). Inicjatywa ta jest dostosowana do korytarzy 5G określonych przez Komisję Europejską i ma na celu wzmocnienie korytarzy między Hiszpanią a Portugalią oraz Hiszpanią i Francją o łącznie 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 do 31 grudnia 2025 r. 75 % ludności w zakresach preferencji 5G. Aby ułatwić to wdrożenie, podejmuje się również działania mające na celu zwiększenie przepustowości istniejącej sieci, aby móc reagować na duże zapotrzebowanie na szerokość pasma i 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, w których prowadzone są działania mające na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej). Środek ten zapewnia zasięg obszarów, które nie są objęte obowiązkami nałożonymi w przetargach na widmo.

3) wdrażanie sieci 5G w kluczowych obszarach działalności gospodarczej (środowiska produkcji przemysłowej w strategicznych przedsiębiorstwach w niektórych kluczowych sektorach produkcji o dużym wpływie) oraz w usługach podstawowych (środowiska produkcyjne w obszarach edukacji, opieki i zdrowia). Oczekuje się co najmniej 43 projektów dotyczących łączności.

4) Wsparcie badań i rozwoju związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (co najmniej 200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G (utworzenie ośrodka posiadającego zdolność 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. przedstawia się szczegółowy plan wykonania w celu jasnego określenia wybranych projektów i przyznania 100 % budżetu do dnia 31 grudnia 2024 r. i osiągnięcia ukończenia projektu do dnia 30 czerwca 2026 r.

Plan obejmuje plan wdrożenia sieci 5G wraz z działaniami w następujących obszarach: Korytarze 5G; 2) rozbudowę sieci dostępowych 5G i ruchomych sieci dosyłowych na innych określonych obszarach; 3) projekty wdrożeniowe sieci 5G na rzecz łączności i cyfryzacji kluczowych rodzajów działalności gospodarczej i podstawowych usług; oraz 4) wspieranie innowacyjnych zastosowań

ekosystemu 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: Zwiększenie 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 skupiają się wokół trzech osi:

- 1) Wzmocnienie zdolności obywateli, MŚP i specjalistów w zakresie cyberbezpieczeństwa. 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 zbliżeniowe oraz rozwój specjalnych zasobów w tym zakresie. Obejmuje to również zwiększenie mechanizmów reagowania poprzez skoordynowane usługi i działania w zakresie reagowania, takie jak infolinia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, która zwiększy swoje zdolności do 20000 wywołań miesięcznie.
- 2) Wzmacnianie ekosystemu przemysłowego cyberbezpieczeństwa. Ta część środka obejmuje konkretne działania dotyczące: krajowy sektor cyberbezpieczeństwa na rzecz powstawania, rozwoju 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 ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenie nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków, a także opracowanie certyfikacji oznakowania cybernetycznego.
- 3) Utworzenie międzynarodowego centrum ds. cyberbezpieczeństwa w celu pobudzenia sektora w Europie poprzez aktywne uczestnictwo w europejskiej sieci ośrodków cyberbezpieczeństwa. Obejmuje to uruchomienie centrum lustrzanego Europejskiego Centrum Kompetencji (ERCC).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 8 (C15.I8) – Chip PERTE: Wzmocnienie ekosystemu naukowego i technologicznego. Zwiększenie zdolności projektowych

Środek ten jest częścią chipu PERTE, strategicznej inicjatywy, której celem jest 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 naukowych, rozwoju i innowacji w całym sektorze, w tym na tworzeniu i ulepszaniu infrastruktury pomieszczeń czystych, generowaniu i przyciąganiu talentów lub wzmacnianiu określonych obszarów, takich jak zintegrowana fotonika lub RISC-V.

Projekty wspierane w ramach tej inwestycji przyczyniają się, przynajmniej częściowo, do realizacji co najmniej jednego z następujących kierunków działania:

- Działanie 1. Rozwój badań, rozwoju i innowacji w zakresie najnowocześniejszych mikroprocesorów i alternatywnych struktur.
- Działanie 2. Rozwój fotoniki B+R & I
- Działanie 3. Linia finansowa na rzecz IPCEI w dziedzinie mikroelektroniki i technologii komunikacyjnych (IPCEI ME-TC)
- Działanie 4. Tworzenie przedsiębiorstw typu fables na potrzeby projektowania najnowocześniejszych mikroprocesorów i alternatywnych struktur.
- 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. System zachęt do produkcji ICT

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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
229	C15.R1	M	Wejście w życie ustawy Prawo telekomunikacyjne	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie nowej ustawy Prawo budowlane				Kw. 2	2022	Ustawa Prawo telekomunikacyjne transponuje również dyrektywę 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej. W ustawie uwzględnia się również zalecenia dotyczące unijnego zestawu narzędzi łączności, który musi znaleźć się w ustawie zgodnej z hiszpańskimi ramami prawnymi. Poza transpozycją dyrektywy 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej ustawa obejmuje: (i) przepisy dotyczące spisu kabli podmorskich i IXP/centrów przetwarzania danych; (II) a także uproszczony system podatkowy dotyczący podatków lokalnych od wdrażania sieci; oraz (iii) wdrożenie pojedynczego punktu kontaktowego do celów stosowania zezwoleń i zezwoleń udzielanych przez różne szczeble administracji rządowej na wdrażanie sieci.
230	C15.R2	M	Plan cyfrowej Hiszpanii i strategia na rzecz promowania technologii 5G na 2025 r.	Publikacja				Kw. 4	2020	Publikacja planu na 2025 r. – Hiszpania cyfrowa i zatwierdzenie przez Radę Ministrów „Strategii na rzecz promowania technologii 5G”
231	C15.R2	M	Uwolnienie zakresu 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	M	Przydział pasma 700 MHz	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Kw. 4	2021	Publikacja w Dzienniku Urzędowym przyznania pasma 700 MHz w wyniku aukcji
233	C15.R2	M	Wejście w życie aktu prawnego w sprawie zmniejszenia opodatkowania widma 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. W akcie prawnym określa się wymagane kroki prawne i regulacyjne dotyczące realizacji projektu.
234	C15.R2	M	Przydział pasma częstotliwości 26 GHz	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Kw. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym przyznania pasma częstotliwości 26 GHz w wyniku aukcji
235	C15.R2	M	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie sieci 5G	Przepis ustawy o cyberbezpieczeństwie sieci 5G				Kw. 4	2022	Ustawa o cyberbezpieczeństwie sieci 5G uwzględnia i wdraża zalecenie w sprawie unijnego zestawu narzędzi na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				z chwilą wejścia w życie						Ustawa zawiera co najmniej następujące elementy: — Ocena ryzyka dla bezpieczeństwa i obowiązki operatorów telekomunikacyjnych w zakresie zarządzania; Zobowiązania w zakresie dywersyfikacji łańcucha dostaw w celu uniknięcia zależności technologicznej; Środki identyfikacji sprzedawców wysokiego i średniego ryzyka oraz ewentualne ograniczenia ich stosowania.
236	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich łączy 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 łączy szerokopasmowej na obszarach białych i szarych o symetrycznych prędkościach 300 Mb/s, z możliwością modernizacji do symetrycznej 1 Gb/s, z wyjątkiem oddalonych obszarów wiejskich, które wymagają realizacji konkretnych projektów, w przypadku których zagwarantowane byłoby co najmniej 100 Mb/s.
237	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich łączy szerokopasmowych: Zakończenie projektu	Zakończenie projektów, które otrzymały dofinansowanie				Kw. 4	2025	Zakończenie projektów rozpowszechniania ultraszybkich łączy szerokopasmowych, zgodnie z kryteriami określonymi w przyznaniu programu (Milestone #236).
238	C15.I2	T	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach	—	Liczba	0	16 100	Kw. 4	2024	Liczba podmiotów, które zostały zmodernizowane do prędkości łączności 1 gigabitowej: — co najmniej 9000 ośrodków i usług publicznych, takich jak publiczne ośrodki zdrowia, ośrodki kształcenia i szkolenia oraz ośrodki badawczo-rozwojowe; — co najmniej 1600 małych zakładów przemysłowych i biznesowych; — co najmniej 5500 połączeń zapewniło projekty cyfryzacji (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.).
239	C15.I3	T	Bony na łączność dla MŚP i słabszych grup społecznych	—	Liczba	0	136 000	Kw. 4	2024	Co najmniej 125000 bonów na łączność dla osób lub rodzin zidentyfikowanych jako „wrażliwe” (nabyć pakiet połączeń szerokopasmowych z wykorzystaniem najwłaściwszej technologii) 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).

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
240	C15.I4	T	Adaptacja infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach	—	Liczba	0	7 700	Kw. 4	2024	Ukończono prace w co najmniej 7700 budynkach w celu poprawy ich wspólnej infrastruktury sieci łączności na poziomie sieci o bardzo dużej przepustowości.
241	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: nagroda	Oficjalna publikacja przyznania dotacji na projekty				Kw. 2	2024	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji na projekty (całkowity budżet zaproszenia do składania projektów w wysokości 500 000 000 EUR) oraz przesunięcie środków finansowych na realizację działań dotyczących: a) w przypadku kabli podmorskich i wzajemnych połączeń infrastruktury chmury/danych; b) w sprawie projektów dotyczących nowej generacji infrastruktury chmury obliczeniowej i krytycznej oraz usług; C) projektów dotyczących zaawansowanych procesorów i półprzewodników; oraz d) w sprawie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji mających na celu wzmocnienie zdolności w zakresie komunikacji kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
242	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: zakończenie projektu	Zakończenie projektów, które otrzymały dofinansowanie				Kw. 2	2026	Zakończenie projektów (przyznanych w ramach etapu #241) w odniesieniu do a) kabli podmorskich i wzajemnego połączenia infrastruktury chmury/danych; b) w sprawie projektów dotyczących nowej generacji infrastruktury i usług chmury obliczeniowej i chmury obliczeniowej; C) projektów dotyczących zaawansowanych procesorów i półprzewodników; oraz d) w sprawie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji mających na celu wzmocnienie zdolności w zakresie komunikacji kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
243	C15.I6	M	Wdrażanie technologii 5G: nagroda	Oficjalna publikacja przyznania dotacji na projekty				Kw. 4	2024	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji na projekty (całkowity budżet projektów w wysokości 1 465 000 000 EUR) oraz przesunięcie środków finansowych na realizację działań dotyczących: a) wdrożenie sieci 5G w głównych krajowych (na niektórych obszarach) i transgranicznych korytarzach transportowych (4000 obiektów); b) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia do 2025 r. 75 % ludności w zakresach preferencji 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowy sprzęt 5G; oraz co najmniej 4000 istniejących obiektów, w których prowadzone są działania mające na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej); C) wdrażanie sieci 5G w kluczowych obszarach działalności gospodarczej w zakresie podstawowych usług (43 projekty w zakresie łączności); oraz d) wsparcie

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										badań i rozwoju związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G.
244	C15.I6	M	Wdrażanie technologii 5G: Zakończenie projektu	Zakończenie projektów, które otrzymały dofinansowanie				Kw. 2	2026	Zakończenie projektów dotyczących a) wdrożenia sieci 5G na głównym terytorium kraju (na niektórych obszarach) i transgranicznych korytarzy transportowych (4000 miejsc); b) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia do 2025 r. 75 % ludności w zakresach preferencji 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowy sprzęt 5G i co najmniej 4000 istniejących obiektów, w których prowadzone są działania mające na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej); C) wdrażanie sieci 5G w kluczowych obszarach działalności gospodarczej w zakresie podstawowych usług (43 projekty w zakresie łączności); oraz d) wsparcie badań i rozwoju związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G. Projekty są realizowane zgodnie z kryteriami określonymi w przyznaniu programu (Milestone 243).
245	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa, programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego i powiązanych działań.	Publikacja programów				Kw. 4	2022	Uruchomienie krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa i programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego oraz innych powiązanych działań (z budżetem w wysokości 311 000 000 EUR), które dotyczą kluczowych aspektów przemysłu, takich jak: — pobudzanie krajowego sektora cyberbezpieczeństwa z myślą o powstaniu, rozwoju i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze — opracowanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — szkolenie i rozwijanie talentów specjalizujących się w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — Działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — utworzenie centrum demonstracyjnego ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenie nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										cyberataków — opracowanie certyfikacji oznakowania cybernetycznego.
453	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa, programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego i powiązanych działań.	Publikacja programów				Kw. 2	2023	Kontynuacja wdrażania krajowego programu wsparcia przemysłu cybernetycznego i programu innowacji w zakresie bezpieczeństwa globalnego i innych powiązanych działań (z budżetem w wysokości 107 000 000 EUR, oprócz 311 000 000 EUR w ramach programu milowego 245 za łączną nagrodę w wysokości 418 000 000 EUR), które dotyczą kluczowych aspektów przemysłu, takich jak: — pobudzanie krajowego sektora cyberbezpieczeństwa z myślą o powstaniu, rozwoju i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze; opracowanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa szkolenie i rozwijanie talentów specjalizujących się w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa; — utworzenie centrum demonstracyjnego ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenie nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków — opracowanie certyfikacji oznakowania cybernetycznego.
246	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Zasoby	—	Liczba	0	100	Kw. 4	2023	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa poprzez udostępnienie co najmniej 100 zasobów na działania informacyjne i komunikacyjne w dziedzinie cyberbezpieczeństwa. Umiejętności cyfrowe w zakresie cyberbezpieczeństwa rozwija się na wszystkich poziomach kształcenia poprzez opracowanie konkretnych zasobów, narzędzi i materiałów. Ponadto ustanawia się międzynarodowe centrum cyberbezpieczeństwa uczestniczące w europejskiej sieci ośrodków cyberbezpieczeństwa.
247	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Linia		Liczba	5 000	20 000	Kw. 4	2022	Wzmocnienie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa poprzez usprawnienie linii pomocy w dziedzinie cyberbezpieczeństwa Narodowego Instytutu ds. Cyberbezpieczeństwa (INCIBE) o przepustowości miesięcznie

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			pomocy w dziedzinie cyberbezpieczeństwa							wynoszącej co najmniej 20000 połączeń obsługiwanych miesięcznie. Infolinia ta wspiera również usuwanie materiałów przedstawiających niegodziwe traktowanie dzieci w celach seksualnych na potrzeby zasobów internetowych (CSAM).
248	C15.I7	M	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa, programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego i powiązanych działań.	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				Kw. 2	2026	Zakończenie projektów wchodzących w skład krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa i programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego oraz innych powiązanych działań w następujących obszarach (przyznanych w pierwszej fazie 245): — pobudzanie krajowego sektora cyberbezpieczeństwa z myślą o powstaniu, rozwoju i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze — opracowanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — szkolenie i rozwijanie talentów w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, — Działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — utworzenie centrum demonstracyjnego ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenie nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków — opracowanie certyfikacji oznakowania cybernetycznego
454	C15.I8	M	CHIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: nagroda	Oficjalna publikacja przyznania dotacji na projekty				Kw. 2	2025	Co najmniej 540 900 000 EUR przyznano na projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników, w tym tworzenie i ulepszanie infrastruktury „białych pomieszczeń”, projektowanie, generowanie i przyciąganie talentów lub innowacyjnej produkcji.
455	C15.I8	T	CHIP 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 tworzenie i ulepszanie infrastruktury „białych pomieszczeń”, projektowanie, generowanie i przyciąganie talentów lub innowacyjnej produkcji.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
456	C15.I8	T	CHIP PERTE. Krzesła i talent mikroelektroniki		Liczba	0	13	Kw. 2	2026	Utworzenie i finansowanie co najmniej 13 profesorów uniwersyteckich, z których każdy trwa 3 lata, finansowanych z RRF, ze szczególnym uwzględnieniem mikroelektroniki w celu zwiększenia talentów w Hiszpanii związanych z projektowaniem i produkcją półprzewodników.

O.3. Opis reform i inwestycji w zakresie wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 9 (C15.I9) – Instrument Finansowy CHIP

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – instrument 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) 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 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 korzystające ze zwykłych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych oraz udział w kapitale tymczasowym i mniejszościowym. Inwestycje kapitałowe funduszu nie mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Współinwestycje 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-kapitałowy (lub ich połączenie), które integrują kapitał prywatny i publiczny w koordynacji z publicznymi programami wsparcia, z zastrzeżeniem wymogów w zakresie zarządzania określonych 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: Początkowa decyzja inwestycyjna w ramach Instrumentu jest podejmowana przez 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 wykonania 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 w inwestycjach w nowe zakłady, wykorzystuje się 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. Kwota objęta instrumentem prawnym i powiązanymi dokumentami ustanawiającymi Instrument, struktura 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 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; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. Audyty służą również weryfikacji legalności transakcji oraz przestrzegania warunków obowiązującej umowy wykonawczej lub rozporządzenia wykonawczego i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument oraz 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

O.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i 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 obliczenia wkładu cyfrowego w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty polityka inwestycyjna wymaga, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło z działalności, która jest zgodna z mającymi zastosowanie obszarami interwencji określonymi w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L63	C15.I9	M	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 i wszelkich powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument.
L64	C15.I9	T	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)			0	25 %	Kw. 2	2025	Instrument zawiera prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 25 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Podpisuje się również między rządem Hiszpanii a wnioskodawcą ogólnego protokołu działania zgodnie z hiszpańską ustawą krajową lub równoważnym instrumentem dyplomatycznym w odniesieniu do co najmniej jednego zakładu produkcji półprzewodników (przedniej albo tylnej) w formie otwartej unijnej fabryki lub zintegrowanego zakładu produkcyjnego, który jest pierwszym tego rodzaju zakładem zgodnie z definicjami określonymi 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	T	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)			25 %	100 %	Kw. 3	2026	Instrument zawiera prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania 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

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
										w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L66	C15.I9	M	Mechanizm finansowania czipów: Ministerstwo zakończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przesunie 10 750 000 000 EUR na rzecz SEMyS na rzecz Instrumentu.

P. KOMPONENT 16: SZTUCZNA INTELIGENCJA

Sztuczna inteligencja (AI) ma znaczny potencjał transformacji z technologicznego, gospodarczego i społecznego punktu widzenia, biorąc pod uwagę jej penetrację międzysektorową, duży wpływ, szybki wzrost oraz wkład w poprawę wydajności i konkurencyjności.

Główne wyzwania, których dotyczy ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, to: ograniczone wykorzystanie sztucznej inteligencji w przedsiębiorstwach, w szczególności w MŚP, (ii) tworzenie powszechnie dostępnych repozytoriów danych oraz (iii) promowanie publicznych i prywatnych inwestycji w innowacje w dziedzinie sztucznej inteligencji. Komponent ten opiera się na krajowej strategii w zakresie sztucznej inteligencji (ENIA), która jest jednym z głównych planów agendy cyfrowej rządu hiszpańskiego (*España Digital 2025*). Komponent ten przyczynia się również do sprostania wyzwaniom stojącym przed społeczeństwem, w szczególności do zmniejszenia różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn (poprzez działania skierowane do kobiet), przepaści cyfrowej, transformacji ekologicznej, a także spójności terytorialnej.

Z tej perspektywy celem tego komponentu jest:

- a) uczynienie Hiszpanii liderem w zakresie doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji w sposób interdyscyplinarny;
- b) odgrywa globalną rolę w opracowywaniu narzędzi, technologii i zastosowań na potrzeby projekcji i stosowania języka hiszpańskiego w sztucznej inteligencji;
- c) promowanie tworzenia miejsc pracy wymagających wysokich kwalifikacji, pobudzanie szkoleń i kształcenia, stymulowanie talentów hiszpańskich i przyciąganie talentów na świecie;
- d) włączenie sztucznej inteligencji jako czynnika poprawy wydajności hiszpańskiego sektora prywatnego, wydajności administracji publicznej oraz jako siły napędowej zrównoważonego wzrostu gospodarczego sprzyjającego włączeniu społecznemu;
- e) stworzenie środowiska zaufania 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 na rzecz opracowania ram etycznych gwarantujących indywidualne i zbiorowe prawa obywateli oraz uczestnictwo w nich;
- g) wzmocnienie pozycji 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 jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące promowania inwestycji w innowacje (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.) oraz promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji cyfrowej (zalecenie krajowe 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 DNSH (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 sztucznej inteligencji

Celem tego kompleksowego środka jest ustanowienie ram wdrażania wiarygodnej, przejrzystej i sprzyjającej włączeniu społecznemu krajowej strategii w zakresie sztucznej inteligencji, która zapewni zgodność z podstawowymi zasadami i wartościami oraz uwzględni zbiorowe aspiracje obywateli. W tym celu środek ten obejmuje trzy reformy ustawodawcze w celu ustanowienia ram regulacyjnych i etycznych dotyczących sztucznej inteligencji oraz dziewięć projektów inwestycyjnych wspierających rozwój i przyjęcie 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 do 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 twórców repozytoriów danych, ewentualnie w ramach sieci centrów innowacji cyfrowych w celu wprowadzania i regulowania nowych produktów i zastosowań;
 - c) Centrum Monitorowania Sztucznej Inteligencji i Certyfikacja Zaufania: w tym opracowanie (i) planu ochrony słabszych grup społecznych zajmujących się sztuczną inteligencją, w tym praw pracowniczych i socjalnych oraz potrzeb kobiet, (ii) planu zwiększania świadomości i zaufania do sztucznej inteligencji, (iii) obserwatoriów etycznego i regulacyjnego wpływu algorytmów zawierających 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 nadzoru nad systemami sztucznej inteligencji, wykorzystywanych zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym. W szczególności Agencja przynajmniej nadzoruje i promuje gwarancję praw związanych ze sztuczną inteligencją, interpretuje wyniki rozwoju piaskownic regulacyjnych i przeprowadza oceny rozwoju sztucznej inteligencji w celu dalszego opracowywania regulacji i wytycznych regulujących sztuczną inteligencję.
- Pobudzanie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji (projekty):
 - e) Misje w zakresie badań, rozwoju i innowacji: finansowanie przemysłowych projektów badawczych 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 wystąpienia zakłóceń i oddziaływania (tj. energetyka, mobilność, biomedycyna, klimat, sektor rolno-spożywczy, zdrowie, turystyka i hotelarstwo);
- f) multidyscyplinarny instytut sztucznej inteligencji: utworzenie multidyscyplinarnego ośrodka badawczego łączącego sztuczną inteligencję z innymi naukami, ze szczególnym uwzględnieniem neurotechnologii;
 - g) sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji: utworzenie hiszpańskiej sieci doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, obejmującej interdyscyplinarne programy szkoleń i wysokiej specjalizacji oraz mechanizmy rekrutacji i zatrzymywania talentów, które działają w zintegrowany sposób w celu koordynacji badań na szczeblu krajowym.
- Przyciąganie talentów (projekty):
 - h) Hiszpański ośrodek talentów: utworzenie węzła informacyjnego w celu przyciągnięcia i zatrzymania talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskiego centrum talentów, który ma służyć jako centralny punkt rekrutacji i zwiększania talentów i inwestycji zagranicznych, ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb kobiet, oraz inwestycji o wpływie społecznym;
 - i) Przewodniczący akademicy: finansowanie utworzenia 10–15 tymczasowych przewodniczących akademickich w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2023 r., ze szczególnym uwzględnieniem kluczowych tematów, takich jak wpływ sztucznej inteligencji na demokrację, pojawiające się tendencje w zakresie sztucznej inteligencji, oceny systemów sztucznej inteligencji, hybrydyzacja sztucznej inteligencji i biomedycyna AI.
 - Infrastruktura danych i technologii (projekty):
 - j) Plan technologii języka naturalnego: celem jest rozwój sektora przetwarzania języka naturalnego, a także systemów tłumaczenia maszynowego i konwersacji w Hiszpanii, zwłaszcza w językach hiszpańskim i współurzędowym;
 - k) wzmocnienie strategicznych zdolności obliczeń superkomputerowych: opracowanie programu mającego na celu ułatwienie dostępu do MŚP i tkanki biznesowej centrów obliczeń superkomputerowych w różnych regionach (takich jak Estremadura, Galicja i Aragon) oraz korzystanie z nich, 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 włączenie sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości: program pomocy, który służy finansowaniu eksperymentalnych projektów rozwojowych, których stopień zaawansowania technologicznego odpowiada poziomom gotowości technologicznej 6, 7 i 8. Finansowanie projektów na tych poziomach dojrzałości technologicznej stanowi silne wsparcie dla produktów, które mogą być bliskie wprowadzenia na rynek, a tym samym przeniesione do łańcucha wartości;
 - m) Krajowy program zielonych algorytmów: program wsparcia na rzecz rozwoju zielonych algorytmów w celu maksymalizacji efektywności energetycznej i ograniczenia wpływu modeli sztucznej inteligencji na środowisko, przy jednoczesnym wspieraniu wykorzystania tej technologii do reagowania na różne wyzwania środowiskowe.

Reformy i inwestycje są realizowane poprzez (i) zaproszenia do składania wniosków o dotacje, na 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; (III) zamówienia w odniesieniu do ram regulacyjnych i etycznych, krajowego programu zielonych algorytmów i planu na rzecz języka naturalnego; oraz (iv) konsorcja dla multidyscyplinarnego instytutu sztucznej inteligencji.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
249	C16.R1	M	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. Pozycjonowanie Hiszpanii jako kraju zaangażowanego w promowanie doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji. 2. Projekcja języka hiszpańskiego w sztucznej inteligencji. 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 zakresie sztucznej inteligencji. 7. Wzmocnienie inkluzywnej i zrównoważonej sztucznej inteligencji; w szczególności w celu zniwelowania różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn i przepełni cyfrowej oraz wspierania transformacji ekologicznej i spójności terytorialnej.
250	C16.R1	M	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 uznanie nowych wyzwań związanych ze stosowaniem i interpretacją, jakie wiążą się z dostosowaniem praw do środowiska cyfrowego, oraz zaproponowanie związanych z tym 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, unikając jednocześnie związanego z nim ryzyka.
251	C16.R1	M	Wsparcie dla projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Publikacja i finansowanie dotacji w ramach programu				Kw. 4	2023	Budżet w wysokości co najmniej 500 000 000 EUR przeznaczony na dotacje na projekty w zakresie badań i rozwoju w zakresie sztucznej inteligencji, hiszpański ośrodek talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarny instytut sztucznej inteligencji, sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan technologii języka naturalnego, katedry akademickie, centra monitorowania, godne zaufania systemy certyfikacji i pieczęci sztucznej inteligencji, plan ochrony słabszych grup w obszarze sztucznej inteligencji, plan podnoszenia świadomości i zaufania w zakresie sztucznej inteligencji, obliczenia kwantowe oraz program krajowy w zakresie zielonych algorytmów.
458	C16.R1	M	Piaskownice regulacyjne i hiszpańska Agencja ds. Nadzoru Sztucznej Inteligencji (AESIA)	Publikacja w Dz.U.				Kw. 4	2024	Publikacja w Dz.U. niezbędnych aktów ustawodawczych umożliwiających piaskownice regulacyjne do stosowania sztucznej inteligencji oraz dekret królewski zatwierdzający wewnętrzny statut hiszpańskiej Agencji ds.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										Nadzoru Sztucznej Inteligencji. Te ostatnie obejmują: charakter i system prawny Agencji (przyznawanie jej publicznej osobowości prawnej, własnych aktywów i autonomii zarządczej); przedmiot, cel i kompetencje; strukturę ekologiczną i jej proces selekcji; jego reżim majątkowy, finansowy i umowny; a także zarządzanie budżetem i jego kontrola gospodarczo-budżetowa.
252	C16.R1	T	Misje krajowe, do których zwrócono się	—	Liczba	0	7	Kw. 1	2026	Co najmniej 7 projektów finansowanych z myślą o konkretnych misjach krajowych za pomocą innowacyjnych rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji w celu rozwiązania zidentyfikowanych problemów w ramach tych misji: zdrowie, przemysł, środowisko, społeczeństwo, energia, rolnictwo i gospodarka, projekty realizowane są poprzez finansowanie projektów opartych na współpracy o wartości około 10000000–15000000 EUR.
253	C16.R1	M	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				Kw. 1	2026	Zakończenie projektów dotyczących badań i rozwoju w zakresie sztucznej inteligencji, hiszpański ośrodek talentów w zakresie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarny instytut sztucznej inteligencji, sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan technologii języka naturalnego, katedry akademickie, centra monitorowania, certyfikacje i pieczęć godnej zaufania sztucznej inteligencji, plan ochrony słabszych grup w obszarze sztucznej inteligencji, plan podnoszenia świadomości i zaufania w zakresie sztucznej inteligencji, obliczenia kwantowe i zielone algorytmy krajowe, zgodnie z kryteriami określonymi w zaproszeniach do składania ofert (kamień milowy #251).
457	C16.R1	T	CHIP PERTE. Wzmocnienie ekosystemu kwantowego.		W mln EUR	0	36	Kw. 2	2026	Wyplata co najmniej 36 000 000 EUR na projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w dziedzinie technologii kwantowych nowej generacji, w tym wsparcie na rzecz rozwoju sprzętu kwantowego, oprogramowania i kwantowego oprogramowania pośredniczącego, rozwoju alternatywnych dybitów i powiązanych niezbędnych linii pilotażowych, komunikacji kwantowej i kryptografii, kwantowych technologii internetowych, metrologii i teledetekcji kwantowej.

Q. KOMPONENT 17: NAUKA, TECHNOLOGIA I INNOWACJE.

W hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 przewiduje się znaczny wzrost inwestycji w badania naukowe i innowacje w Hiszpanii, osiągając 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:

- a) Opracowanie jasnych i przewidywalnych ram regulacyjnych, które poprawią zarządzanie sektorem, zwiększają skuteczność polityki publicznej w zakresie badań, rozwoju i innowacji, poprawiają transfer wiedzy i promują inwestycje w badania, rozwój i innowacje;
- b) inwestycje w infrastrukturę, sprzęt i kapitał ludzki;
- c) inwestycje w transfer wiedzy, regionalne badania, rozwój i innowacje, krajowe projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji oraz partnerstwa publiczno-prywatne; oraz
- d) 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 odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną oraz w sprawie zwiększenia skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz badań naukowych i innowacji (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.), poprawy koordynacji na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie krajowe nr 4 2020) oraz skoncentrowania inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową, w szczególności na wspieraniu badań naukowych i innowacji (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C17.R1): Reforma ustawy o nauce, technologii i innowacji

Celem tego środka jest wzmocnienie ram regulacyjnych dla sektora nauki, technologii i innowacji, aby poprawić zarządzanie tym sektorem i jego koordynację, stworzyć atrakcyjną karierę naukową oraz usprawnić transfer wiedzy z badań naukowych do produktów/usług stosowanych dla społeczeństwa. W szczególności Hiszpania zaktualizuje ustawę 14/2011 o nauce, technologii i innowacji, usprawniając koordynację polityki w dziedzinie nauki, badań naukowych i innowacji, poprawiając zarządzanie hiszpańskim systemem technologii i innowacji w dziedzinie nauki i jego koordynacji, wprowadzając nową karierę naukową i usprawniając transfer wiedzy.

Środek ten jest związany z opisanymi poniżej inwestycjami ujętymi w pozycjach C17.I1, C17.I4 i C17.I5.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 informacyjnego w dziedzinie nauki, technologii i innowacji

Środek ten obejmuje przyjęcie przez rząd Hiszpanii hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027. W strategii określono ogólne cele sektora na lata 2021–2027. W celu zwiększenia transferu wiedzy w ramach strategii połączono wcześniej odrębne strategie w dziedzinie nauki i technologii oraz strategię w zakresie innowacji. Strategia ta zapewnia ogólne ramy, na których opiera się zarówno krajowe, jak i regionalne plany w zakresie badań, rozwoju i innowacji. W tym celu Hiszpania przyjęła strategię na rzecz inteligentnej specjalizacji Hiszpanii w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), zapewniając strukturę przyszłych regionalnych strategii inteligentnej specjalizacji.

Strategię opracowała Rada ds. Polityki Nauki, Technologii i Innowacji, której przewodniczy Ministerstwo Nauki i Innowacji, z udziałem przedstawicieli kluczowych ministerstw i regionów. Przeprowadzono konsultacje ze strategią z kluczowymi 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. W ocenach uwzględnione zostaną 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 informacyjnego w dziedzinie nauki, technologii i innowacji oraz usprawnienie gromadzenia i analizy danych na potrzeby monitorowania hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji.

Wdrażanie 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 umożliwiające konkurencję.

Po przeprowadzeniu tej analizy Hiszpania włącza do hiszpańskiej Krajowej Rady ds. Badań Naukowych (*Centro Superior de Investigaciones Científicas*, CSIC) trzy PRO: krajowy Instytut Badań w dziedzinie Rolnictwa i Żywności (*Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria*, INIA), Hiszpański Instytut Oceanografii (*Instituto Español de Oceanografía*, IEO) oraz hiszpański Instytut Geologiczny i Górniczy (*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 wprowadzi budżetowanie zadaniowe. Reforma wzmocni zarządzanie, ocenę wyników i kontrolę nad powstałym podmiotem.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C17.I1): Plany badań i rozwoju uzupełniające Wspólnoty Autonomiczne

Celem tego działania jest wspieranie koordynacji na szczeblu państwowym z regionami w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji poprzez ustanowienie uzupełniających planów badań, rozwoju i innowacji, które mają być współfinansowane z RRF i regionów. Ten nowy instrument przyczyni się również do dalszej współpracy między regionami, ponieważ ustanawiają one wspólne priorytety w ramach swoich regionalnych strategii inteligentnej specjalizacji (RIS3).

Zgodnie z hiszpańską strategią na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 plany uzupełniające mają na celu poprawę tworzenia wiedzy i innowacji technologicznych, koordynację różnych szczebli sprawowania rządów oraz pobudzenie terytorialnej transformacji gospodarczej w następujących strategicznych obszarach: komunikacja kwantowa, energia i ekologiczny wodór, sektor rolno-spożywczy, różnorodność biologiczna, astrofizyka i fizyka wysokoenergetyczne, nauki o morzu, materiałoznawstwo i biotechnologia stosowana w dziedzinie zdrowia. Aby budować synergię terytorialną, plany uzupełniające przewidują udział kilku regionów w programie, z możliwością uczestnictwa w kilku programach. W związku z tym możliwe jest uwzględnienie i wykorzystanie określonych zdolności regionalnych w kilku planach. Plany obejmują okres dwóch lub trzech lat i wymagają współfinansowania zobowiązań ze strony regionów.

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

Inwestycja ta koncentruje się na dostarczaniu, ulepszaniu i aktualizowaniu technicznego sprzętu naukowego i infrastruktury systemu badań, rozwoju i innowacji w celu ułatwienia doskonałych badań i poprawy konkurencyjności systemu.

Inwestycja ta wspiera 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 infrastruktury poziomu bezpieczeństwa biologicznego 3 w celu sprostania nowym wyzwaniom patogenów przenośnych, budowa nowego zakładu fitogenetycznego, 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. Konkretne działania w ramach tej inwestycji, które mają być wspierane, obejmują duże infrastruktury naukowe z siedzibą w Hiszpanii, w szczególności te objęte „Mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares” (*Mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares*). Ponadto inwestycja wspiera infrastrukturę europejską i międzynarodową, taką jak m.in. CERN i pogłębione eksperymenty podziemne Neutrino.

Ponadto inwestycja obejmuje szereg zaproszeń do składania wniosków o dotacje w celu zwiększenia zdolności hiszpańskiego systemu badań, rozwoju i innowacji do umiędzynarodowienia, w tym: zaproszenie do zarządzania projektami europejskimi, zaproszenie do składania wniosków dotyczących badań naukowych w ramach strategii „Europa 2020”, zaproszenie do składania wniosków na rzecz doskonałości w latach 2020, 2022 i 2023. Inwestycja przewiduje również cyfryzację zarządzania badaniami i rozwojem.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w drodze zaproszeń do składania wniosków i bezpośrednich inwestycji publicznych.

Ponadto w ramach *strategicznego projektu na rzecz odbudowy i transformacji gospodarczej (Chip PERTE)* inwestycje wspierają projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w łańcuchu wartości w sektorach półprzewodników i mikroelektroniki. W szczególności należy dokonać inwestycji w budowę, zwiększenie powierzchni, wzmocnienie istniejącej infrastruktury i wyposażenia w dziedzinie pomieszczeń czystych (Krajowe Centrum Mikroelektroniki w CSIC i jednolita infrastruktura naukowo-techniczna (ICTS) rozproszone MICRONANOFABS) oraz w 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 ramowej umowy o partnerstwie na rzecz opracowania 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 przyznawanie pomocy w wyniku międzynarodowych konkurencyjnych zaproszeń do składania wniosków. Najnowocześniejsze 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. Środek ten ma również na celu zwiększenie działalności badawczo-rozwojowej i innowacyjnej 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: W zaproszeniu do składania wniosków o weryfikację *poprawności projektu finansuje się* projekty na wczesnych etapach rozwoju przedkonkurencyjnego w celu przyspieszenia przekształcania wiedzy naukowej w produkty lub usługi, 2) zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów *interdyscyplinarnych finansuje* projekty konsorcjów publiczno-prywatnych, które zwiększają konkurencyjność Hiszpanii w zakresie badań, rozwoju i innowacji, 3) zaproszenie do składania wniosków dotyczących *projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji* związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową 4) zaproszenie 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 *międzynarodowych projektów współpracy w celu* finansowania projektów hiszpańskich naukowców publicznych, które są częścią 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, efektywnej i czystej energii lub cyberbezpieczeństwa, 7) zaproszenie do finansowania 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 trwa do 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁶⁰; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁶¹; (III) działalności związanej 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): (i) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich stosowania; (II) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywne rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko, w odniesieniu do 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 dla tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna alternatywa o niskim wpływie na środowisko 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 naukowa obejmuje nową karierę naukową w Hiszpanii, która zapewni ramy dla całego personelu badawczego, w tym personelu uniwersyteckiego. System zapewnia przejrzystość w zakresie mianowania pracowników, elastyczność, mobilność i stabilność kariery naukowej.

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.

Wsparcie przyjmuje formę dotacji przyznawanych w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania wniosków w ramach następujących programów: Doktorat *Industriales*, czteroletni program dla doktorantów w przedsiębiorstwie (50 miejsc), 2) grant *Torres Quevedo*, trzyletni program dla naukowców doktoranckich w przedsiębiorstwie (170 miejsc), 3) *stipendium im. Juana de la Cierva*, dwuletni program studiów doktoranckich w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium na rzecz mobilności (1200 miejsc) oraz 4) *stipendium Juan de la Cierva Incorporation*, trzyletni program studiów doktoranckich w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium badawcze (650 miejsc). Środek ten obejmuje również pakiet dotyczący rozpoczęcia badań naukowych dla 750 naukowców posiadających stabilne umowy w instytucjach akademickich lub publicznych organizacjach badawczych, a także specjalny pakiet dotyczący rozpoczęcia badań naukowych dla 25 naukowców w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników. Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w drodze konkurencyjnych zaproszeń 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; zaktualizowane prawo naukowe wspiera transfer wiedzy poprzez pobudzanie mobilności naukowców, stworzenie elastycznego narzędzia prawnego do współinwestowania w start-upy technologiczne oraz przekształcenie struktury zachęt, tak aby transfer wiedzy był odpowiednio uznawany za wynagrodzenie naukowca, a także tradycyjną działalność badawczą.

Środki te obejmują sześć konkretnych działań mających na celu zwiększenie transferu wiedzy: 1) zaproszenie do składania wniosków „Ekosystemy innowacji oparte na sieciach doskonałości *Cervera*”, 2) poprawa zdolności i orientacji biur transferu wyników badań naukowych, 3) zaproszenia do składania wniosków o dotacje *Cervera* dla ośrodków technologicznych, ośrodków badawczych oraz MŚP i spółek o średniej kapitalizacji do prowadzenia badań i rozwoju w zakresie technologii priorytetowych, 4) wezwanie do wsparcia hiszpańskich MŚP posiadających europejską pieczęć doskonałości, 5) wsparcie kapitału podwyższonego ryzyka w celu współinwestowania i inwestowania w przedsiębiorstwa wykorzystujące technologie strategiczne za pośrednictwem funduszu transferu technologii oraz 6) wsparcie dla NEOTEC, trwającego ramowego programu badawczo-rozwojowego wspierającego tworzenie i konsolidację przedsiębiorstw opartych na technologiach.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się głównie w drodze zaproszeń do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁶⁴; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż

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).

odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁶⁵; (III) działalności związanej 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 czynić poważnych szkód” (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich stosowania; (II) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywne rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko, w odniesieniu do 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 dla tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna alternatywa o niskim wpływie na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

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 personalizowanej,

Środki mające na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej,

3) działania wspierające zdolności do walki z chorobami zakaźnymi i globalnymi zagrożeniami prowadzone przez *Instituto de Salud Carlos III*, w szczególności Krajowego Centrum Mikrobiologii, Krajowego Centrum Epidemiologii oraz Krajowej Szkoły Medycyny Pracy i Krajowej Szkoły Zdrowia,

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 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.

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.

4) 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 zagrożeniami dla zdrowia na świecie i starzeniem się społeczeństwa,

6) działania w ramach PERTE Vanguard Health w celu: wzmocnienie i umiędzynarodowienie zdolności przemysłowych w sektorze opieki zdrowotnej poprzez wspieranie udziału Hiszpanii w wielokrajowych projektach badawczo-rozwojowych i innowacji, (ii) wspieranie badań i rozwoju związanych z diagnostyką rzadkich chorób, (iii) wspieranie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie medycyny spersonalizowanej, iv) rozwój i modernizację platformy Proteomiki i Metabolomiki w Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), (v) aktualizację, rozbudowę i poprawę infrastruktury biomonitringowej ISCIII oraz vi) rozwój i modernizację jednostek badań klinicznych zorientowanych na pacjenta; oraz

Bezzwrotna część pożyczek dla sektora opieki zdrowotnej jako uzupełnienie inwestycji C17.I10 (pożyczki na rzecz zdrowia oraz przemysłu lotniczego i kosmicznego).

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w drodze zaproszeń do składania wniosków, inwestycji publicznych i prywatnych kapitału podwyższonego ryzyka oraz bezpośrednich inwestycji publicznych.

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) projekt dotyczący zmiany klimatu i wpływu na rezerwy wody, 3) projekt dotyczący zaawansowanych technologicznie komponentów transformacji energetycznej, ze szczególnym uwzględnieniem magazynowania energii i rozwoju prototypowych zakładów wychwytywania CO₂ z emisji z procesów przemysłowych w energochłonnych gałęziach przemysłu przez *Consejo Superior de Investigaciones Científicas* (CSIC). W przypadku gdy zaangażowane są instalacje objęte unijnym systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS), osiągają one prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które są co najmniej niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne,^{168a} działania związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie, są wyłączone;¹⁶⁹⁴) projekt badawczy dotyczący metali strategicznych na potrzeby transformacji energetycznej oraz 5) utworzenie centrum badawczo-rozwojowego magazynowania energii w Estremadurze w celu pobudzenia technologicznej i naukowej reakcji na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowych zastosowań wodoru, a także produkcji, magazynowania i transportu zielonego wodoru. Środek ten wspiera również budowanie zdolności, które ma być realizowane w centrum szkolenia naukowców i badaczy 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 dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁷⁰; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁷¹; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁷² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁷³; oraz (iv)

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 ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla działalności 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 spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że

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): (i) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich stosowania; (II) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywne rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko, w odniesieniu do 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 dla tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna alternatywa o niskim wpływie na środowisko 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 sektorze motoryzacyjnym

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w zrównoważonym sektorze motoryzacyjnym. W szczególności środek ten ma na celu: 1) wspieranie rozwoju komponentów i platform wyłącznie dla pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem, 2) wspieranie badań i rozwoju w zakresie jazdy autonomicznej i mobilności opartej na sieci poprzez rozwój nowej architektury sprzętu i oprogramowania pojazdów oraz 3) dostosowanie obszarów produkcyjnych komponentów i układów wyłącznie do pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem. Projekty są realizowane przez konsorcja przedsiębiorców liczące od trzech do ośmiu przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), przez 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 dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁷⁴; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż

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.

¹⁷⁴ Z wyjątkiem 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 „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01)

odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁷⁵; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, 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): (i) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich stosowania; (II) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywne rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko, w odniesieniu do 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 dla tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna alternatywa o niskim wpływie na środowisko 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 naukowych i innowacji w sektorze lotniczym i kosmonautycznym, ze szczególnym naciskiem na działania w ramach tej inwestycji związane z technologiami i aeronautyką przemysłu lotniczego i kosmicznego o niskiej lub zerowej emisji dwutlenku węgla. Środek ma na celu poprawę zdolności przemysłowych związanych z przyszłymi niskoemisyjnymi i bezemisyjnymi statkami powietrznymi, krytycznym rozwojem technologicznym związanym z bezzałogowymi statkami powietrznymi, systemami wsiadowymi, wielozadaniowymi statkami powietrznymi i zaawansowanymi systemami produkcyjnymi, które obejmują tworzenie cyfrowych bliźniaków, promowanie efektywności oraz mniejsze zużycie zasobów lub mniejszy wpływ na środowisko. W ramach krajowego programu technologii kosmicznej środek wspiera również przemysł lotniczy i kosmonautyczny 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 tego sektora. Obszary zainteresowania obejmują dostęp do przestrzeni kosmicznej, obserwację Ziemi, optyczne

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.

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.

i bezpieczne systemy łączności oraz konstelacje satelitarne. Działania w ramach tej inwestycji odbywają się wraz z zaproszeniami do składania wniosków i zamówieniami publicznymi.

Ponadto, jako uzupełnienie inwestycji C17.I10 (pożyczki na rzecz zdrowia oraz przemysłu lotniczego i kosmicznego), w ramach tej inwestycji uwzględnia się bezzwrotną część pożyczek dla przemysłu lotniczego i kosmicznego.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania wniosków dotyczących projektów lub przetargu na zamówienia publiczne wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁷⁸; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁷⁹; (III) działalności związanej 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 czynić poważnych szkód” (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich stosowania; (II) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywne rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko, w odniesieniu do 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 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 czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów do przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

środowisko w sektorze dla tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna alternatywa o niskim wpływie na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Q.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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
254	C17.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy nr 14/2011 z dnia 1 czerwca o nauce, technologii i innowacji.	Przepis ustawy o wejściu w życie				Kw. 2	2022	Wejście w życie zmiany ustawy o nauce, technologii i innowacjach, mającej na celu poprawę koordynacji polityki w zakresie nauki, badań naukowych i innowacji na różnych szczeblach administracji, poprawę zarządzania i koordynacji hiszpańskiego systemu technologii i innowacji w dziedzinie nauki, wprowadzenie nowej kariery naukowej i poprawę transferu wiedzy.
255	C17.R2	M	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, którą w dziedzinie badań naukowych i innowacji powinny realizować wszystkie organy administracji publicznej, w tym na szczeblu regionalnym i lokalnym. Strategia jest strategią inteligentnej specjalizacji dla Hiszpanii. Ustanawia się komitet monitorujący strategię, w skład którego wchodzi przedstawiciele państwa, regionów, podmiotów gospodarczych i społecznych oraz środowiska naukowego. Strategia opiera się na zasadzie koordynacji na różnych szczeblach administracji i ma na celu zapewnienie perspektywy płci w dziedzinie badań naukowych i innowacji. Celem strategii jest zacieśnienie współpracy publiczno-prywatnej, promowanie transferu wiedzy, zatrzymanie talentów naukowych i rozwój kariery naukowej, zapewnienie odpowiednich zachęt podatkowych do wspierania badań, rozwoju i innowacji w sektorze prywatnym oraz uwzględnienie perspektywy płci.
256	C17.R2	M	Śródkresowa ocena hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027	Porozumienie w Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación oraz publikacja oceny na stronie internetowej Ministerstwa Nauki i Innowacji.				Kw. 4	2023	Ocena śródkresowa przeprowadzona przez komitet monitorujący hiszpańską strategię na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 zostanie opublikowana w grudniu 2023 r. Wskaźniki, które należy wykorzystać w ocenie, są uzgodnione w Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación (w którym reprezentowane są 17 wspólnot autonomicznych), orientacyjny wykaz tych wskaźników i wyszukiwanie danych ustanowiono w hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027. System nauki, technologii i innowacji służy do gromadzenia danych na temat postępów w realizacji strategii.
257	C17.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie	Przepis dekretu				Kw. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych (PRO). Ma to na celu poprawę zdolności

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			reorganizacji publicznych organizacji badawczych.	królewskiego w sprawie wejścia w życie						zarządzania i doradztwa naukowego trzech organizacji prorozwojowych o zmniejszonej masie krytycznej poprzez włączenie ich do większej PRO poprzez: poprawa pozycji konkurencyjnej PRO, (ii) zwiększenie ich skuteczności oraz (iii) zapewnienie elastyczności administracyjnej.
258	C17.I1	T	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 w sprawie wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych” o wartości co najmniej 140 000 000 EUR. Umowy umożliwiają strategiczną koordynację i synergę między regionalnymi i krajowymi strategiami inteligentnej specjalizacji.
259	C17.I2	T	Nagrody za projekty wzmacniające krajową infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii naukowych i innowacji oraz umowy dwustronne podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne instrumenty w celu finansowania projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.	—	W mln EUR		300,2	Kw. 4	2022	Opublikowanie w krajowej bazie danych dotacji co najmniej 255 155 000 EUR przyznanych na projekty mające na celu poprawę krajowej infrastruktury naukowej, zdolności hiszpańskiego systemu technologii i innowacji w dziedzinie nauki oraz umów podpisanych z podmiotami międzynarodowymi i innych instrumentów w celu sfinansowania projektów o wartości co najmniej 45 000 000 EUR w dziedzinie infrastruktury europejskiej i międzynarodowej (CERN, DUNE, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA).
260	C17.I2	T	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu poprawę infrastruktury naukowej i potencjału hiszpańskiego systemu technologii i innowacji w dziedzinie nauki, 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 polegającym na wzmocnieniu infrastruktury naukowej i potencjału hiszpańskiego systemu technologii naukowych i innowacji poprzez odnowienie wyposażenia 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 ze źródeł odnawialnych (w tym wodoru i magazynowania), utworzenie Centrum Zaawansowanej Opcji oraz infrastruktury badawczo-rozwojowej w ramach „Planes Estratégicos de Infraestructuras científicas y Técnicas Singulares”, projekty wspierające europejską i międzynarodową infrastrukturę (CERN, DUNE, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA) oraz poprzez inwestycje takie jak zakup

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										i odnowienie sprzętu naukowego, budowa czystych pomieszczeń w dziedzinie półprzewodników i technologii mikronanotekstur oraz wzmocnienie zdolności w dziedzinie obliczeń wielkiej skali i komunikacji.
261	C17.I3	T	Przyznawanie nowych prywatnych, interdyscyplinarnych, publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testów koncepcyjnych, konkurencyjnych międzynarodowych zaproszeń do składania wniosków oraz najnowocześniejszych badań i rozwoju ukierunkowanych na wyzwania społeczne		W mln EUR		897	Kw. 4	2022	Publikacja w Dz.U. przyznania co najmniej 897 000 000 EUR w ramach następujących zaproszeń do składania wniosków: zaproszenie do składania projektów w zakresie 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 wniosków dotyczących projektów współpracy publiczno-prywatnej (140 000 000 EUR), zaproszenie do składania wniosków dotyczących badań i rozwoju w celu sprostania wyzwaniom społecznym (230 000 000 EUR) oraz zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów współpracy 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), jak określono w opisie środka.
262	C17.I3	T	Zatwierdzanie 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 było związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową, w tym 110 projektów związanych z mikroprocesorem PERTE. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
263	C17.I4	T	Wspieranie kariery naukowej poprzez stypendia i stypendia	—	Liczba		2 070	Kw. 2	2024	Hiszpańska kariera naukowa jest wzmocniona dzięki wsparciu ze strony co najmniej 2070 naukowców za pośrednictwem programu inkubacyjnego Juan de la Cierva, programu szkoleniowego Juan de la Cierva, programu studiów doktoranckich w przemyśle i programu Torres Quevedo. Ponadto co najmniej 775 naukowców, którzy otrzymali „pakiet start-upów badawczych” w ramach stabilnej umowy podobnej do umowy Tenure Track, z czego 25 naukowców otrzymało pakiet badań rozpoczynających działalność w ramach CHIP.
264	C17.I4	T	Zakończenie stypendiów i stypendiów w celu wsparcia hiszpańskiej kariery naukowej	—	Liczba		2 070	Kw. 2	2026	Hiszpańska kariera naukowa została wzmocniona przez co najmniej 2070 naukowców, którzy ukończyli program inkubacyjny Juan de la Cierva, program szkoleniowy Juan de la Cierva, program doktorancki w przemyśle i program Torres Quevedo.
265	C17.I5	T	Innowacyjne	—	Liczba		45	Kw. 4	2023	Aby promować transfer technologii i pomóc w tworzeniu innowacyjnej

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			przedsiębiorstwa oparte na technologiach otrzymały kapitał w ramach programu INNVIERTE w celu wzmocnienia ich działalności badawczej na wczesnym etapie							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), jak określono w opisie środka.
266	C17.I5	T	Wsparcie dla młodych przedsiębiorstw technologicznych w realizacji ich biznesplanu.	—	Liczba		348	Kw. 2	2024	Poprzez zaproszenia do składania wniosków o dotacje w ramach NEOTEC, aby promować transfer technologii i pomagać w tworzeniu nowych przedsiębiorstw opartych na innowacyjnych technologiach: Co najmniej 348 nowych firm technologicznych, którym przyznano możliwość realizacji biznesplanu. Przedsiębiorstwa te powinny mieć trzy lub mniej lat 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
459	C17.I5	T	Zakończenie projektów promujących transfer technologii i wspierających transfer wyników badań nad technologiami innowacyjnymi	—	W mln EUR		118.8	Kw. 3	2026	Zakończenie następujących projektów na łączną kwotę 118 800 000 EUR. Projekty, którym przyznano dotacje, obejmują: Apel o ekosystemy innowacji oparte na sieciach doskonałości Cervera — Poprawa zdolności i orientacji biur transferu wyników badań naukowych — Zaproszenie do składania wniosków o dotacje Cervera dla ośrodków technologicznych, ośrodków badawczych oraz MŚP i spółek o średniej kapitalizacji na prowadzenie badań i rozwoju w zakresie technologii priorytetowych Apel o wsparcie hiszpańskich MŚP posiadających europejską pieczęć doskonałości
267	C17.I6	T	Wspieranie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, projektów związanych ze strategią precyzyjnej medycyny personalizowanej oraz wkładu w publiczne i prywatne narzędzie	—	W mln EUR		436.2	Kw. 1	2024	Publikacja w Dz.U. co najmniej 436 185 000 EUR przyznanej: * 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 pomocy w ramach strategicznego działania w dziedzinie 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 naukowego i technicznego, w tym odnawianiem sprzętu naukowo-technicznego w okresie starzenia się, 6 000 000 EUR na dotacje na pieczęć doskonałości Instituto de Salud

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			inwestowania w terapię zaawansowane.							Carlos III; — Dotacje w wysokości 13 000 000 EUR na partnerstwa publiczno-prywatne na rzecz włączenia 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 – ogólne zaproszenie do składania wniosków dotyczących medycyny personalizowanej — Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 91 500 000 EUR na specjalne programy dotyczące medycyny personalizowanej — Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 15 000 000 EUR w ramach planu dotyczącego terapii personalizowanych i zaawansowanych — Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 4 500 000 EUR na umiędzynarodowienie Hiszpanii w zakresie medycyny personalizowanej Środki na rzecz umiędzynarodowienia systemu opieki zdrowotnej wspierają pozycję Hiszpanii w europejskim sektorze zdrowia poprzez zachęcanie Hiszpanii do udziału w programie UE HEALTH i w programie „Horyzont Europa”. Umożliwia on finansowanie klastrów w zakresie 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 (EJP) lub międzynarodowe inicjatywy w zakresie wspólnego planowania, inicjatywy ustanowione na podstawie 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 terapię zaawansowane. * 85 000 000 EUR na działania w ramach programu PERTE na opiekę zdrowotną: I.) zaproszenie do składania wspólnych misji Ministerstwa Zdrowia i Ministerstwa Nauki i Innowacji w dziedzinie Rzadkich Chorób; (ii.) zaproszenie do składania wspólnych misji Ministerstwa Zdrowia i Ministerstwa Nauki i Innowacji we wdrażaniu medycyny precyzyjnej; (iii) zaproszenie do inwestowania w szkolenia, zmodernizowaną infrastrukturę, projektowanie i wyposażenie jednostek badań klinicznych pacjentów.
268	C17.I6	T	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie rozwoju badań		%		100	Kw. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów na łączną kwotę 527 126 000 EUR. Projekty, na które przyznano dotacje, obejmujące następujące zaproszenia do składania wniosków: * W odniesieniu do wzmocnienia zdolności strategicznych

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			i innowacji w sektorze zdrowia.							i umiędzynarodowienia krajowego systemu opieki zdrowotnej: strategiczne działanie w dziedzinie zdrowia projekty mające na celu zwiększenie potencjału naukowego ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej, wnioski związane z finansowaniem wyposażenia naukowego i technicznego, w tym odnawiania sprzętu naukowo-technicznego w okresie przestarzałości, projekty na rzecz 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 dotyczącej medycyny personalizowanej: — projekty w ramach ogólnego zaproszenia do składania wniosków dotyczących medycyny personalizowanej projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków dotyczących planu dotyczącego terapii spersonalizowanych i zaawansowanych — projekty w ramach zaproszenia do umiędzynarodowienia Hiszpanii w zakresie medycyny personalizowanej * Co najmniej 2 podwyższenie kapitału w celu przeprowadzenia badań klinicznych (etap II i III) leków na terapie zaawansowane
460	C17.I6	T	Wypłata środków na projekty badawczo-rozwojowe w ramach programu PERTE Health	—	W mln EUR		243	Kw. 3	2026	W ramach programu PERTE Health wypłacono 243 000 000 EUR na następujące projekty badawczo-rozwojowe: projekty mające na celu wzmocnienie i umiędzynarodowienie zdolności przemysłowych sektora opieki zdrowotnej, — projekty dotyczące wspólnej misji w zakresie chorób rzadkich, w tym ALS i chorób neuro mięśniowych, — projekty dotyczące wspólnej misji w dziedzinie medycyny precyzyjnej, — utworzenie Platformy Proteomiki i Metabolomiki w Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), projekty mające na celu aktualizację infrastruktury do biomonitoringu ludzi ISCIII; oraz — projekty modernizacji jednostek badań klinicznych ukierunkowanych na pacjenta w celu modernizacji ich infrastruktury, projektu lub wyposażenia pod kątem ich zdolności badawczych, szkolenia w zakresie badań klinicznych lub opracowanych biur kontroli badań klinicznych.
269	C17.I7	M	Ośrodek badawczo-rozwojowy magazynowania energii	Budowa i wyposażenie centrum				Kw. 2	2026	W Estremadurze buduje się i wyposaża centrum badawczo-rozwojowego magazynowania energii w celu pobudzenia technologicznej i naukowej reakcji na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowych zastosowań wodoru, a także produkcji, magazynowania i transportu zielonego wodoru. Ośrodek obejmuje

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										eksperymentalne obiekty demonstracyjne służące do testowania i walidacji rozwiązań w zakresie magazynowania energii. Jest ona wyposażona w niezbędne wyposażenie naukowe i techniczne. Consejo Superior de Investigaciones Científicas musi zrealizować następujące inwestycje: Projekt 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 rezerwy wodne — projekt dotyczący zaawansowanych technologicznie komponentów transformacji energetycznej, ze szczególnym uwzględnieniem magazynowania energii i rozwoju prototypowych zakładów wychwytywania CO₂ z emisji z procesów przemysłowych w energochłonnych gałęziach przemysłu przez CSIC; — projekt badawczy dotyczący metali strategicznych dla transformacji energetycznej Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
270	C17.I8	T	Wspieranie 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 opartej na sieci mobilności lub dostosowania środowiska produkcyjnego z bezpiecznymi i solidnymi systemami interakcji człowiek-maszyna w inteligentnym środowisku produkcyjnym. Projekty zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), niewybranych i niefinansowanych działań oraz odpowiednich przepisów unijnych i krajowych w zakresie ochrony środowiska. Projekty obejmują: — rozwój komponentów i platform do pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem jazda autonomiczna i mobilność oparta na sieci, rozwój nowej architektury sprzętu i oprogramowania pojazdów — dostosowanie obszarów produkcyjnych komponentów i układów do

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem. Projekty realizowane są przez konsorcja przedsiębiorców liczące od trzech do ośmiu przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), trwające maksymalnie trzy lata i o minimalnym budżecie w wysokości 5 000 000 EUR.
461	C17.I9	M	Publikacja nagród w ramach zaproszeń do składania wniosków dotyczących badań, rozwoju i innowacji w sektorze lotniczym i kosmicznym.	Publikacja w Dz.U.				Kw. 4	2024	Publikacja w Dz.U. przyznania kwoty 70 000 000 EUR w ramach zaproszeń do składania wniosków dotyczących projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w sektorze lotniczym i kosmicznym 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), jak określono w opisie środka.
271	C17.I9	T	Wsparcie projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji	—	Liczba		65	Kw. 4	2023	Co najmniej 65 przedsiębiorstwom przyznano projektom badawczo-rozwojowym i innowacyjnym w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskich i zerowych emisji, w tym inwestycje związane z technologiami lotniczymi i aeronautyką, przy wsparciu w ramach planu z <i>Aeronautica</i> . Projekty są realizowane przez konsorcja biznesu liczące od 3 do 6 przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), przez okres nie dłuższy niż 3 lata. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
272	C17.I9	T	Zakończenie projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji	—	Liczba		81	Kw. 3	2026	Co najmniej 81 przedsiębiorstw zakończyło projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, koncentrując się na niskich i zerowych emisjach, w tym inwestycje związane z technologiami lotniczymi i aeronautyką, przy wsparciu w ramach planu z <i>Aeronautica</i> , oraz w celu przeprowadzenia przedkomercyjnych zamówień publicznych w celu rozwoju technologii i innowacji w dziedzinie satelity obserwacji Ziemi. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
462	C17.I9	T	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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.

Kw.3 Opis inwestycji w ramach wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 10 (C17.I10) – Wsparcie pożyczkowe w ramach PERTE Health and PERTE Aerospace

Inwestycja dotyczy wykorzystania wsparcia pożyczkowego w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności w celu promowania prywatnych inwestycji w sektorze zdrowia oraz w sektorze lotniczym i kosmicznym prowadzonych w ramach PERTE Health oraz PERTE Aerospace.

W ramach programu PERTE na rzecz zdrowia celem środka jest wzmocnienie zdolności naukowych, technologicznych i innowacyjnych w sektorze zdrowia. W szczególności środek wspiera inwestycje poprzez: 1) pożyczki dla przedsiębiorstw w sektorze opieki zdrowotnej na wspieranie takich działań, jak badania, rozwój i innowacje, zwiększanie skali przemysłowej, 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) pożyczki dla ośrodków badawczych krajowego systemu opieki zdrowotnej w celu zwiększenia ich zdolności w zakresie badań i rozwoju technologicznego.

W ramach programu PERTE Aerospace celem środka jest wzmocnienie zdolności naukowych, technologicznych i innowacyjnych w sektorze lotniczym i kosmicznym. Środek wspiera inwestycje poprzez pożyczki dla przedsiębiorstw z sektora lotniczego i kosmicznego w takie działania, jak badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłu, 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 spłat pożyczek w ramach pożyczki udzielonej 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 prawna między podmiotem wykonującym a podmiotem, któremu udzielono zamówienia, oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- W przypadku pożyczek i gwarancji: wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁸²; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁸³; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów,

¹⁸² 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) działań i aktywów wymienionych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na eksploatację bez paliw kopalnych.

¹⁸³ Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań

- spalarniami¹⁸⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁸⁵. 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): (i) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznymi wynikami na poziomie ich stosowania; (II) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywne rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko, w odniesieniu do 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 dla tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna alternatywa o niskim wpływie na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.
- W przypadku instrumentów kapitału podwyższonego ryzyka: zobowiązanie przedsiębiorstw do przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną 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 rodzajów działalności i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁸⁶; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami odpadów¹⁸⁷ i mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁸⁸.

wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁸⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania nienadających się do recyklingu.

odpadów niebezpiecznych oraz istniejących obiektów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zużycia energii

efektywność, wychwytywanie gazów spalinowych do magazynowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów 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.

¹⁸⁵ 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.

¹⁸⁶ Jeżeli w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki referencyjne ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447

¹⁸⁷ 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

- Wymóg przestrzegania przez beneficjenta odpowiednich unijnych i krajowych przepisów w zakresie ochrony środowiska jest wymagany przez podmiot wdrażający.

Wdrożenie tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Kw.4 Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji wsparcia w formie pożyczki

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

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

¹⁸⁸ 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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L67	C17.I10	T	Inwestycje w wsparcie kapitałowe w sektorze opieki zdrowotnej		W mln EUR	0	27	Kw. 3	2026	Wyplata 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
L68	C17.I10	T	Zaangażowanie funduszy 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 ekologicznych technologii w sektorze zdrowia oraz w sektorze lotniczym i kosmicznym.
L69	C17.I10	T	Wyplata środków finansowych w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego		W mln EUR	0	461.7	Kw. 3	2026	Wyplata 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 oraz w sektorze lotniczym i kosmicznym.
L70	C17.I10	T	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: ODNOWIENIE I ROZSZERZENIE ZDOLNOŚCI KRAJOWEGO SYSTEMU OPIEKI ZDROWOTNEJ

Kryzys zdrowotny pokazał siłę hiszpańskiego krajowego systemu opieki zdrowotnej, ale ujawnił również trudności, z jakimi boryka się on w sytuacjach wymagających przewidywania, szybkiego reagowania i koordynacji, a także potrzebę rozwiązania istniejących problemów strukturalnych związanych z tendencjami demograficznymi, społecznymi, technologicznymi lub gospodarczymi. Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu sprostanie następującym wyzwaniom: 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 to:

- Przygotowanie systemu ochrony zdrowia 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.
- Zapewnienie opieki zdrowotnej o najwyższej szybkości, najwyższej jakości i najwyższym poziomie bezpieczeństwa, niezależnie od zasobów pacjenta, jego miejsca zamieszkania, płci, pochodzenia lub wieku.
- Utrzymanie ludzi w centrum systemu opieki zdrowotnej, zwiększenie ich uczestnictwa i przeprojektowanie opieki zdrowotnej z myślą o potrzebach ludzi i społeczności.
- Zapewnienie systemów informacyjnych, które mierzą nie tylko aktywność, ale także ostateczne efekty zdrowotne.
- Aktywne promowanie zdrowia i dobrostanu oraz zapobieganie chorobom i zależności przez całe życie.
- Przyciągać i zatrzymywać najlepszych specjalistów oferujących im możliwości rozwoju indywidualnego i zbiorowego.
- Przejście na cyfrowy krajowy system opieki zdrowotnej, który generuje informacje i wiedzę oraz który wspiera badania naukowe i innowacje w dziedzinie zdrowia jako siły napędowej 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 zapewnienie 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 komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera realizację zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących skutecznego zwalczania pandemii oraz

wzmocnienia zdolności i odporności systemu opieki zdrowotnej w odniesieniu do pracowników służby zdrowia oraz podstawowych produktów medycznych i infrastruktury medycznej (zalecenie krajowe nr 1 z 2020 r.) oraz wspierania zatrudnienia za pomocą środków na rzecz utrzymania miejsc pracy, skutecznych zachęt do zatrudniania i rozwoju umiejętności (zalecenie krajowe 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 DNSH (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, przed którymi stoi Hiszpania w nadchodzących latach. Celem tej reformy jest zaoferowanie lepszych rozwiązań pojawiających się problemów zdrowotnych, 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 mającego na celu opracowanie strategicznych ram wzmocnienia opieki podstawowej i wspólnotowej, przyjętych przez rząd centralny i wspólnoty autonomiczne w 2019 r. Plan działania opiera się na kierunkach działania, w ramach których musi być określona regionalna realizacja projektów. Obejmuje to poprawę 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.

Wdrażanie 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 ochrony zdrowia publicznego. Polega on na opracowaniu bardziej ambitnego, bardziej zintegrowanego i lepiej sformułowanego systemu publicznej opieki zdrowotnej za pomocą następujących działań:

- Strategia zdrowia publicznego, która ustanawia ogólne i zintegrowane ramy, które będą brane pod uwagę we wszystkich politykach w zakresie zdrowia publicznego i której okres obowiązywania wynosi pięć lat, z ocenami okresowymi przeprowadzanymi co dwa lata, w ramach których analizuje się stopień realizacji. Strategię zatwierdza się za zgodą Międzyterytorialnej Rady Krajowego Systemu Zdrowia.
- Sieć nadzoru zdrowia publicznego oraz nowe Państwowe Centrum Zdrowia Publicznego, które zostaną utworzone na mocy ustawy lub dekrety królewskiego rządu.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C18. R3) – Wzmocnienie spójności, sprawiedliwości i uniwersalności

Celem tej reformy jest dalsze zwiększanie dostępu do powszechnej opieki zdrowotnej w Hiszpanii, równości w dostępie do opieki zdrowotnej i spójności opieki zdrowotnej na różnych terytoriach 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 stosowania nowych współfinansowania, (iv) zmiana definicji korzyści społecznych i zdrowotnych w portfelu usług krajowego systemu opieki zdrowotnej, (v) zapewnienie koordynacji między organami ds. zdrowia i opieki społecznej, (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, w której bada się również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych, i podaje się ją do wiadomości publicznej.
- Reorientacja wysoce złożonej opieki w systemie opieki zdrowotnej poprzez konsolidację i rozwój sieci punktów kontaktowych (CSUR) oraz zmianę porządku wysoce złożonej opieki niezwiązanej z CSUR.
- Zwiększenie wspólnego portfela publicznych usług zdrowotnych. Reforma ta ma na celu rozszerzenie i poprawę usług wspólnego portfela w zakresie opieki stomatologicznej, medycyny genomowej, opieki ortopedycznej i protetycznej oraz profilaktyki.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C18. R4) – Wzmocnienie umiejętności zawodowych i ograniczenie zatrudnienia tymczasowego

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 regulującej pracowników służby zdrowia w Hiszpanii (statut ramowy dla pracowników służby zdrowia) w celu ograniczenia zatrudnienia na czas określony. W procesie zmiany ustawy sporządza się sprawozdania dotyczące jej skutków gospodarczych, a w szczególności długoterminowych skutków ustawy o stabilności finansów publicznych. Zmianę uzupełnia się innymi prawnie wiążącymi przepisami i środkami towarzyszącymi w celu:
 - i. Zapewnienie oddelegowania specjalistów na niektórych obszarach geograficznych, które nie są wystarczająco obsługiwane za pomocą środków zachęcających.
 - ii. Poprawa środowiska i warunków pracy poprzez środki, które przyczyniają się do rozwoju zawodowego i zatrzymują talenty w systemie hiszpańskim, a także poprawę nie tylko warunków ekonomicznych, ale również poprzez otwarcie możliwości w zakresie opieki zdrowotnej, nauczania i badań.

2. Wejście w życie dekretu królewskiego mającego na celu poprawę systemu specjalistycznych szkoleń zdrowotnych. Dekret królewski reguluje przekrojowe szkolenie w zakresie specjalizacji w dziedzinie nauk o zdrowiu, konkretnych dziedzin kształcenia oraz procedury zatwierdzania i uznawania kwalifikacji specjalistycznych w dziedzinie nauk medycznych.

Reforma ta jest związana z reformą 1 w komponencie 11 (C11.R1).

Wdrażanie 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 1/2015 z dnia 24 lipca), która stanowi obecnie przepisy ustanawiające odpowiednie ramy regulacyjne w Hiszpanii. W szczególności system ten należy dostosować tak, aby radzić sobie z nowymi przełomowymi zmianami naukowymi, pogłębić środki na rzecz racjonalizacji wydatków na produkty farmaceutyczne, zachęcać do racjonalnego stosowania leków i wprowadzać zmiany w świetle doświadczeń zdobytych podczas pandemii. W procesie opracowywania ustawy sporządza się sprawozdania dotyczące jej skutków gospodarczych, a w szczególności długoterminowych skutków ustawy o stabilności finansów publicznych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C18.I1) – Plan inwestycyjny dla zaawansowanych technologicznie urządzeń w Narodowym Systemie Zdrowia

W Hiszpanii poziom przestarzałości urządzeń jest wyższy niż średnia europejska i niższy średni poziom zagęszczenia urządzeń na mieszkańca, ale z pewnymi wyjątkami, takimi jak skanery MRI. Rozkład geograficzny sprzętu jest również nierównomierny. Celem tej inwestycji jest modernizacja istniejącego sprzętu i dostarczenie Hiszpanii dodatkowego zaawansowanego technologicznie sprzętu medycznego.

Inwestycja obejmuje:

- Modernizacja sprzętu ze względu na przestarzałość.
- Zwiększenie zasobów sprzętu w celu zrównoważenia różnic międzyregionalnych i stopniowego osiągnięcia średniej Unii Europejskiej pod względem liczby na milion mieszkańców, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów terytorium Hiszpanii, które są niewystarczające w stosunku do średniej krajowej.

Plan obejmuje następujące rodzaje urządzeń: akceleratory liniowe, skomputeryzowana tomografia osiowa (CAT), w tym akceleratory planowania; rezonans magnetyczny, pozytonowa tomografia emisyjna (PET), pozytonowa tomografia emisyjna i CAT (PET-CAT), komora gamma, sprzęt do braquioterapii cyfrowej, angiografia naczyniowa, angiografia neuroradiologiczna i pomieszczenia hemodynamiczne.

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 2 (C18.I2) – Działania na rzecz poprawy profilaktyki i promocji zdrowia

Inwestycja ta ma na celu wzmocnienie profilaktycznej opieki zdrowotnej. Koncentruje się on w szczególności na promowaniu zdrowego stylu życia i zdrowego środowiska. Obejmuje on następujące obszary: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promowanie zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego środowiska życia i stylu życia, plan oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz profilaktyka nowotworów, w tym rozpowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem.

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 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 informacyjny nadzoru zdrowia publicznego, który rozbuduje, ulepsza i integrowa istniejące w Hiszpanii systemy informacyjne dotyczące chorób zakaźnych i niezakaźnych;
3. Ukończenie szpitala uniwersyteckiego w Melilli i budowa nowego budynku Krajowego Ośrodka Dosimetrii;
4. Zwiększenie zdolności laboratorium badawczego ds. środków ochrony indywidualnej w Krajowym Instytucie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w Miejscu Pracy;
5. Wzmocnienie Krajowego Centrum ds. Żywności;
6. Inwestycje technologiczne w Agencji Leków i krajowej organizacji transplantacyjnej;
7. Ocena skuteczności krajowego systemu opieki zdrowotnej podczas pandemii.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 4 (C18.I4) – Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasobów służących dzieleniu się wiedzą oraz poprawa leczenia pacjentów cierpiących na choroby rzadkie

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 ma on na celu poprawę leczenia pacjentów cierpiących na choroby rzadkie.

Inwestycja obejmuje pięć obszarów:

- Szkolenie 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, profilaktyka czynników ryzyka, wczesne wykrywanie

przemocy ze względu na płeć, wczesne wykrywanie znęcania się nad dziećmi, bioetyka, opieka pod koniec życia, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, praca zespołowa, metodyka badawcza, rozwój umiejętności zarządzania osobami odpowiedzialnymi za ośrodki zdrowia, szkolenie opiekunów w zakresie specjalistycznych szkoleń zdrowotnych oraz szkolenia dla osób oceniających kształcenie ustawiczne.

- Ustanowienie systemu oceny i akredytacji nieregulowanych umiejętności nabytych przez pracowników krajowego systemu opieki zdrowotnej
- Narzędzia współpracy służące radzeniu sobie z wysoce 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 informacyjne, aby ułatwić poprawę opieki zdrowotnej pacjentom cierpiącym na choroby rzadkie.

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 krajowym systemie opieki zdrowotnej

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 – stosowanie produktów, które są najbardziej opłacalne;
- ograniczenie polifarmacji (więcej niż pięć leków) i niepotrzebnego stosowania leków;
- zmniejszenie niepewności klinicznej związanej z nowymi lekami poprzez zwiększenie wiedzy naukowej, poprawę dostępnych informacji i zmniejszenie niepewności finansowej.
- rozszerzenie zakresu usług genomowych w krajowym systemie opieki zdrowotnej

Plan obejmuje utworzenie lub dalszy rozwój trzech systemów mających na celu poprawę oceny leków i technologii medycznych w Hiszpanii:

1. Utworzenie sieci ds. oceny leków w krajowym systemie opieki zdrowotnej: Należy opracować platformę technologiczną w celu zarządzania sprawozdaniami z oceny i pozycjonowania leków (które analizują wartość dodaną nowych leków na podstawie ich opłacalności) na różnych etapach ich opracowywania.
2. Rozszerzenie systemu leków o wysokim wpływie (VALTERMED). Narzędzie to opiera się na rejestrze danych administracyjnych, klinicznych i terapeutycznych w celu śledzenia i analizy początkowego statusu i rozwoju 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 medycznych i opieki zdrowotnej (RedETS). Sieć ta odgrywa kluczową rolę w zapewnianiu doradztwa naukowego i technicznego przy podejmowaniu decyzji dotyczących włączenia technologii i usług medycznych do finansowania publicznego. Platforma technologiczna umożliwia zarządzanie różnymi

produktami RedETS i dzielenie się nimi na różnych etapach rozwoju agencji/jednostek sieci, 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 rozwiązań pobudzających innowacje w zakresie produktów leczniczych.

Inwestycja ma również na celu rozszerzenie katalogu badań genetycznych Krajowego Systemu Zdrowia poprzez zakup niezbędnego sprzętu oraz stworzenie systemu informacyjnego do celów 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, w ramach którego gromadzone będą 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 zagrożenia dla zdrowia i planowania zasobów na potrzeby radzenia sobie z nimi, w tym z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji, oraz nowych skalowalnych architektury systemów 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw		
273	C18.R1	M	Plan działania na rzecz opieki podstawowej i środowiskowej	Zatwierdzenie przez <i>Consejo Interteritorialny</i>				Kw. 4	2021	Głównym celem planu działania jest wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej w krajowym systemie opieki zdrowotnej w celu zaoferowania lepszych rozwiązań pojawiających się problemów zdrowotnych, poprawy indywidualnych doświadczeń w zakresie opieki dla wszystkich, zapobiegania chorobom i zwiększenia zdolności opieki podstawowej do rozwiązywania problemów zdrowotnych.
274	C18.R2	M	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii w zakresie zdrowia publicznego	Zatwierdzenie przez międzyterytorialny <i>Sanidad Consejo</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 kierować się wszystkie organy administracji ds. zdrowia w swojej polityce promocji, profilaktyki i ochrony zdrowia publicznego, w działaniach dotyczących docelowych grup ludności, informowaniu obywateli, szkoleniu specjalistów i zaspokajaniu ich potrzeb. Strategia zapewnia uwzględnianie zdrowia publicznego i równego dostępu do opieki zdrowotnej we wszystkich politykach publicznych oraz ułatwia międzysektorowe działania w tej dziedzinie. Okres jego obowiązywania wynosi pięć lat, a ocena okresowa przeprowadzana jest co dwa lata, w ramach której analizuje się stopień realizacji. Obejmuje on środki i działania w odniesieniu do wszystkich obszarów zdrowia publicznego, które są wdrażane w ramach polityk, planów i programów wszystkich organów administracji ds. zdrowia w Hiszpanii w okresie obowiązywania strategii, w terminach określonych w strategii.
275	C18.R3	M	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej oraz reorientacji wysoce złożonej opieki i zwiększeniu wspólnego portfela usług	Wejście w życie ustawy i zatwierdzenia przez międzyterytorialny <i>Sanidad Consejo</i>				Kw. 4	2023	Cele prawa i elementów składowych 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 korzyści społecznych i zdrowotnych w portfelu krajowego systemu opieki zdrowotnej, zapewnienie koordynacji między organami ds. zdrowia i opieki społecznej oraz wprowadzenie oceny skutków wszystkich zmian regulacyjnych w tym obszarze, a także reforma stosowania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, która zostanie również podana do wiadomości publicznej, badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych. Po uzgodnieniu międzyterytorialnych <i>Sanidad Consejo</i> , wejście w życie rozporządzenia ministerialnego zwiększającego wspólny zakres usług

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw		
										publicznej opieki zdrowotnej co najmniej poprzez rozszerzenie i poprawę usług związanych z opieką stomatologiczną, medycyną genomową, opieką ortopedyczną i protetyczną oraz opieką profilaktyczną. Zatwierdzenie przez <i>międzyterytorialny Sanidad Consejo</i> konsolidacji i rozwoju sieci punktów kontaktowych oraz zmiany kolejności opieki, które nie są zarządzane przez te centra, służby i jednostki referencyjne (CSUR)
276	C18.R4	M	Ustawa o statucie ramowym pracowników służby zdrowia, inne środki uzupełniające oraz poprawa systemu specjalistycznych szkoleń zdrowotnych	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 kwestie związane z zapewnianiem stanowisk, awansem i mobilnością oraz warunkami pracy. Poprawka ma następujące bezpośrednie cele: Ograniczenie liczby umów o pracę na czas określony. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych. Zmianę uzupełnia się innymi prawnie wiążącymi przepisami i środkami towarzyszącymi w celu: - Zapewnienie oddelegowania specjalistów na niektórych obszarach geograficznych, które nie są wystarczająco obsługiwane za pomocą środków zachęcających. — Poprawa środowiska i warunków pracy za pomocą środków przyczyniających się do rozwoju zawodowego i zatrzymania talentów w systemie hiszpańskim, przy jednoczesnej poprawie nie tylko warunków ekonomicznych, ale również poprzez stworzenie możliwości w zakresie opieki zdrowotnej, nauczania i badań. Wejście w życie dekretu królewskiego w celu poprawy systemu specjalistycznych szkoleń zdrowotnych
277	C18.R5	M	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu 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: — Zmiana systemu cen referencyjnych poprzez wprowadzenie elementów zwiększających konkurencję. — Konsolidacja zdalnego wydawania leków. — Umożliwienie powiązania magazynów leków ośrodków społeczno-sanitarnych z usługami apteki podstawowej opieki zdrowotnej. — Zmiana systemu obliczania kwartalnego wkładu wnoszonego do krajowego systemu opieki zdrowotnej przez producentów, importerów i dostawców leków i produktów zdrowotnych finansowanych ze środków

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw		
										publicznych. — Wyjaśnienie kompetencji w zakresie kontroli reklamy narkotykowej. Zmiana stawek stosowanych przez agencję medycyny. — Zmiana 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	M	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i podział środków	Zatwierdzenie przez międzyterytorialny Sanidad Consejo				Kw. 4	2021	Zatwierdzenie planu <i>międzyterytorialnego przez Consejo</i> i podział środków finansowych, określające mechanizmy przyznawania dotacji w wysokości 796 100 000 EUR.
279	C18.I1	T	Instalacja/odnowienie/rozbudowa urządzeń	—	Liczba	0	750	Kw. 4	2023	Uruchomienie co najmniej 750 nowych urządzeń w drodze wymiany, rozbudowy lub nowych instalacji w całym kraju.
280	C18.I2	T	Kampanie i działania w dziedzinie zdrowia publicznego	—	Liczba	0	11	Kw. 4	2023	Przeprowadzono co najmniej 11 kampanii rozpowszechniania lub badań przesiewowych dotyczących zdrowia publicznego w następujących dziedzinach: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promowanie zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego środowiska życia i stylu życia, plan oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz profilaktyka nowotworów, w tym rozpowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem. Kampanie prowadzone są na terenie całego kraju. Rozpowszechnianie odbywa się za pośrednictwem radia, mediów drukowanych, internetu, marketingu bezpośredniego i działań zewnętrznych.
281	C18.I3	M	System informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego	Świadectwo rozpoczęcia eksploatacji				Kw. 4	2025	Funkcjonuje system monitorowania dla państwa i wspólnot autonomicznych (system informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego) umożliwiający wczesne ostrzeganie i szybkie reagowanie w celu wykrywania problemów, które mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia, rozpowszechniania informacji od właściwych organów i ułatwiania wdrażania środków kontroli. Zakup sprzętu dla nowego Państwowego Centrum Zdrowia Publicznego o łącznej wartości co najmniej 9,45 mln EUR. Należy zakończyć zakup sprzętu Szpitala Uniwersyteckiego w Melilli oraz budowę nowego budynku Krajowego Ośrodka Dosimetrii oraz zakup wyposażenia i wdrożenia systemów i infrastruktury w celu zwiększenia

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw		
										zdolności laboratorium badawczego w Krajowym Instytucie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w Pracy, Krajowym Centrum Żywności, Agencji Leków i Produktów Zdrowotnych oraz Krajowej Organizacji Przeszczepów o łącznej wartości co najmniej 44 mln EUR. Ocena działania krajowego systemu opieki zdrowotnej w czasie pandemii zostaje zakończona i opublikowana.
282	C18.I4	T	Pracownicy służby zdrowia przeszkoleni 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 łącznie 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 epidemiologia, bezpieczeństwo pacjentów i pracowników, racjonalne wykorzystanie zasobów diagnostycznych i terapeutycznych, wczesne wykrywanie nowotworów, zdrowie psychiczne, zdrowie środowiskowe, profilaktyka czynników ryzyka, wczesne wykrywanie przemocy ze względu na płeć, wczesne wykrywanie niegodziwego traktowania dzieci, 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 w dziedzinie zdrowia. Szkolenia były prowadzone 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 w dziedzinie opieki zdrowotnej.
463	C18.I4	T	Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby służące dzieleniu się wiedzą					Kw. 2	2026	Co najmniej 1300 usług opieki zdrowotnej zostanie przeszkolonych w zakresie międzynarodowych modeli oceny i akredytacji umiejętności pracowników służby zdrowia (modeli 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 Nabywa się lub rozwija narzędzia współpracy służące radzeniu sobie z wysoce złożonymi warunkami. Narzędzia współpracy obejmują co najmniej następujące funkcje:

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw		
										- Wspólne procesy kliniczne w zakresie zarządzania pacjentem. - Komunikacja między specjalistami. Ukończenie skomputeryzowanego mapowania w celu wizualizacji wspólnych zasobów i usług w zakresie wczesnej opieki i medycyny genomowej.
283	C18.I5	M	System VALTERM ED i platforma oceny technologii medycznych i korzyści krajowego systemu opieki zdrowotnej	Świadectwo rozpoczęcia eksploatacji				Kw. 4	2023	Funkcjonuje sieć między M inistry of Health a Regionami Autonomicznymi w zakresie oceny leków, funkcjonuje system VALTERM ED oraz utworzono platformę dla hiszpańskiej sieci agencji ds. oceny technologii medycznych i korzyści krajowego systemu opieki zdrowotnej (SNS REDETS).
464	C18.I5	T	Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju					Kw. 2	2026	Prowadzona jest kampania promująca stosowanie leków generycznych i biopodobnych. Wdraża się system informacyjny do zarządzania receptą usług ortopedycznych i protetycznych. Co najmniej 46300 pracowników służby zdrowia przechodzi szkolenie w zakresie racjonalnego stosowania leków, wykorzystania wiedzy naukowej do działań klinicznych i rozwoju umiejętności w zakresie krytycznego czytania literatury naukowej. Zostanie utworzony kurs dyplomowy dotyczący oceny produktów leczniczych i technologii medycznych.
284	C18.I6	T	Operacyjne jezioro danych dotyczących zdrowia	—	Liczba	0	17	Kw. 4	2023	Jezioro danych dotyczących zdrowia działa dla państwa i obejmuje co najmniej 17 autonomicznych regionów lub miast w celu umożliwienia masowej analizy danych w celu identyfikacji i poprawy diagnostyki i leczenia.
465	C18.I4	T	Zakończenie projektów mających na celu poprawę opieki zdrowotnej dla pacjentów cierpiących na choroby		Mln EUR	0	50	Kw. 2	2026	Zakończenie projektów pilotażowych o wartości co najmniej 50 mln EUR mających na celu wyposażenie krajowego systemu opieki zdrowotnej w interoperacyjne zdolności, infrastrukturę, sprzęt i systemy informacyjne

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw		
			rzadkie							w celu ułatwienia poprawy opieki zdrowotnej dla pacjentów cierpiących na choroby rzadkie
466	C18.I5	T	Rozszerzenie usług genomowych w krajowym systemie opieki zdrowotnej		Mln EUR	0	23	Kw. 2	2026	Sprzęt niezbędny do wdrożenia rozszerzonego katalogu badań genetycznych o wartości co najmniej 23 000 000 EUR zostanie zakupiony, a system informacyjny służący do integracji informacji genomowych na poziomie krajowym jest operacyjny.
466a	C18.I6	T	Projekty masowego przetwarzania danych				2	Kw. 4	2025	W ramach inwestycji w jezioro danych dotyczących zdrowia realizowane są co najmniej dwa projekty 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 wykorzystania przez Hiszpanię możliwości oferowanych przez zwiększoną cyfryzację 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 zajmujących się ICT uzupełniają działania w ramach komponentu 15 (Łączność cyfrowa). Ponadto działania na rzecz cyfryzacji szkół powinny wzmocnić środki w komponentcie 21 (Edukacja) i zwiększyć wpływ działań przewidzianych w komponentcie 23 (Rynek pracy).

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wspierania innowacji (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe nr 2 2020) oraz koncentracji na wstępie dojrzałych projektów inwestycji publicznych, promowania inwestycji prywatnych w celu wspierania odbudowy gospodarczej i skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C19.R1) – Krajowy plan w zakresie kompetencji cyfrowych

Działanie to składa się z planu strategicznego, którego celem jest: (i) zapewnianie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla ogółu społeczeństwa; (II) niwelowanie przepaści cyfrowej między kobietami a mężczyznami; (III) cyfryzacja systemu edukacji i rozwijanie umiejętności cyfrowych na potrzeby uczenia się; (IV) zapewnienie umiejętności cyfrowych w celu zwiększenia szans na zatrudnienie pracowników prywatnych i bezrobotnych, (v) wspieranie umiejętności cyfrowych pracowników publicznych; (VI) rozwijanie umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz (vii) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT. Inwestycje w komponent przyczyniają się do osiągnięcia celów planu strategicznego.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 stycznia 2021 r.

Inwestycja 1 (C19. I1) – Przekrojowe umiejętności cyfrowe

Celem tego środka jest podniesienie poziomu umiejętności cyfrowych ludności. Środek przewiduje: a) rozwoju sieci ośrodków wsparcia szkolenia w zakresie podstawowych i zaawansowanych umiejętności cyfrowych, b) działań na rzecz e-integracji w celu wzmocnienia pozycji osób starszych lub ułatwienia szkoleń dla dzieci znajdujących się w trudnej sytuacji, c) różnych kampanii uświadamiających, d) działań mających na celu zwiększenie zdolności cyfrowych ogółu społeczeństwa oraz e) rozwoju zasobów cyfrowych do rozpowszechniania i nauczania języka

hiszpańskiego. Środek ten ma również na celu promowanie upodmiotowienia cyfrowego kobiet oraz wspieranie zawodów 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 udostępnienie urządzeń przenośnych co najmniej 300000 uczniom ze słabszych grup społecznych w szkołach publicznych lub dotowanych ze środków publicznych. Ponadto instaluje, aktualizuje i utrzymuje interaktywne systemy cyfrowe (IDS) w co najmniej 240000 salach lekcyjnych w szkołach publicznych i dotowanych 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 dotowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz obejmuje szkolenie cyfrowe dla 700000 nauczycieli.

Środek ten wspiera również realizację planu cyfrowego kształcenia i szkolenia zawodowego. Cel ten osiąga się za pomocą narzędzia zarządzania akredytacją cyfrową w odniesieniu do umiejętności zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu oraz dzięki stworzeniu narzędzi zarządzania cyfrowym kształceniem i szkoleniem zawodowym do celów zatrudnienia zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji i rejestrem cyklu kształcenia zawodowego. Ponadto środek 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 zatrudnionych i bezrobotnych – zwłaszcza osób 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 rezerwistów o specjalnej dyspozycyjności, personelu pracującego w obszarach zabezpieczenia społecznego i finansów). Ponadto środek wspiera cyfryzację MŚP poprzez działania skierowane do konkretnych sektorów gospodarki oraz szkolenia dla osób, które mogą działać jako katalizator zmian, w tym ekspertów i kierowników przedsiębiorstw.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C19. I4) – Profesjonaliści 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 zakresie sztucznej inteligencji i cyberbezpieczeństwa na różnych szczeblach.

Środek ten obejmuje specjalne szkolenia dla około 20000 ekspertów w dziedzinie IT, 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 bezwrotnego 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
285	C19.R1	M	Zatwierdzenie krajowego planu w zakresie kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów	Odesłanie do Rady Ministrów				Kw. 1	2021	Zatwierdzenie krajowego planu w zakresie kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów. Celem planu jest: 1) zapewnianie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla ogółu społeczeństwa; 2) niwelowanie przepaści cyfrowej między kobietami a mężczyznami; 3) 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 MSP; oraz 7) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT, które nie są wiążące dla regionów i podmiotów lokalnych.
286	C19.I1	T	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	—	%	0	75	Kw. 4	2023	Co najmniej 75 % budżetu przeznaczają się na działania w ramach inwestycji mające na celu szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
287	C19.I1	M	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 komunikacji
288	C19.I1	T	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	—	Liczba	0 2 600 000	0 2	Kw. 02	2026	2600000 obywateli przeszkolonych w zakresie umiejętności cyfrowych, zgodnie z działaniami w ramach środka. Szkolenie powinno trwać co najmniej 7,5 godziny.
289	C19.I2	M	Program mający na celu wyposażenie szkół publicznych i szkół dotowanych 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 przegląd strategii cyfrowej dla co najmniej 22000 publicznych i finansowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz zapewnienie 300000 podłączonych do internetu urządzeń cyfrowych (laptopów, tabletów) w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych, we współpracy ze wspólnotami autonomicznymi. Program jest wiążący dla wspólnot autonomicznych.
290	C19.I2	M	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji	Certyfikacja wydana 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 objętych wsparciem w przygotowaniu i przeglądzie ich strategii cyfrowych.
291	C19.I2	T	Zapewnienie podłączonych do internetu urządzeń cyfrowych w szkołach publicznych	—	Liczba	0	540 000	Kw. 4	2025	Ukończenie zapewnienia podłączonych do internetu i interaktywnych urządzeń cyfrowych dla co najmniej 300000 uczniów oraz sprzętu dla co najmniej 240000 sal lekcyjnych w szkołach publicznych i dotowanych ze

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			i dotowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” oraz wyposażenie co najmniej 240000 sal lekcyjnych							środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej”. Certyfikaty od administracji państwowej i regionalnej dotyczące zakupu i dostawy sprzętu.
292	C19.I3	T	Szkolenia cyfrowe na rzecz zatrudnienia	—	Liczba	0	300 000	Kw. 2	2026	Co najmniej 300000 osób wzięło udział w szkoleniach z zakresu umiejętności cyfrowych. Każde szkolenie musi trwać co najmniej 150 godzin.
292a	C19.I3	T	Szkolenia cyfrowe w środowisku pracy	—	W mln EUR	0	310	Kw. 2	2026	Ukończenie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych w środowisku pracy i treści szkoleniowych w celu wsparcia ich realizacji, co odpowiada całkowitemu budżetowi w wysokości co najmniej 310 mln EUR. Każde szkolenie musi trwać co najmniej 25 godzin.
293	C19.I4	T	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych	—	Liczba	0	300	Kw. 4	2024	Co najmniej 300 odbiorców otrzymało programy stypendialne na rzecz przyciągania i zatrzymywania talentów cyfrowych (łącznie w latach 2021–2024). Każdy program obejmuje co najmniej 240 ECTS.
294	C19.I4	T	Szkolenie specjalistów w dziedzinie informatyki		Liczba	0	18 000	Kw. 4	2025	Co najmniej 18000 specjalistów IT przeszkolonych w specjalistycznych kursach trwających co najmniej 250 godzin każdy.

T. KOMPONENT 20: STRATEGICZNY PLAN NA RZECZ POPRAWY SZKOLENIA ZAWODOWEGO

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu przekształcenie i modernizację systemu kształcenia i szkolenia zawodowego (VET) oraz dostosowanie go do zmian w sektorach produkcyjnych 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.

Należy zająć się istniejącym niedopasowaniem umiejętności do potrzeb rynku pracy, aby poprawić równowagę między poziomem kształcenia i szkolenia ludności a potrzebami rynku pracy, w szczególności poprzez wspieranie podnoszenia kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach w kierunku bardziej pośrednich umiejętności i przekwalifikowania. Szczególną uwagę zwraca się na umiejętności techniczne i cyfrowe, eliminując lukę w umiejętnościach kobiet i mężczyzn oraz zwiększając atrakcyjność programów kształcenia i szkolenia zawodowego na wyższym poziomie w celu zwiększenia liczby zapisów. Komponent ten przewiduje również uznawanie istniejących umiejętności w celu otwarcia dostępu do nowych możliwości szkoleniowych i nowych kwalifikacji w bardziej zintegrowanym systemie kształcenia i szkolenia zawodowego, który towarzyszy ludziom zarówno w kształceniu obowiązkowym – przyczyniającym się do ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki – jak i przez całe życie zawodowe.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych z ograniczeniem zjawiska przedwczesnego kończenia nauki (zalecenie krajowe nr 2 z 2019 r.); zacieśnienie współpracy między sektorem edukacji a przedsiębiorstwami w celu poprawy oferty umiejętności i kwalifikacji istotnych dla rynku pracy, w szczególności w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych (zalecenie krajowe nr 2 z 2019 r.); wspieranie zatrudnienia poprzez środki mające na celu utrzymanie miejsc pracy, skuteczne zachęty do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.); poprawa dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

T.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 odpowiadał na rynek pracy wymagający kwalifikacji pośrednich, a tym samym zaspokajał potrzeby sektora produkcyjnego (zwłaszcza techników/starszych techników) oraz by kształcenie i kwalifikacje zawodowe zwiększały szanse na zatrudnienie. W sprawozdaniu określa się szkolenie zawodowe jako kluczowy element pobudzania czynnika gospodarczego i społecznego w następstwie pandemii.

Plan koncentruje się na ustanowieniu jednego zintegrowanego systemu kształcenia i szkolenia zawodowego, który zapewnia szkolenie i kwalifikacje zawodowe całemu społeczeństwu, w tym

studentom kształcenia i szkolenia zawodowego w systemie edukacji oraz kształcenia i szkolenia zawodowego na potrzeby zatrudnienia. Musi ona umiejscowić kształcenie i szkolenie zawodowe jako standardowy, powtarzający się element 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 on opracowanie nowych kwalifikacji w zakresie kształcenia zawodowego we wszystkich sektorach, ale ze szczególnym uwzględnieniem dwunastu sektorów strategicznych, w których kształcenie zawodowe powinno zostać zwiększone, z uwzględnieniem potrzeb regionalnych.

Plan jest realizowany poprzez przyjęcie kilku dekrety królewskich, odpowiadających ustanowieniu nowych programów nauczania. Przewiduje się, że w latach 2021–2023 stopniowo ustanowione zostaną około 42 nowe stopnie, obejmujące stopnie średnie, wyższe i specjalistyczne. Reforma obejmuje również okresowy przegląd stopni szkolenia zawodowego, opracowywanie nowych stopni szkolenia zawodowego odpowiadających potrzebom sektorów produkcyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem sektorów priorytetowych w strategicznym planie szkolenia zawodowego.

Inne priorytetowe kierunki 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 systemie, w szczególności promowanie dwoistego charakteru kształcenia zawodowego. W tym celu reforma opiera się na wspólnych pracach ministerstw, przedsiębiorstw i partnerów społecznych w celu określenia umiejętności potrzebnych gospodarce.

Wdrażanie 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 włączy do jednego systemu dwa istniejące odrębne systemy kształcenia zawodowego – system edukacji i system mający na celu szkolenie zawodowe. Ustanawia ona zintegrowany system uczenia się przez całe życie dla ludności w każdym wieku i w każdej sytuacji osobistej lub zawodowej, oferujący uzupełniające i kumulatywne kursy prowadzące do uzyskania nowych kwalifikacji. Towarzyszy mu również proces orientacji przez cały okres życia.

W pierwszej fazie przygotowań Ministerstwo Edukacji i Szkolenia Zawodowego przygotowuje projekt ustawy w porozumieniu z partnerami społecznymi i rządami regionalnymi. 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, która ujednotolica dwa wcześniej istniejące systemy kształcenia zawodowego, ma na celu modernizację systemu, w szczególności poprzez:

- a) skupienie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i zwiększaniu 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 wyższym poziomie w celu zwiększenia liczby zapisów.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 1 (C20.I1) – Przekwalifikowywanie i podnoszenie kwalifikacji siły roboczej w powiązaniu z kwalifikacjami zawodowymi

Inwestycja ta obejmuje cztery działania mające na celu utrzymanie i poprawę umiejętności zawodowych ludności aktywnej zawodowo w wieku powyżej 16 lat (zatrudnionej lub bezrobotnej):

- a) Ocena i formalna akredytacja umiejętności zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu i szkoleniu pozaformalnym. W tym celu ma on na celu zapewnienie formalnego uznawania istniejących umiejętności oraz zapewnienie dostępu do dalszego szkolenia i nowych kwalifikacji. Łącznie w ramach planu inwestuje się w rejestrację, ocenę i akredytację 2000000 jednostek kompetencji w ciągu pięciu lat.
- b) Modułowa ofertad-Digital 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 celu awansu zawodowego i umożliwienia im zdobycia wyższych umiejętności.
- c) Uelastycznienie i dostępność szkolenia 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 kładzie się 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 pracowników najemnych i bezrobotnych. W ramach działania oferuje się szkolenia w zakresie pojawiających się i szybko zmieniających się przyszłościowych umiejętności, które mają generować miejsca pracy w przyszłości, w tym w zakresie zielonej transformacji, gospodarki usług opiekuńczych i innych strategicznych sektorów określonych 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 kształcenia zawodowego

Inwestycja ta ma na celu przekształcenie i modernizację szkolenia zawodowego w celu wsparcia cyfryzacji 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 dźwignię transformacji cyfrowej i ekologicznej stosowaną w odpowiednich sektorach produkcyjnych szkolenia zawodowego. Nacisk kładzie się na zapewnienie nauczycielom umiejętności technicznych, zawodowych i pedagogicznych w celu podniesienia jakości systemu kształcenia i szkolenia.

- b) Przekształcenie sal lekcyjnych w wykorzystywane przestrzenie technologiczne, które odtwarzają środowisko pracy z wykorzystaniem zasobów technologicznych, umożliwia uczniom zapoznanie się z technologiami, które następnie znajdą w przedsiębiorstwach. Inwestycja umożliwia utworzenie co najmniej 1253 sal lekcyjnych „technologii”.
- c) Tworzenie klas „przedsiębiorczości” w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego, oferujących uczniom zrozumienie przedsiębiorczości jako integralnej części kompetencji zawodowych i stworzenie podstaw do podjęcia lub założenia działalności gospodarczej. Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną działania po zakończeniu obowiązywania Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania UE.
- d) Utworzenie sieci 50 centrów doskonałości, pobudzającej badania naukowe i innowacje w dziedzinie kształcenia zawodowego.

Inwestycje w klasę technologii i przedsiębiorczości, wraz z centrami doskonałości skupiającymi się na badaniach naukowych i innowacjach, odgrywają ważną rolę w modernizacji tkanki biznesowej, wspieraniu transformacji gospodarki i poprawie 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 oferty szkoleń zawodowych poprzez utworzenie co najmniej 8252 nowych grup kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020, przywrócenie równowagi między popytem a potrzebami przedsiębiorstw oraz skuteczne reagowanie na potrzeby sektorowe określone w planie modernizacji kształcenia zawodowego i luki regionalne. Skoncentrowano się na zaspokojeniu zapotrzebowania rynku pracy na kwalifikacje średniego szczebla. Terytorialny podział środków finansowych w celu zwiększenia oferty kształcenia i szkolenia zawodowego opiera się na ocenie potrzeb i jest następstwem dyskusji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami w celu zapewnienia, aby oferta skutecznie odpowiadała na luki regionalne i potrzeby sektorowe. Oczekuje się, że zostanie ona uzgodniona w kontekście konferencji sektorowych poświęconych edukacji z regionami autonomicznymi.

W celu promowania komunikacji w języku obcym jako kluczowego elementu wyników zawodowych należy promować dwujęzyczność w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego jako cel strategiczny. Nacisk zostanie położony zarówno na kształcenie nauczycieli, jak i uczniów w języku obcym w ramach cyklu kształtowania poprzez przekształcenie 3700 cykli w ofertę dwujęzyczną.

Ponadto inwestycja ma na celu rozwój projektów w zakresie innowacji i transferu wiedzy między ośrodkami kształcenia i szkolenia zawodowego a przedsiębiorstwami, tak aby stały się one kluczowym elementem nowego modelu szkolenia zawodowego. Inwestycja ma również na celu przekształcenie cykli szkoleniowych średniego i wysokiego szczebla w cykle dwujęzyczne w odpowiedzi na rosnącą internacjonalizację przedsiębiorstw i globalizację gospodarek.

Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną działania po zakończeniu obowiązywania Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania UE.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

T.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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
295	C20.R1	M	Plan modernizacji kształcenia zawodowego i powiązane dekrety królewskie	Publikacja na stronie internetowej MEFP i prezentacja premiera				Kw. 4	2020	Prezentacja przez Prezesa Rady Ministrów Planu Modernizacji Szkolenia Zawodowego oraz publikacja w Dzienniku Urzędowym 8 dekrétów królewskich w celu wdrożenia tego planu, co odpowiada 5 programom studiów specjalistycznych, 2 stopnia średniego i 1 wyższym
296	C20.R2	M	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 tego systemu. Ustawa ujednolica dwa wcześniej istniejące systemy kształcenia zawodowego i zmodernizuje je poprzez: skoncentrowanie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i zwiększaniu 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; IV) zwiększenie atrakcyjności programów kształcenia i szkolenia zawodowego na poziomie wyższym w celu zwiększenia liczby zapisów.
297	C20.I1	T	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych	—	Liczba	0	2 000 000	Kw. 4	2025	Rejestracja (zarejestrowanie), ocena i akredytacja 2000000 jednostek kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu i pozaformalnym ścieżkom szkoleniowym.
298	C20.I1	T	Modułowe szkolenia 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 co najmniej 300000 przeszkolonych pracowników) oraz modułowego szkolenia mającego na celu zmianę i podnoszenie kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych (co najmniej 700000 przeszkolonych osób).
299	C20.I2	T	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego	—	Liczba	0	50	Kw. 4	2024	Utworzenie co najmniej 50 centrów doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego
467	C20.I2	T	Przekształcenie sal lekcyjnych w przestrzenie technologiczne stosowane		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 uczniom zapoznanie się z technologiami, które muszą później znaleźć w przedsiębiorstwach.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
467a	C20.I2	T	Tworzenie i wspieranie klas „przedsiębiorczości”	—	Liczba	0	1 350	Kw. 4	2024	Utworzenie i wspieranie co najmniej 1350 klas „przedsiębiorczości” w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego.
467b	C20.I2	T	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	T	Co najmniej 1667 nowych grup kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020.	—	Liczba	39 063	40 730	Kw. 4	2022	Utworzenie co najmniej 1667 nowych grup kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020. Terytorialny podział środków finansowych w celu zwiększenia oferty kształcenia i szkolenia zawodowego opiera się na ocenie potrzeb i jest następstwem dyskusji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami w celu zapewnienia, aby oferta skutecznie odpowiadała potrzebom sektorowym określonym w planie modernizacji kształcenia zawodowego i lukom regionalnym. Data linii podstawowej: Rok akademicki 2019/2020.
301	C20.I3	T	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego	—	Liczba	0	3 700	Kw. 4	2024	Co najmniej 3700 cykli szkolenia zawodowego (średnie i wysokie) przekształcone w ofertę dwujęzyczną
302	C20.I3	T	Nowe grupy kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020.	—	Liczba	39 063	47 315	Kw. 4	2025	Co najmniej 8252 nowe grupy kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020. Data linii podstawowej: Rok akademicki 2019/2020.

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 inkluzywny system lepiej dostosowany do potrzeb każdego ucznia oraz wprowadzenie nowych technik nauczania i uczenia się, w tym technologii cyfrowych. Główne cele na każdym etapie edukacji 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 0–3 lat i zwraca się uwagę zarówno na dostęp, jak i przystępność cenową, w szczególności na sprzyjanie integracji kobiet na rynku pracy oraz 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 zmniejszenie liczby osób przedwcześnie kończących naukę i wysokich wskaźników powtórzeń, 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 uniwersyteckiego poprzez dostosowanie organizacji kursów uniwersyteckich do obecnych potrzeb społecznych, lepsze dostosowanie szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy oraz wspieranie transformacji technologicznej. Jego celem jest również zwiększenie dostępu do szkolnictwa wyższego i zwiększenie przystępności cenowej szkolnictwa wyższego.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych z ograniczeniem zjawiska przedwczesnego kończenia nauki i poprawą wyników kształcenia, z uwzględnieniem różnic regionalnych (zalecenia krajowe nr 2 z 2019 r.) oraz poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.). Przyczynia się on również do realizacji wcześniejszych zaleceń dla poszczególnych krajów związanych z lepszym wsparciem dla uczniów i nauczycieli, a także z poprawą wsparcia dla rodzin (zalecenia krajowe nr 2 2019), 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 DNSH (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 zakłada przyjęcie nowej ustawy o edukacji obejmującej wczesną edukację, obowiązkową edukację na poziomie podstawowym i średnim oraz maturę. Stanowi ona podstawę zwiększenia możliwości edukacyjnych i szkoleniowych dla całej populacji, w tym poprzez poprawę

wyników kształcenia i wczesne wykrywanie trudności oraz wzmocnienie autonomii szkół. Koncentruje się ona na ograniczeniu segregacji ze względu na pochodzenie uczniów i poprawie inkluzywności 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) uregulowania nowego programu nauczania opartego na kompetencjach;
- b) ocenę, w szczególności ogólną ocenę systemu edukacji oraz oceny diagnostyczne;
- c) rozwój zawodu nauczyciela; oraz
- d) uregulowania dotyczące uznawania i zatwierdzania zagranicznych świadectw i studiów innych niż uniwersyteckie.

Wtym 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 będzie jej towarzyszyć dziesięcioletni plan kroczący uzgodniony z władzami regionalnymi, zapewniający dodatkowe zasoby na wsparcie szkół przyjmujących uczniów o specjalnych potrzebach.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C21.R2) – Nowy model programu nauczania w zakresie kompetencji kluczowych, podstawowego uczenia się i integracyjnego planowania akademickiego

W związku z przyjęciem nowej ustawy o edukacji (LOMLOE), o której mowa w reformie 1, reforma ta obejmuje przyjęcie dekretu z mocą ustawy w sprawie minimalnych wymogów dotyczących kształcenia podstawowego, obowiązkowego i matury. Obejmuje on 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 koncentrujące się na poziomie nabywania kompetencji oraz na ocenie środków sprzyjających postępowi studentów. Celem jest opracowanie bardziej elastycznego i otwartego modelu edukacji, który będzie promował głębokie uczenie się poprzez stosowanie metod współpracy, co przyczyni się do poprawy wyników kształcenia. W nowym programie nauczania zwraca się uwagę na edukację na rzecz zrównoważonego rozwoju i obywatelstwa. Rozwój kompetencji cyfrowych jest uwzględniany na wszystkich szczeblach, zarówno poprzez konkretne treści, jak i w perspektywie przekrojowej.

W ramach tej reformy co najmniej 100 ekspertów zewnętrznych uczestniczy w opracowaniu programu nauczania obszarów 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 do użytku 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 i ekspertami w dziedzinie edukacji oraz ze wspólnotami autonomicznymi.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2024 r.

Reforma 3 (C21.R3) – Kompleksowa reforma systemu uniwersyteckiego

Reforma koncentruje się na nowej ustawie o systemie uniwersyteckim, mającej na celu kompleksową reformę systemu opartą na czterech kluczowych celach:

- a) Promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego. Stypendia są zwiększane z uwzględnieniem warunków społeczno-gospodarczych, a równość szans zapewniana jest poprzez poprawę stypendiów dla niepełnosprawnych studentów. 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 należy wspierać współpracę uniwersytecką z przedsiębiorstwami w szkolnictwie wyższym poprzez uregulowanie podwójnych studiów licencjackich i magisterskich, w tym programów szkoleniowych w przedsiębiorstwach nadzorowanych przez uniwersytety. Zgodnie z celami europejskiego obszaru edukacji należy zapewnić automatyczne uznawanie dyplomów. Należy również wzmocnić procesy weryfikacji, monitorowania i akredytacji w odniesieniu do nauczania niebezpośredniego lub półbezpośredniego, łącząc zapewnianie jakości oferty kształcenia uniwersyteckiego z ograniczeniem biurokracji w odnośnych procedurach. Należy również promować innowacyjne nauczanie.
- c) Zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań naukowych, transferu i mobilności kadry nauczycielskiej i naukowej. Celem jest zapewnienie skuteczności, wydajności i autonomii uniwersytetów w bieżącym zarządzaniu uniwersytetami, zwiększenie udziału zainteresowanych stron w zarządzaniu oraz wspieranie przejrzystości i rozliczalności. Zapewnia również, aby uniwersytety były wyposażone w wysoko wykwalifikowanych nauczycieli, aby kariera nauczycielska była bardziej przewidywalna, oraz aby wzmocniono związek między nauczaniem a badaniami naukowymi.
- d) Zapewnienie jakości instytucji uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy określający kryteria jakości akademickiej dla tworzenia, uznawania, zatwierdzania i akredytacji uniwersytetów i powiązanych ośrodków, w tym uniwersytetów na odległość i półtwa. Celem jest to, by uniwersytety dysponowały minimalną formacyjną ofertą akademicką, przy jednoczesnym zapewnieniu możliwości specjalizacji uniwersytetów; minimalna liczba studentów studiów licencjackich; przeznaczyć co najmniej 5 % swojego budżetu na programy badawcze; oraz posiadają wewnętrzne systemy zapewniania jakości.

W tym celu reforma uwzględnia zalecenia Konferencji Rektorów Uniwersytetu Hiszpańskiego (CRUE). Przyczynia się on do zwiększenia dopasowania szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym poprzez promowanie współpracy z przedsiębiorstwami i wprowadzanie modeli finansowania opartych na wynikach na publicznych uniwersytetach.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 istniejącego budynku oraz sprzętu w celu utworzenia co najmniej 60000 nowych publicznych placówek wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem dla dzieci poniżej 3 roku życia. 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 podczas realizacji inwestycji, aby zachęcić władze regionalne i lokalne do maksymalnie 40000 nowych miejsc nauki szkolnej. Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną działania po zakończeniu obowiązywania Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania UE.

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 osób przedwcześnie kończących naukę, Hiszpania inwestuje w rozszerzenie istniejącego programu orientacji, postępu i wzbogacania edukacji („PROA+”).

Program ten koncentruje się na działaniach, które zapewniają minimalne warunki edukacyjne wszystkim uczniom, wprowadzają środki wzmacniające dla tych, którzy 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, gdzie znaczny odsetek uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji, którzy mają trudności z nauką w zwykłych klasach. Wybór ośrodków dokonywany jest przez administrację edukacyjną. Szkoły objęte pomocą znajdują się w szczególności na obszarach składających się z uczniów i rodzin o niskim statusie społeczno-ekonomicznym i edukacyjnym. Wsparcie otrzyma łącznie co najmniej 2700 szkół.

Inwestycje są opracowywane 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.

Wdrażanie środka zostanie 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 co najmniej 1000 znajdujących się w trudnej sytuacji jednostek wsparcia dla studentów, poradnictwa i usług psychoedukacyjnych w okręgach szkolnych. Ułatwia ona wsparcie dla uczniów i ich rodzin w przezwyciężaniu 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. Inwestycja jest rozwijana w drodze współpracy terytorialnej ze wspólnotami autonomicznymi w kontekście konferencji sektorowych, które określają kryteria terytorialnego podziału funduszy.

Wdrażanie środka zostanie 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, których celem jest promowanie przekwalifikowania hiszpańskiego systemu uniwersyteckiego i promowanie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, a także zapewnienie niedawnym absolwentom doktoranckim możliwości włączenia się w system szkolnictwa wyższego w przyszłości. Stypendia te służą finansowaniu pobytów podoktorskich prowadzonych przez prestiżowe zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych publicznych agentach hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. W tym celu oczekuje się, że dotacje przyczynią się do przyciągnięcia międzynarodowych talentów i zaradzą niskiemu wskaźnikowi umiędzynarodowienia hiszpańskich uniwersytetów.

Dotacje są przyznawane w ramach trzech różnych programów, przy zastosowaniu szczególnych kryteriów w zależności od grupy docelowej, koncentrujących się na (i) szkoleniu młodych doktorantów; II) stypendia dla wykładowców uniwersyteckich – profesorów stałych i starszych wykładowców na ścieżce tytułowej; oraz iii) dotacje mające na celu przyciągnięcie międzynarodowych talentów, finansowanie podoktorskich szkoleń organizowanych przez prestiżowe hiszpańskie uniwersytety i inne podmioty publiczne hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. Programy trwają od 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 środki budżetowe od Ministerstwa Szkolnictwa w oparciu o obiektywne kryteria, w tym liczbę pracowników dydaktycznych i badawczych, oraz dokumentację pracy PHD. Na podstawie zgłoszeń kandydaci są oceniani przez zespół ekspertów z międzynarodowym prestiżem wyznaczonym przez każdą uczelnię, w skład którego wchodzi co najmniej trzech członków i większość ekspertów zewnętrznych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 5 (C21.I5) – Poprawa infrastruktury cyfrowej na uniwersytecie, sprzętu, technologii, nauczania i oceny

Inwestycja ta obejmuje szereg środków mających na celu poprawę zdolności i umiejętności technologicznych i cyfrowych uniwersytetów. Obejmują one inwestycje w cyfrowe zasoby dydaktyczne i infrastrukturę, takie jak sieci przechowywania danych w chmurze serwerów, cyberbezpieczeństwo i technologie klasowe na potrzeby kursów online; oraz inwestycje w szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów.

Działania inwestycyjne mają na celu poprawę rozwoju technologicznego i poprawę zasobów cyfrowych w celu wsparcia usług nauczania cyfrowego. Wsparcia udziela się scentralizowanej infrastruktury i usług ICT, koncentrując się na sieciach światłowodowych i wdrażaniu usług ICT w efektywny sposób, wykorzystując 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 w zakresie kształcenia na odległość (UNED) w celu zwiększenia możliwości szkolnictwa wyższego na obszarach wyludnionych.

Celem jest monitorowanie i rozpowszechnianie, za pośrednictwem strony internetowej Ministerstwa Szkolnictwa, zmian wskaźnika cyfrowego dla uniwersytetów w celu zwiększenia wskaźnika o co najmniej 10 % dla całego systemu uniwersyteckiego 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, poziom łączności na kampusach itp.); innowacje (takie jak międzyuniwersyteckie porozumienia cyfrowe, działania w zakresie analizy uczenia się, repozytoria multimedialne, kompetencje cyfrowe kadry nauczycielskiej oraz spersonalizowane trasy itp.); oraz zarządzanie (takie jak plan transformacji cyfrowej, portfele projektów cyfryzacji i plany szkoleniowe w zakresie kompetencji cyfrowych itp.).

Co roku uniwersytety przekazują informacje na temat działań następczych poprzez certyfikację ich wewnętrznego obszaru kontroli.

Wdrażanie 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 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 Szkolnictwa po konsultacjach z zainteresowanymi stronami, który zostanie opublikowany na stronie internetowej ministerstwa. Plan obejmuje działania (i) mające na celu przekształcenie uniwersytetów w instytucje uczenia się przez całe życie; (II) pobudzanie popytu ze strony osób dorosłych i ich pracodawców; (III) promowanie jakości i adekwatności mikropoświadczeń; (IV) wspieranie równego dostępu; oraz (v) tworzenie zindywidualizowanych i elastycznych ścieżek szkolenia.

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 tej samej osobie dorosłej więcej niż jednej jednostki. Działania szkoleniowe zapewniają konkretną wiedzę i umiejętności potrzebne na rynku pracy. Środek ten obejmuje również publikację na stronie internetowej Ministerstwa Uniwersytetów sprawozdania oceniającego udostępnianie 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
303	C21.R1	M	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy organicznej				Kw. 1	2021	Ustawa organiczna o edukacji (LOMLOE) ma na celu ustanowienie odnowionego systemu prawnego, który – zgodnie z zasadami jakości, równości i włączenia – zwiększa możliwości edukacyjne i szkoleniowe uczniów i przyczynia się do poprawy wyników kształcenia.
304	C21.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie minimalnych wymogów w zakresie nauczania	Przepis w dekrete królewskim wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				Kw. 1	2022	Dekret królewski w sprawie minimalnych wymogów w zakresie nauczania w ramach kształcenia podstawowego, obowiązkowego kształcenia średniego i matury obejmuje wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się opartych na programie nauczania opartym na kompetencjach, uwzględniających „umiejętności miękkie”; ramy oceny nabywania kompetencji; opracowanie bardziej elastycznego i otwartego modelu, który sprzyja głębokiemu uczeniu się; oraz przygotowanie materiałów dydaktycznych, wsparcia, poradnictwa i szkoleń dla nauczycieli, aby zapewnić im możliwość skutecznego wdrożenia nowego programu nauczania.
305	C21.R2	M	Materiały ułatwiające i wspierające nauczycieli we wdrażaniu nowego programu nauczania oraz szkolenie specjalistów	Świadectwa z opublikowanych materiałów i szkolenia				Kw. 3	2024	Ukończenie przygotowania przewodnika pomocniczego i materiałów dydaktycznych. Wszystkie materiały są publikowane w internecie do użytku 100 % nauczycieli. Co najmniej 4000 nauczycieli musi ukończyć szkolenie w zakresie stosowania nowego programu nauczania. Co najmniej 100 ekspertów zewnętrznych ma uczestniczyć w opracowywaniu programu nauczania obszarów i przedmiotów na etapach kształcenia oraz ram oceny, które będą stanowić podstawę do opracowania dekretów królewskich nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.
306	C21.R3	M	Wejście w życie dekretów królewskich dotyczących organizacji uniwersytetów	Przepis w rozporządzeniach królewskich wskazujący na wejście w życie dekretów królewskich				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, zatwierdzania i akredytacji uniwersytetów i powiązanych ośrodków.
307	C21.R3	M	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie uniwersyteckim	Przepis ustawy				Kw. 2	2023	Nowa ustawa organiczna mająca na celu promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego, dostosowanie organizacji kursów

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				wskazujący na wejście w życie ustawy organicznej						uniwersyteckich, zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań naukowych, transferu i mobilności kadry nauczycielskiej i naukowej. Reforma zwiększa dopasowanie szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym promowanie współpracy z instytucjami prywatnymi i instytucjami trzeciego sektora oraz wprowadzenie opartego na wynikach finansowania uniwersytetów publicznych.
308	C21.I1	T	Przyznanie budżetu na 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 dzieci poprzez tworzenie nowych miejsc publicznych.
309	C21.I1	T	Nowe miejsca pierwszego cyklu wczesnej edukacji	—	Liczba	0	60 000	Kw. 4	2025	Promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji dziecięcej 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 wydatków operacyjnych na maksymalnie 40000 miejsc do 2025 r.).
310	C21.I2	T	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	T	Działy towarzyszące i poradnictwa dla studentów znajdujących się w trudnej sytuacji	—	Liczba	0	1 000	Kw. 4	2024	W całym kraju działa co najmniej 1000 jednostek towarzyszących i poradnictwa dla studentów znajdujących się w trudnej sytuacji.
312	C21.I4	T	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 stypendiów jest promowanie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, która w przyszłości może zostać włączona do systemu. Stypendia te służą finansowaniu pobytów badawczych organizowanych przez prestiżowe zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uczelniach i innych podmiotach publicznych. W tym celu dotacje przyczyniają się do przyciągania międzynarodowych talentów. Dotacje są przyznawane w ramach trzech różnych programów, z zastosowaniem szczególnych kryteriów w zależności od celu i grupy docelowej, i trwają od jednego do trzech lat, w zależności od programu i grupy docelowej.
313	C21.I5	M	Wzrost „indeksu cyfrowego dla uniwersytetów”	Publikacja indeksu na stronie				Kw. 4	2023	Zakończenie inwestycji w (i) zasoby cyfrowe, takie jak rozbudowa sprzętu cyfrowego i infrastruktury cyfrowej; (II) cyberbezpieczeństwo i technologie klasowe na potrzeby nauczania

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				internetowej Ministerstwa Szkolnictwa						online; (III) szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów; oraz (iv) inwestycje w platformy usług cyfrowych; konieczne jest zwiększenie „wskaźnika cyfrowego dla uniwersytetów” o co najmniej 10 % w porównaniu z poziomami z 2019 r. w odniesieniu do całego systemu uniwersyteckiego i obejmującego różne wymiary dojrzałości: Zarządzanie, innowacje i administracja. Kwalifikujące się projekty zostały rozpoczęte od lutego 2020 r. „Wskaźnik cyfrowy dla uniwersytetów” jest skróconą wersją „Digital Maturity Model for Universities” (MD4U) – ram wskaźników stosowanych przez Crue-TIC (IT sektorowy program konferencji kanclerzy hiszpańskich szkół wyższych) na potrzeby corocznego badania mającego na celu scharakteryzowanie poziomu cyfryzacji hiszpańskich uniwersytetów w dziedzinie zarządzania, innowacji i zarządzania. „Wskaźnik cyfrowy dla uniwersytetów” jest „tablicą wskaźników” służącą do monitorowania zmian poziomu cyfrowego uniwersytetów. Punktem odniesienia dla wpływu programu są wartości poziomu cyfryzacji systemu uniwersyteckiego w 2019 r., z datą odniesienia 31 grudnia 2019 r.
468	C21.I6	M	Przyjęcie planu działania na rzecz rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa				Kw. 2	2023	Przyjęcie planu działania na rzecz stworzenia ram rozwoju mikropoświadczeń opracowanego przez Ministerstwo Uniwersytetów po konsultacjach z zainteresowanymi stronami. Plan obejmuje działania (i) mające na celu przekształcenie uniwersytetów w instytucje uczenia się przez całe życie; (II) pobudzanie popytu ze strony osób dorosłych i ich pracodawców; (III) promowanie jakości i adekwatności mikropoświadczeń; (IV) wspieranie równego dostępu; oraz (v) tworzenie zindywidualizowanych i elastycznych ścieżek szkolenia.
469	C21.I6	T	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 tej samej osobie dorosłej więcej niż jednej jednostki. Działania szkoleniowe zapewniają konkretną wiedzę i umiejętności potrzebne na rynku pracy. Środek ten obejmuje również publikację na stronie internetowej Ministerstwa Uniwersytetów sprawozdania oceniającego udostępnianie mikropoświadczeń do dnia 31 grudnia 2025 r.

V. KOMPONENT 22: PLAN DZIAŁANIA NA RZECZ GOSPODARKI OPIEKUŃCZO-OPIEKUŃCZEJ, WZMOCNIENIA POLITYKI RÓWNOŚCI I WŁĄCZENIA SPOŁECZNEGO

Głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest modernizacja i wzmocnienie polityki w zakresie usług społecznych i włączenia społecznego. Kładzie on szczególny nacisk na model opieki długoterminowej, 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, koncentrującego się 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, lepszego określenia potrzeb i poprawy ich jakości. W dziedzinie wspierania rodzin działania mają na celu poprawę ochrony prawnej i wsparcia materialnego (pieniężnego i rzeczowego) dla rodzin w celu zmniejszenia ubóstwa dzieci. Innym celem tego komponentu jest modernizacja innych nieskładkowych świadczeń społecznych w celu zwiększenia ich roli w zakresie ochrony i aktywizacji. Konkretnie ukierunkowane działania mają na celu wspieranie ofiar przemocy ze względu na płeć, promowanie dostępu do 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 krajowe nr 2 z 2019 r.); poprawa wsparcia dla rodzin (zalecenie krajowe nr 2 z 2019 r.); zmniejszenie rozdrobnienia krajowego systemu pomocy dla bezrobotnych i wyeliminowanie luk w zakresie regionalnych systemów dochodu minimalnego (zalecenie krajowe nr 2 z 2019 r.); oraz poprawa zakresu i adekwatności systemów dochodu minimalnego i wsparcia rodziny (zalecenie krajowe 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 DNSH (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 skoncentrowanego na ludziach i opartego na prawach człowieka. Oczekuje się, że system samodzielności i opieki nad osobami zależnymi (SAAD) zostanie usprawniony poprzez wprowadzenie reform, które uprości procedury administracyjne, przyspieszą rozpatrywanie wniosków i obniżą listy oczekujących osób pozostających na utrzymaniu, które nie korzystają z usług, do których są uprawnione, a także zmniejszenie różnic na danym terytorium. Koncentruje się również na poprawie jakości usług świadczonych w ramach wolnych zawodów, poprawie warunków pracy i zwiększeniu zasięgu różnych rodzajów świadczeń finansowych. W perspektywie średnioterminowej reforma koncentruje się na wdrożeniu krajowej strategii deinstytucjonalizacji, modelu ukierunkowanego na opiekę środowiskową, zaspokajającego potrzeby i preferencje osób potrzebujących wsparcia, przy jednoczesnym zapewnieniu opłacalności i wspieraniu rodzin opiekujących się nimi.

Podstawą reformy opieki długoterminowej jest ocena SAAD przeprowadzona w 2021 r. w celu uzyskania dogłębnego zrozumienia postępów w procesie reformy opieki długoterminowej rozpoczętego w 2020 r. i jego skutków. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione Radzie Terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C22.R2) – Modernizacja publicznych usług socjalnych i zapewnienie im nowych ram regulacyjnych

Reforma ma na celu wzmocnienie publicznego systemu usług socjalnych poprzez przyjęcie przepisów gwarantujących minimalny zakres wspólnych usług i wspólne standardy ich świadczenia na całym terytorium, gwarantując równość wszystkich Hiszpanów w korzystaniu z przysługujących im praw, zgodnie z art. 149 ust. 1 konstytucji hiszpańskiej. W tym celu przyczynia się do zmniejszenia dysproporcji i nierówności związanych z rodzajem, poziomem i jakością świadczonych usług. Ramy regulacyjne są uzgadniane z regionami i lokalnymi korporacjami 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 służb socjalnych oraz stworzenie nowego systemu informacji o usługach społecznych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 zapewnienie prawnego uznania różnych rodzajów struktur rodzinnych oraz określenie świadczeń i usług, do których są one uprawnione w zależności od ich cech i poziomu dochodów. W tym celu reformy obejmują systematyzowanie, aktualizację i poprawę ram prawnych oraz działania ochronne, które ogólna administracja państwowa uznaje w odniesieniu do rodzin, z uwzględnieniem ich różnorodności, zarówno pod względem ochrony socjalnej (świadczenia, usługi socjalne), jak i prawne (reformy w prawie cywilnym dla niektórych grup: pary niepozostające w związku małżeńskim, rodziny ponownie założone) i ekonomiczne (podatki, stypendia itp.). Obejmuje on również przegląd ustawy o dużych rodzinach.

Nadrzędnym celem reformy jest ograniczenie ubóstwa dzieci. Należy zatem położyć szczególny nacisk na zmniejszanie nierówności poprzez zapewnienie ochrony rodzinom o specjalnych potrzebach lub znajdującym się w trudnej sytuacji, takim jak gospodarstwa domowe osób samotnie wychowujących dzieci lub zagrożone ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Ponadto ustawa ustanawia wspólne zasady i cele, aby zapewnić spójność i komplementarność z innymi politykami publicznymi, w tym z polityką podatkową, oraz poprawić ochronę opartą na prawach podmiotowych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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, aby poprawić jego zdolności, dostosować go do istniejących

i szacowanych przyszłych potrzeb oraz przyczynić 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 zarządzania przyszłymi kryzysami migracyjnymi będzie sprawniejsze.

Polityka przyjmowania jest dostosowana do potrzeb osób wymagających szczególnego traktowania i osób ubiegających się o azyl oraz do celów integracji z UE, zwiększając odporność całego systemu. Określa się w niej również poziom świadczeń podstawowych dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową, które nie posiadają środków finansowych, oraz dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową o profilu bardziej wrażliwym, które potrzebują zwiększonej ochrony, w celu zminimalizowania zapewniania warunków przyjmowania w formie świadczeń finansowych. Ponadto należy dostosować system obejmujący usługi towarzyszące i ścieżki. Dotyczy organizacji systemu przyjmowania z terytorialnego punktu widzenia, mającego na celu przyspieszenie przejmowania uprawnień przez wspólnoty autonomiczne, zgodnie z orzecznictwem, poprzez kilka projektów pilotażowych. Ponadto parametry podziału terytorialnego wnioskodawców we współpracy są uzgadniane ze wspólnotami autonomicznymi.

Aby zapewnić wdrożenie, system wskaźników obejmujący takie elementy jak narodowość, płeć, pochodzenie etniczne, podatność na zagrożenia, warunki w kraju pochodzenia itp. stosuje się we wzorze ważonym, który umożliwia obiektywne obliczenie prawdopodobieństwa uzyskania ochrony. Podczas rozpatrywania wniosków wynik formuły umożliwia organom odpowiedzialnym za przyjmowanie skierowanie osób ubiegających się o ochronę międzynarodową na podstawową lub udoskonaloną ścieżkę przyjmowania. Dotyczy to również odpowiednich świadczeń. Umożliwia to stosowanie podstawowych warunków przyjmowania wszystkich osób ubiegających się o azyl oraz poprawę warunków przyjmowania osób o wysokim prawdopodobieństwie uznania.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2022 r.

Reforma 5 (C22.R5) – Udoskonalenie systemu nieskładkowych korzyści finansowych Głównej Administracji Państwowej

Reforma ta obejmuje zatwierdzenie nowego programu minimalnego dochodu wirtualnego 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 program IZG, przyjęty zostanie plan reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych Głównej Administracji Państwowej. Plan ma na celu integrację i racjonalizację świadczeń nieskładkowych na podstawie programu IZGW w celu poprawy skuteczności i wydajności zasobów publicznych oraz skoncentrowania ich na osobach znajdujących się w trudnej sytuacji i zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Nacisk kładzie się na zapewnienie odpowiedniego pokrycia w zależności od okoliczności prowadzących do podatności na zagrożenia i zapewnienia odpowiedniego wsparcia dochodu, przyczyniając się w ten sposób do zmniejszenia ubóstwa. W tym celu uwzględnia strukturalne potrzeby gospodarstw domowych, zwłaszcza rodzin z dziećmi i osób niepełnosprawnych. Łączy również wsparcie dochodu z aktywnym poszukiwaniem pracy, aby wspierać integrację społeczno-gospodarczą i unikać pułapek ubóstwa.

Wdrażanie 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 w ramach tego komponentu Hiszpania inwestuje w sześć obszarów działania.

- i. W długoterminowym planie wsparcia analizującym obecną sytuację w zakresie polityki w zakresie opieki, którego celem jest określenie potrzeb w zakresie poprawy oraz przedstawienie wniosku dotyczącego reformy obowiązującej ustawy o samodzielności osobistej i opiece nad osobami znajdującymi się w sytuacji zależności. Ocenia również sytuację i projekty realizowane na różnych terytoriach;
- ii. Krajową strategię deinstytucjonalizacji, w tym realizację kampanii uświadamiających i upowszechniających;
- iii. Cztery projekty pilotażowe mające na celu zwiększenie deinstytucjonalizacji i wyciąganie wniosków dotyczących przekształcenia wsparcia i opieki długoterminowej, w tym wsparcia i opieki długoterminowej dla osób z niepełnosprawnością intelektualną;
- iv. Budowa i renowacja ośrodków opieki mieszkaniowej, niemieszkalnej i dziennej oraz wyposażenie inwestycyjne 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 zintegrowanych ze społecznością ośrodków opieki dziennej, w tym na obszarach wiejskich, prowadzona przez IMSERSO (*Instituto de Mayores y Servicios Social*, podległy Ministerstwu Praw Społecznych i Agendy 2030). Jedenaście ośrodków zostanie zreformowanych i dostosowanych do nowego modelu opieki długoterminowej koncentrującego się na osobach z niepełnosprawnościami fizycznymi, co odpowiada 1100 miejscom. Inwestycje są również przeznaczone na innowacyjne projekty w tych samych ośrodkach; oraz
- vi. Nowe usługi teleopieki służące przejściu na proaktywną i spersonalizowaną opiekę, która przyczynia się do autonomii osobistej 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 w ramach tego komponentu Hiszpania inwestuje w pięć obszarów działania.

- i. Nowe technologie mające na celu poprawę zarówno skuteczności usług społecznych (krótszy czas oczekiwania), jak i ich jakości (lepsze wyniki interwencji społecznych), w tym promowanie opieki zintegrowanej.
- ii. Narzędzia technologiczne służące usprawnieniu 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 socjalnych (SIESS). Oczekuje się, że ten nowy system informacyjny umożliwi również interoperacyjność z innymi systemami (zatrudnienie, zdrowie, trzeci sektor). Obejmuje on również narzędzie internetowe umożliwiające analizę projektów opracowanych przez organizacje trzeciego sektora, zarządzanie różnymi programami budżetowymi związanymi z usługami socjalnymi i opieką nad rodzinami, dziećmi i niektórymi słabszymi grupami, a także platformę internetową służącą centralizacji informacji na temat opieki dostępnych w Głównej 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 opieki nad dziećmi i ośrodków opieki nastolatkowej, lepsze zaspokajanie potrzeb emocjonalnych, osobistych i edukacyjnych/zawodowych.

Większość inwestycji składa się z projektów realizowanych przez samorządy regionalne w zakresie transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkań i rodzin zastępczych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C22.I3): Hiszpania Plan krajowy dotyczący dostępności

Hiszpania zainwestuje 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 na fizycznym dostępie do budynków publicznych i przestrzeni publicznych; odpowiedniość przestrzeni fizycznej służby zdrowia; dostępność w ośrodkach edukacyjnych; oraz zakwaterowanie transportu publicznego, w tym dostępność 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 zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie dostępności poznawczej.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2024 r.

Inwestycja 4 (C22.I4): Hiszpania chroni Cię przed przemocą ze względu na płeć

Hiszpania inwestuje 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 wpisuje się w zobowiązanie Hiszpanii do przestrzegania Konwencji Rady Europy o zapobieganiu i zwalczaniu przemocy wobec kobiet i przemocy domowej, która została ratyfikowana przez Hiszpanię w 2014 r. W ramach inwestycji ustanawia się również nową służbę doradztwa społecznego i poradnictwa w zakresie zatrudnienia, oferującą różnego rodzaju usługi, w tym doradztwo prawne, wsparcie psychologiczne i emocjonalne oraz pomoc w integracji na rynku pracy. Telepomoc obejmuje również ochronę ofiar, w tym urządzenia do monitorowania środków ograniczających kontakty.

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 zainwestuje w zwiększenie przepustowości 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 remont i remont istniejących ośrodków oraz procedury administracyjne dotyczące zakupu, budowy nowego budynku i ewentualnej renowacji istniejących budynków, przy zapewnieniu efektywności energetycznej. Na podstawie oceny dobrych praktyk Hiszpania określa również sposób zarządzania ośrodkami recepcyjnymi przez strony trzecie. Ponadto inwestycja obejmuje cyfryzację ośrodków i rozwój

nowej architektury cyfrowej w celu poprawy zarządzania nimi i ułatwienia podziału 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
314	C22.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu samodzielności i opieki zależnej (SAAD).	Publikacja oceny				Kw. 2	2022	Ocena zostanie przeprowadzona w 2021 r., aby uzyskać dogłębne zrozumienie 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	M	Wejście w życie ustawy o usługach socjalnych i rozporządzeń ministerialnych	Przepis ustawy i rozporządzenia ministerialnego wskazujący na ich wejście w życie				Kw. 2	2023	Po przyjęciu ustawy o usługach socjalnych przyjmuje się niezbędne rozporządzenia ministerialne. Celem ustawy jest poprawa obecnego systemu świadczenia usług oraz uregulowanie podstawowych warunków świadczenia usług socjalnych w Hiszpanii.
316	C22.R3	M	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzinnej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				Kw. 2	2023	Celem ustawy o różnorodności rodzinnej jest (i) prawne uznanie różnych rodzajów struktur rodzinnych; określenie świadczeń i usług, do których są uprawnieni, zgodnie z ich cechami i poziomem dochodów; oraz (iii) zmniejszenia ubóstwa dzieci z uwzględnieniem wyników oceny skutków redystrybucyjnych.
317	C22.R4	M	Wejście w życie reformy legislacyjnej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii	Przepis w kolejności wskazującej wejście w życie postanowienia				Kw. 1	2022	Centralny dekret ministerialny zreformuje system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii, przyjęty przez Ministerstwo Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji. Celem reformy jest opracowanie nowych procedur przyjmowania dla wszystkich ośrodków w sieci recepcyjnej oraz uznanie podstawowych warunków przyjmowania wszystkich osób ubiegających się o azyl oraz poprawa warunków przyjmowania osób o wysokim prawdopodobieństwie uznania.
318	C22.R5	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja w sprawie zatwierdzenia minimalnego dochodu niezbędnego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				Kw. 2	2020	Wejście w życie minimalnego dochodu wirtualnego (dekret królewski z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja).
319	C22.R5	M	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych	Publikacja planu				Kw. 3	2022	Przyjęcie „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych ogólnej administracji

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			korzyści finansowych ogólnej administracji państwowej”.	w Dzienniku Urzędowym						państwowej” (publikacja w Dzienniku Urzędowym). Plan ma na celu włączenie świadczeń nieskładkowych do 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 uwzględnia z jednej strony potrzeby strukturalne, takie jak gospodarstwa domowe z dziećmi i osoby niepełnosprawne, 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 nieskładkowe elementy w celu ich stopniowej i stopniowej integracji w ramach jednego systemu krajowego, aby zapewnić pełne osiągnięcie celu planu.
320	C22.R5	M	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 niezbędnego (IMV) głównych świadczeń nieskładkowych zapewnianych przez General State Administration, reorganizacja i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych zgodnie z celami „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych świadczeń finansowych ogólnej administracji państwowej”.
321	C22.I1	T	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030		Liczba	0	4	Kw. 2	2023	Zakończenie 4 projektów pilotażowych dotyczących zinstytucjonalizowanej opieki, z których jeden koncentruje się na wsparciu i opiece nad osobami z niepełnosprawnościami intelektualnymi, oraz reformie ośrodków odpowiadających co najmniej 1100 miejscom IMSERSO.
470	C22.I1	T	Domowa, niemieszkalna i dzienna.		W mln EUR	0	1 355	Kw. 2	2024	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym lub na platformie zamówień publicznych przyznania co najmniej 1 355 000 000 EUR na remonty i budowę ośrodków opieki mieszkaniowej, niemieszkalnej i dziennej w celu dostosowania ich do nowego modelu opieki długoterminowej.
322	C22.I1	T	Usługi teleopieki domowej w systemie samodzielności i opieki nad osobami zależnymi (SAAD)		W mln EUR	0	304	Kw. 1	2025	Nowe usługi teleopieki uruchomione za co najmniej 304 000 000 EUR Data odniesienia: 31 marca 2020 r.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
323	C22.I1	T	Domowa, niemieszkalna i dzienna.		Liczba		15 200	Kw. 2	2026	Ośrodki mieszkalne, niemieszkalne i ośrodki opieki dziennej, odnowione lub zbudowane w celu dostosowania co najmniej 15200 miejsc do nowego modelu opieki długoterminowej.
324	C22.I2	M	Wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami socjalnymi.	Zewnętrzna ocena wszystkich etapów i ostateczne wyniki projektu.				Kw. 3	2023	Opracowanie i wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami socjalnymi obejmuje: i. hiszpański system informacji o usługach socjalnych (SIESS); ii. narzędzie internetowe do analizy projektów opracowanych przez podmioty trzeciego sektora; iii. narzędzia informatyczne do zarządzania różnymi programami budżetowymi związanymi z usługami socjalnymi i opieką nad rodziną, dziećmi i niektórymi grupami szczególnie wrażliwymi; oraz iv. platforma internetowa służąca centralizacji informacji na temat opieki dostępnej w kraju.
325	C22.I2	M	Zakończenie projektów dotyczących transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi	Kontrola umów podpisanych z każdym regionem autonomicznym				Kw. 4	2025	Zakończenie przez samorządy regionalne transformacji technologicznej usług społecznych, umożliwiającej interoperacyjność z innymi systemami wchodzącymi w interakcję z usługami społecznymi (zatrudnienie, zdrowie, trzeci sektor) oraz modernizację infrastruktury i usług związanych z ochroną rezydencji ośrodków opieki nad dziećmi i nastolatkami, w tym poprzez lepsze zaspokojenie zindywidualizowanych potrzeb w zakresie wsparcia (w tym emocjonalnego i edukacyjnego/zawodowego) oraz szkolenia rodzin zastępczych, przy całkowitym budżecie w wysokości co najmniej 450 000 000 EUR.
471	C22.I2	T	Realizacja projektów pilotażowych		Liczba	0	19	Kw. 4	2025	Zakończenie co najmniej 19 projektów pilotażowych mających na celu promowanie innowacji w usługach społecznych.
326	C22.I3	T	Projekty dotyczące poprawy dostępności		W mln EUR	0	178	Kw. 1	2024	Zakończenie przez gminy, samorządy regionalne i instytucje rządowe na szczeblu centralnym inwestycji mających na celu poprawę dostępności i usunięcie barier przy całkowitym budżecie wynoszącym co najmniej 178 mln EUR, które powinny koncentrować się na: i. poprawa dostępności poznawczej w komunikacji z organami publicznymi (w tym na stronach

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										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. wykonanie prac adaptacyjnych i zakup sprzętu przez gminy, zwłaszcza na obszarach wiejskich. v. Kampanie komunikacyjne i uświadamiające, vi. Projekty badawcze w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie dostępności poznawczej.
473	C22.I4	M	Ustanowienie różnego rodzaju usług dla ofiar przemocy seksualnej.	Wejście w życie ustawodawstwa				Kw. 1	2023	Wejście w życie przepisów ustanawiających nową służbę doradztwa socjalnego i poradnictwa w zakresie zatrudnienia dla ofiar przemocy seksualnej, oferującą różnego rodzaju usługi, w tym doradztwo prawne, wsparcie psychologiczne i emocjonalne oraz pomoc w integracji na rynku pracy.
472	C22.I4	M	Inwestycje w usługi telefoniczne i internetowe w celu wsparcia ofiar przemocy wobec kobiet					Kw. 4	2025	Zapewnienie co najmniej 30.000 urządzeń monitorujących utrzymywanie dystansu, nowej aplikacji dla ofiar oraz nowej platformy dużych zbiorów danych i sztucznej inteligencji w celu wspierania ofiar przemocy wobec kobiet, w tym ofiar handlu ludźmi i wykorzystywania seksualnego. Data linii podstawowej: 1 lutego 2020 r.
327	C22.I4	T	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.		Liczba	19	52	Kw. 4	2024	Co najmniej jedno kompleksowe centrum opieki dla ofiar przemocy seksualnej, działające w każdej prowincji, a także jedno w autonomicznych hiszpańskich miastach odpowiednio Ceuta i Melilla. Data linii podstawowej: 1 lutego 2020 r.
328	C22.I5	T	Zdolność 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 Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji o co najmniej 5700 miejsc w porównaniu z 2019 r. Co najmniej 176 000 000 EUR przeznacza się na budowę i renowację budynków, zapewniając efektywność energetyczną. Data linii podstawowej: 31 grudnia 2019 r.

V.3. Opis reform i inwestycji w zakresie wsparcia w formie pożyczki

Reforma 6 (C22.R6): Wzmocnienie mechanizmów gwarancyjnych w celu zapewnienia wyższego poziomu ochrony praw w niektórych przypadkach, gdy konsument znajduje się w szczególnie trudnej sytuacji społecznej i gospodarczej.

Celem reformy jest przyjęcie różnych środków mających na celu ochronę konsumentów i użytkowników przed trudną sytuacją społeczno-gospodarczą.

Reforma obejmuje co najmniej przyjęcie przepisów dotyczących etykietowania alfabetu Braille’a, jak również w innych formatach, aby zagwarantować powszechną dostępność towarów i produktów konsumpcyjnych o szczególnym znaczeniu dla ochrony bezpieczeństwa, integralności i jakości życia, zwłaszcza dla osób niewidomych i słabowidzących jako konsumentów podatnych na zagrożenia. Ponadto reforma ma na celu zmianę przepisów w celu zapewnienia spersonalizowanego traktowania w usługach 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 Społecznego (FIS)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument – fundusz oddziaływania społecznego – 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 wpływu 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 oddziaływaniu społecznym. W ramach tej linii 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 % całkowitych udziałów w każdym funduszu, z wyjątkiem należycie uzasadnionych przypadków, w których odsetek ten może wzrosnąć, ale nie może przekroczyć 49 %. Ponadto w ramach Instrumentu nie można nabywać udziałów w więcej niż dwóch funduszach zarządzanych przez tego samego zarządzającego finansami, chyba że jeden z tych dwóch funduszy znajduje się w okresie zbycia i nie zainwestował co najmniej 50 % zarządzanych aktywów.
- Współinwestowanie lub współfinansowanie, za pomocą instrumentów kapitałowych lub innych instrumentów dłużnych, w projekty o wymiernym oddziaływaniu społecznym lub środowiskowym lub w przedsiębiorstwa, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów o takich cechach. W ramach tej linii współinwestuje się lub współfinansuje projekty z innych funduszy publicznych lub prywatnych, w tym ewentualnie tych, w których Instrument nabył udziały.
- Pożyczki bezpośrednie i pożyczki partycypacyjne w przedsiębiorstwach, które realizują projekty o wymiernym wpływie społecznym lub środowiskowym.

Inwestycja ta obejmuje również Instrument Pomocy Technicznej (TAF) mający na celu poprawę zdolności beneficjentów do zarządzania ich skutkami projektów inwestycyjnych i mierzenia ich wpływu. 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 związane z nim dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawierają następujące treści:

- 1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna w ramach Instrumentu jest podejmowana przez 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 wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku inwestycji realizowanych 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 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 wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym ich późniejsze wykorzystanie;¹⁸⁹(ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiające osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne;¹⁹⁰(iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

¹⁸⁹ 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.

¹⁹⁰ 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 dla 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.

- ii) W przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub instrumentów równoważnych: polityka inwestycyjna nie obejmuje przedsiębiorstw, które w znacznym stopniu koncentrują się¹⁹¹ na następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna¹⁹²; energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹⁹³; (III) produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹⁹⁴; (IV) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów¹⁹⁵, (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) Kwoty objętej rozporządzeniami i wszelkimi powiązanymi dokumentami ustanawiającymi Instrument, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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.

¹⁹¹ 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.

¹⁹² 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.

¹⁹³ W tym działaniu i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników w referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników w 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.

¹⁹⁴ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

¹⁹⁵ Ωυσζενίετο 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.

- c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem kontroli COFIDES. Audyty te mają na celu sprawdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących przepisów i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.
- 5) Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: COFIDES wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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 podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w powiązanych dokumentach ustanawiających instrument. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
- a) Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

V.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowej)			Czas		Opis każdego kamienia milowego i celu
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L71	C22.R6	M	Wejście w życie odpowiednich przepisów	Przepis w prawodawstwie przewidującym wejście w życie ustawodawstwa				Kw. 4	2025	Wejście w życie odpowiednich przepisów dotyczących ochrony konsumentów i użytkowników przed trudną sytuacją społeczno-gospodarczą, w szczególności: ustawa 4/2022 o ochronie konsumentów i użytkowników przed trudną sytuacją społeczno-gospodarczą; oraz dekret królewski regulujący oznakowanie alfabetu Braille'a i inne formaty w celu zagwarantowania powszechnej dostępności towarów i produktów konsumpcyjnych o szczególnym znaczeniu.
L72	C22.I6	M	Fundusz oddziaływania społecznego: Rozporządzenie ustanawiające Instrument	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument				Kw. 1	2024	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument wraz z wszelkimi powiązanymi dokumentami
L73	C22.I6	T	Fundusz oddziaływania społecznego: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe)		%	0	100 %	Kw. 3	2026	Instrument oraz pośrednicy wybrani przez COFIDES muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 40 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 10 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych w ramach Instrumentu).
L74	C22.I6	M	Fundusz oddziaływania społecznego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				Kw. 3	2026	Hiszpania przesunie do Instrumentu 400 000 000 EUR.

W. KOMPONENT 23: NOWA POLITYKA PUBLICZNA NA RZECZ DYNAMICZNEGO, ODPORNEGO I SPRZYJAJĄCEGO WŁĄCZENIU SPOŁECZNEMU RYNKU PRACY

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do istotnych wyzwań strukturalnych związanych z hiszpańskim rynkiem pracy. Jego główne cele to zmniejszenie bezrobocia strukturalnego i bezrobocia młodzieży, ograniczenie powszechnego korzystania z umów na czas określony i prawidłowa dwoistość rynku pracy, zwiększenie inwestycji w kapitał ludzki, modernizacja instrumentów rokowani 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), których celem jest maksymalizacja 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 zawarte w tym komponencie mają na celu sprostanie długotrwałym wyzwaniom hiszpańskiego rynku pracy i przedstawienie zestawu ambitnych i spójnych reform, z których większość ma zostać zrealizowana do końca 2021 r. Niektóre propozycje reform są obecnie omawiane z partnerami społecznymi w ramach procesu dialogu społecznego. W związku z tym niektóre szczegóły zostały wyraźnie otwarte, aby pozostawić wystarczająco dużo miejsca na porozumienie i poparcie partnerów społecznych.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące przechodzenia na umowy na czas nieokreślony i zachęt do zatrudniania, publicznych służb zatrudnienia, aktywnej polityki rynku pracy i uczenia się dorosłych, ochrony przed bezrobociem, systemów dochodu minimalnego oraz utrzymania miejsc pracy (zalecenia krajowe 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 DNSH (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 dla świadczenia pracy zdalnej w celu poprawy ochrony i elastyczności pracowników przy jednoczesnym zachowaniu produktywności przedsiębiorstw. Polega ona na zatwierdzeniu dwóch dekrety królewskich z mocą ustawy:

- Dekret królewski z mocą ustawy nr 28/2020 z dnia 22 września zapewni ramy regulacyjne sprzyjające wprowadzeniu pracy zdalnej w sektorze prywatnym, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności działalności gospodarczej oraz zapewnieniu ochrony i elastyczności pracownikom. Gwarantuje ona takie same warunki pracy osobom pracującym zdalnie i na miejscu, a także dobrowolny charakter telepracy, zarówno dla pracownika, jak i dla pracodawcy. Ustanowione ramy sprzyjają mieszanym formom pracy na odległość i pracy na miejscu.
- W dekreście królewskim z mocą ustawy nr 29/2020 z dnia 29 września w sprawie telepracy w administracji publicznej określone zostaną ramy regulacyjne dla pracowników sektora

publicznego, które uznają możliwość świadczenia tego rodzaju pracy na zasadzie dobrowolności i odwracalnej za uprzednią zgodą.

Reforma ta jest powiązana z reformą 1 w ramach komponentu 11 dotyczącego administracji publicznej.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C23.R2) – Środki mające na celu zlikwidowanie 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 obowiązek pracodawców w zakresie 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. W dekreście królewskim określa się procedurę negocjowania planów, wymogi, których należy przestrzegać, oraz charakterystykę ich oceny i monitorowania.
- Dekret królewski 902/2020 z dnia 13 października 2020 r. w sprawie równości wynagrodzeń dla mężczyzn i kobiet gwarantuje zasadę przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania sytuacji dyskryminacyjnych ze względu na nieprawidłowe oceny stanowisk pracy (tj. niższe wynagrodzenie za pracę o takiej samej wartości). W dekreście określa się sytuacje, w których praca jest uznawana za taką samą wartość. Obowiązuje od kwietnia 2021 r., po upływie sześciomiesięcznego okresu przyznanego pracodawcom na ustanowienie wymaganych mechanizmów wdrażania.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2021 r.

Reforma 3 (C23.R3) – regulowanie pracy dystrybutorów domowych przez platformy cyfrowe (kierowcy)

Celem reformy jest uregulowanie warunków pracy tzw. *kierowców*, którzy prowadzą działalność dystrybucyjną wśród osób trzecich za pomocą środków technologicznych. Królewski dekret z mocą ustawy gwarantuje tym pracownikom prawo do sprawiedliwego i równego traktowania w zakresie warunków pracy, a także prawo dostępu do ochrony socjalnej i szkoleń poprzez prawne domniemanie stosunku pracy między przedsiębiorstwem a kierowcą. Umożliwia to również informowanie pracowników o zasadach zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy, w tym na dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz ich utrzymanie.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 4 (C23.R4) – Uproszczenie umów: uogólnienie umowy na czas nieokreślony, powody korzystania z umów na czas określony oraz uregulowanie umowy o szkolenie/przyuczanie do zawodu.

Reforma ta polega na zmianie rozporządzenia w sprawie umów zawartych w statucie pracowniczym (dekret ustawodawczy nr 2/2015) w celu uregulowania stosowania umów na czas

określony jako wyłącznie przyczynowo-skutkowych i upowszechnienia stosowania umów na czas nieokreślony. Reforma obejmuje następujące elementy:

- Uproszczenie i reorganizacja zakresu umów o trzy główne rodzaje: otwarte, tymczasowe i szkolenie/przyuczanie do zawodu. Projekt nowych rodzajów umów ma na celu ograniczenie uzasadnionych przyczyn korzystania z umów na czas określony, dzięki czemu umowy na czas nieokreślony stają się ogólną zasadą.
- Przegląd stosowania umowy o szkolenie/przyuczanie do zawodu w celu zapewnienia młodym ludziom odpowiednich ram wejścia na rynek pracy.
- Zwiększenie wykorzystania umowy sezonowej, która jest szczególnym rodzajem umowy na czas nieokreślony wykorzystywanej w działalności sezonowej.
- Reforma wzmacnia kontrolę nad stosowaniem umów o pracę w niepełnym wymiarze godzin w celu zapobiegania nielegalnemu wymiarowi czasu pracy.
- Wzmocnienie walki z oszustwami na rynku pracy, w tym poprzez aktualizację systemu sankcji.

Reforma ta jest ściśle powiązana z reformą 1 w komponencie 11, która wprowadzi inne zmiany prawne w statucie pracowników sektora publicznego w celu ograniczenia stosowania umów na czas określony w sektorze publicznym. Jest ona również powiązana z reformą 6 (elastyczność i mechanizm stabilności) w ramach tego komponentu.

Wdrażanie 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 budżetowy („AIReF”). Reforma składa się z wielu elementów, takich jak opracowanie indywidualnych ścieżek doradztwa, zapobieganie nadużyciom w szkoleniach w miejscu 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 oraz poprawa współpracy z sektorem prywatnym.

Reforma ta zostanie uzupełniona dwoma innymi reformami w ramach tego komponentu, a mianowicie reformą 7 (zachęty do zatrudniania pracowników) 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 komponencie 30 (dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego).

Reforma obejmuje szereg kroków ustawodawczych w latach 2021 i 2022:

- a) Plan działania na lata 2021–2027 na rzecz rozwiązania problemu 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 komponencie 21). Wdrożenie tego elementu środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2021 r.
- b) Hiszpańska strategia aktywizacji zatrudnienia na lata 2021–2024 po procesie dialogu społecznego. Główne cele nowej strategii to:

- Podejście skoncentrowane na ludziach i przedsiębiorstwach: oczekuje się, że koncepcja aktywnej polityki rynku pracy będzie koncentrować się na szczególnych okolicznościach każdej osoby i każdego przedsiębiorstwa.
- Spójność z transformacją produkcyjną: Aktywna polityka rynku pracy powinna umożliwiać przekwalifikowanie zawodowe towarzyszące przejściu modelu produkcji na gospodarkę ekologiczną i cyfrową.
- Ukierunkowanie na wyniki: Oczekuje się, że aktywna polityka rynku pracy zostanie oceniona, monitorowana i wspierana będzie osiąganie rezultatów.
- Poprawa 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 rynku pracy.

Wdrażanie tego elementu środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

- c) Reforma ustawy o zatrudnieniu, której celem jest: wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; (II) zreformowanie aktywnej polityki rynku pracy; (III) dokonanie przeglądu zarządzania systemem; (IV) wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v) spełnienie 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 Krajowego Systemu Zatrudnienia.
- Przegląd modelu finansowania.
- Współpraca z służbami socjalnymi.
- Wymiar lokalny i europejski.
- Rozwój technologiczny na rzecz zdolności do zatrudnienia.
- Wykorzystanie ICT i dużych zbiorów danych.
- Zwiększenie szans na zatrudnienie.

Wdrażanie tego elementu środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 6 (C23.R6) – Stały mechanizm elastyczności wewnętrznej, stabilności zatrudnienia i przekwalifikowania pracowników w okresie przejściowym.

Reforma ta ma na celu ustanowienie stałego systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych poprzez uwzględnienie zawieszenia lub skrócenia czasu pracy za pomocą planu regulacji zatrudnienia, który zawiera wymóg poprawy lub przekwalifikowania pracowników w zakresie umiejętności określonych jako wymagające. System opiera się na doświadczeniach związanych z mechanizmami zmniejszonego wymiaru czasu pracy (tzw. ERTE) wdrożonymi w czasie kryzysu związanego z COVID-19 w celu utrzymania miejsc pracy podczas lockdownu i innych ograniczeń działalności spowodowanych pandemią.

Reforma składa się z dwóch nowych mechanizmów dostosowawczych:

- Mechanizm stabilizacji gospodarczej, który zapewni przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność pracownikom w obliczu wstrząsów przejściowych lub cyklicznych, 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 innowacyjnymi popytem, oraz ułatwiający dobrowolną mobilność pracowników wewnątrz przedsiębiorstw i między nimi.

Środek ten jest wdrażany poprzez zmianę statutu pracowników. Obejmuje on utworzenie trójstronnego funduszu, który byłby finansowany ze składek na ubezpieczenie społeczne wnoszonych przez pracodawców i pracowników i uzupełniany przez państwo. Zapewnia on stabilność finansów publicznych w perspektywie średnio- i długoterminowej, z uwzględnieniem różnych wariantów i scenariuszy. Konkretnie funkcjonowanie tego funduszu będzie negocjowane z partnerami społecznymi.

Wdrażanie 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 poprzez lepsze ukierunkowanie, z uwzględnieniem przeglądu wydatków przeprowadzonego przez niezależny organ budżetowy („AIReF”). W szczególności ma on na celu zwiększenie szans na zatrudnienie bardzo konkretnych grup o niskim poziomie uczestnictwa w rynku pracy poprzez promowanie wysokiej jakości miejsc pracy i umów na czas nieokreślony. Należy zmniejszyć liczbę zachęt i ujednolicić wymogi dla przedsiębiorstw będących beneficjentami. Przewiduje się stałe monitorowanie i ocenę systemu zachęt do zatrudniania.

Reforma jest wdrażana poprzez zmianę ustawy 43/2006. Jest on ściśle powiązany z innymi środkami w ramach tego komponentu, takimi jak reforma 5 (ogólna reforma aktywnej polityki rynku pracy) i inwestycja 7 (ścieżki aktywizacji beneficjentów systemu dochodu minimalnego).

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 8 (C23.R8) – Modernizacja rokowań zbiorowych

Reforma ta ma na celu poprawę funkcjonowania rokowań zbiorowych poprzez zmianę odpowiednich przepisów 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 szczegółowo opisane w planie. Zmiany mają na celu poprawę przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe.

Modernizacja rokowań zbiorowych obejmuje zmiany w samej strukturze negocjacyjnej w celu wzmocnienia reprezentatywności negocjujących stron, wzbogacenia treści dialogu oraz zwiększenia pewności prawa w zakresie jego wdrażania i skutków. Zmiany nie mogą powodować nieproporcjonalnych przeszkód dla przedsiębiorstw w dostosowywaniu się do cyklu i reagowaniu na zmiany wydajności.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 9 (C23.R9) – Modernizacja działań w zakresie podwykonawstwa

Reforma ta ma na celu poprawę 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 tych, w których jest ona jedynie sposobem na zmniejszenie kosztów.

Reforma ta zapewnia odpowiedni poziom ochrony pracowników w podwykonawstwie i zmierza do osiągnięcia równych warunków działania dla pracowników podwykonawców i pracowników przedsiębiorstwa. Wzmacnia również odpowiedzialność wykonawców lub podwykonawców oraz

zapobiega outsourcingowi usług poprzez podwykonawstwo w przypadkach, gdy miało to na celu obniżenie 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

Niniejsza reforma ustawodawcza dotyczy nieskładkowej pomocy dla bezrobotnych i zostanie przeprowadzona w drodze zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego 8/2015. Jest on ściśle powiązany z reformą 5 komponentu 22, która nakreśla bardziej ogólną reformę nieskładkowych świadczeń społecznych.

Reforma obejmuje następujące cele:

- i. rozszerzenie ochrony przed bezrobociem poprzez wypełnienie niektórych luk w obecnym systemie i wydłużenie maksymalnego czasu trwania;
- ii. uproszczenie systemu, obecnie podzielonego na kilka systemów;
- iii. powiązanie świadczenia z spersonalizowanym planem aktywacji;
- iv. ułatwienie przejścia do ochrony socjalnej, gdy beneficjent nie powraca do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.

Co do zasady grupa docelowa nowego systemu jest taka sama jak w obecnym systemie, tj. bezrobotni pracownicy, którzy nie kwalifikują się do składkowych zasiłków dla bezrobotnych, albo dlatego, że są zbyt długo bezrobotni i wyczerpali swoje prawa, albo dlatego, że ich historia składek jest zbyt krótka (mniej niż 12 miesięcy, ale więcej niż sześć). Miesięczna kwota świadczenia pozostaje na poziomie 80 % „IPREM” (wskaźnik dochodów publicznych o wielokrotnych skutkach).

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 11 (C23.R11) – Cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia w celu jej modernizacji i skuteczności.

Celem tej reformy jest przekształcenie świadczenia publicznych służb zatrudnienia i poprawa ich skuteczności 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 wstępnego wyznaczania oraz usługi on-line).
- Statystyka i zarządzanie danymi: Włączenie odpowiedniego zarządzania danymi, które 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 organizacji pracy zdalnej.

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 młodzieży

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 on następujące działania:

1. Program „tandem”. Zapewnia młodym ludziom w wieku 16–29 lat szkolenia w miejscu pracy w ramach publicznych warsztatów 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 zys odpowiedzialne za realizację.
2. Program „Pierwsze doświadczenie zawodowe” w administracji publicznej. Oferuje ona młodym osobom bezrobotnym, którzy ukończyli formalne kształcenie, wstępne doświadczenie zawodowe w sektorze publicznym (zarówno w administracji centralnej, jak i terytorialnej). Strony nabywają umiejętności miękkie poprzez pracę w zawodach 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 ono rekrutację młodych naukowców przez publiczne instytucje badawcze, publiczne uniwersytety, ośrodki technologiczne i 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 przewidzianymi w planie na rzecz promowania równowagi płci. Obejmuje on następujące działania:

1. Linia wsparcia dla kobiet na obszarach wiejskich i miejskich. Obejmuje on działania szkoleniowe w dziedzinie cyfrowej, ekologicznej i długoterminowej opieki, przedsiębiorczości i gospodarki społecznej. Zaproszenia do składania wniosków o dotacje są organizowane dla podmiotów publicznych i prywatnych odpowiedzialnych za zapewnianie szkoleń.
2. Linia wsparcia dla kobiet będących ofiarami przemocy lub handlu ludźmi. Obejmuje on dwuetapowe ścieżki integracji tych kobiet. W ciągu pierwszych sześciu miesięcy uczestnicy postępują zgodnie ze spersonalizowanymi ścieżkami włączenia społecznego, a kolejne sześć miesięcy odbywa szkolenie w miejscu pracy, w ramach którego pracodawcy zobowiązali się do ich późniejszego zatrudnienia.
3. Uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy. Dotyczy ona uwzględnienia 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 usługi doradcze są wynajmowane.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C23.I3) – Nowe umiejętności na potrzeby 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. Zaprośzenia do składania wniosków o dotacje i przetargi na nabywanie nowych umiejętności na potrzeby transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej. Jest on skierowany do pracowników sektora turystyki, bezrobotnych, zatrudnionych pracowników i osób podlegających ERTE. Czas trwania działań szkoleniowych jest wymagany przez sektor produkcyjny.
2. Bony szkoleniowe na nabywanie nowych umiejętności na potrzeby transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej. Jest on ukierunkowany na te same rodzaje pracowników co poprzednia linia działania, ale w tym przypadku beneficjent otrzymuje bezpośrednią dotację na szkolenia w zakresie umiejętności istotnych dla sektorów ekologicznych, cyfrowych i innych sektorów strategicznych.
3. Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności. Badanie oparte na ankiecie przeprowadzonej w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych zapewnia skuteczne odpowiedzi na zapotrzebowanie na szkolenia i przekwalifikowanie na rynku pracy, w tym umiejętności w ramach transformacji cyfrowej i zielonej. Przewiduje również zmiany i odpowiada na potencjalne zapotrzebowanie na wykwalifikowaną siłę roboczą.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 4 (C23.I4) – Nowe projekty terytorialne na rzecz przywrócenia równowagi i kapitału własnego

Inwestycje te służą finansowaniu 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 uwzględnia się różne działania, takie jak: doradztwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka ze strony zespołów poszukujących 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. Inicjatywy, które mają być finansowane, obejmują m.in. projekty szkoleniowe w dziedzinie rolnictwa, zrównoważony rozwój lokalny, inicjatywy gospodarki społecznej na rzecz działań kulturalnych i artystycznych, transformację ekologiczną, inicjatywy na rzecz rozwoju lokalnego, turystykę wiejską i dziedzictwo artystyczne. W ramach projektu można finansować działania takie jak: przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, studia rynku pracy, lokalni agenci promocji i rozwoju, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach i działaniach popularyzatorskich.

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 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 szczęblu instytucji rządowych na szczęblu centralnym i jeden na każdym terytorium autonomicznym, w tym w Ceucie i Melilli), a jego zadaniem będzie poprawa koordynacji publicznych służb zatrudnienia w różnych regionach.

Ponadto przewiduje się szereg działań w zakresie szkolenia ustawicznego dla pracowników publicznych służb zatrudnienia, zapewniając im średnio 14000 szkoleń rocznie. Szkolenie ma być zorganizowane w modułach trwających średnio 30 godzin i średnio każdy pracownik bierze udział w module rocznie w latach 2021–2023.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 6 (C23.I6) – Kompleksowy plan na rzecz pobudzenia gospodarki społecznej

Środek ten wspiera innowacyjne projekty gospodarki społecznej w celu stworzenia bardziej sprzyjającej włączeniu społecznemu i zrównoważonej tkanki gospodarczej.

Obejmuje on opracowanie co najmniej 30 projektów gospodarki społecznej w latach 2021–2025 w następujących obszarach:

- Tworzenie i utrzymywanie miejsc pracy rentownych przedsiębiorstw znajdujących się w trudnej sytuacji lub bez wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w formuły przedsiębiorstw gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), którymi zarządzają ich pracownicy.
- 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 spółdzielni, przedsiębiorstw pracy i innych form gospodarki społecznej wraz z działaniami 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.

Inwestycja 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 beneficjentów krajowego systemu dochodu minimalnego poprzez wdrożenie co najmniej 18 projektów pilotażowych. Po ich zakończeniu przeprowadza się ocenę zakresu, skuteczności i skuteczności 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 w ramach komponentu 22.

W celu realizacji projektów pilotażowych Ministerstwo Włączenia Społecznego podpisuje umowy o partnerstwie z zainteresowanymi regionalnymi i lokalnymi administracjami publicznymi, a także z podmiotami trzeciego sektora działań społecznych i partnerami społecznymi. Celem tych umów o partnerstwie jest: poprawa wskaźnika wykorzystania IMV; zwiększenie skuteczności IMV poprzez ścieżki integracji. Każdej umowie partnerstwa towarzyszy plan działania określający co najmniej następujące elementy:

- Beneficjenci IMV biorący udział w projekcie pilotażowym.

- Najwłaściwsze ścieżki (do określenia na podstawie zdobytych doświadczeń) oraz związane z nimi wyniki/wyniki w zakresie włączenia społecznego, które mają zostać osiągnięte dzięki interwencji.
- Wymóg dotyczący infrastruktury danych: potrzeba nie tylko beneficjentów IMV, ale również innych programów regionalnych, aby liczyć na dobre grupy kontrolne.
- Koszty jednostkowe interwencji.
- Plan monitorowania dla Ministerstwa Włączenia w celu oceny osiągnięcia poszczególnych celów pośrednich określonych w planie.
- Publikacja oceny po zakończeniu projektu pilotażowego wraz 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
329	C23.R1	M	Wejście w życie dwóch dekreto ^W królewskich z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i administracji publicznej	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy o wejściu w życie				Kw. 4	2020	Oba dekrety królewskie z mocą ustawy regulują pracę na odległość w sektorze prywatnym i administracji publicznej. Cele ustaw są następujące: (i) 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 ogólnym interesom i zapewnić normalne funkcjonowanie administracji publicznej.
330	C23.R2	M	Wejście w życie dwóch rozporządzeń wykonawczych dotyczących równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz planów równości i ich rejestracji	Przepisy statutowe dotyczące wejścia w życie				Kw. 2	2021	Oba statuty mają zastosowanie do równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz do planów równości i ich rejestracji. Celami rozporządzenia są: (i) zapewnienie zasady przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania dyskryminacji wynikającej z nieprawidłowych ocen stanowisk pracy; oraz (ii) opracowanie planów równości i zapewnienie ich rejestracji w rejestrze publicznym.
331	C23.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie ochrony pracowników zaangażowanych w działalność dystrybucyjną na rzecz osób trzecich korzystających ze środków technologicznych	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy o wejściu w życie				Kw. 3	2021	Królewski dekret z mocą ustawy dotyczy ochrony pracowników zaangażowanych w działalność dystrybucyjną na rzecz osób trzecich korzystających ze 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 reprezentacji prawnej pracowników o zasadach zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy platform, w tym na dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz ich utrzymanie.
332	C23.R4	M	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia tymczasowego poprzez racjonalizację liczby rodzajów umów	Przepisy w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Kw. 4	2021	Z poszanowaniem 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 października w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia tymczasowego poprzez uproszczenie liczby rodzajów umów.
333	C23.R5	M	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży	Przepisy planu działania dotyczące wejścia w życie				Kw. 2	2021	Plan działania ma na celu rozwiązanie problemu bezrobocia 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 przedwczesnego kończenia nauki, utrzymanie i udoskonalenie systemu

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										oceny i monitorowania oraz dalsze wzmocnienie zindywidualizowanych programów poradnictwa.
334	C23.R5	M	Dekret królewski w sprawie 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 równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy, zatwierdzenie przez Radę Ministrów i wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie nowej hiszpańskiej strategii działania na rzecz zatrudnienia na lata 2021–2024. Główne cele nowej strategii to: podejście ukierunkowane na ludzi i przedsiębiorstwa: Aktywna polityka zatrudnienia jest opracowywana w oparciu o szczególną sytuację każdej osoby i każdego przedsiębiorstwa. spójność z transformacją produkcyjną: Aktywna polityka zatrudnienia umożliwia przekwalifikowanie zawodowe towarzyszące przechodzeniu modelu produkcji na gospodarkę ekologiczną i cyfrową. ukierunkowanie na wyniki: Aktywne polityki zatrudnienia podlegają ocenie, monitorowaniu i wspieraniu osiągania rezultatów. IV) Poprawa 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 pracy.
335	C23.R5	M	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (królewski dekret ustawodawczy nr 3/2015)	Przepis w poprawce dotyczącej wejścia w życie				Kw. 4	2022	Zmiana ustawy o zatrudnieniu (królewski dekret ustawodawczy nr 3/2015): wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; reformy aktywnej polityki rynku pracy; (III) przegląd zarządzania systemem; (IV) wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v) spełnia wymogi dotyczące wdrożenia różnych środków przewidzianych w ramach krajowego planu aktywnej polityki zatrudnienia.
336	C23.R6	M	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 w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Kw. 4	2021	Z poszanowaniem dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy oraz zapewnienia stabilności budżetowej w perspektywie średnio- i długoterminowej, wejście w życie przepisów zmieniających królewskiego dekretu ustawodawczego nr 2/2015 z dnia 23 października w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu ustanowienia systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego wewnętrzną elastyczność przedsiębiorstwom i stabilność pracownikom, wspierania podnoszenia i zmiany kwalifikacji pracowników w przedsiębiorstwach i sektorach w okresie transformacji oraz ułatwiania dobrowolnej mobilności

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										pracowników (w przedsiębiorstwach i między nimi).
337	C23.R7	M	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 z chwilą wejścia w życie				Kw. 4	2022	Reforma ustawy 43/2006 uprości i zwiększy skuteczność systemu zachęt rekrutacyjnych, uwzględniając zalecenia wydane przez hiszpański niezależny organ ds. odpowiedzialności budżetowej (AIReF) w sprawozdaniu z przeglądu wydatków za 2020 r.: „Zachęty do rekrutacji”
338	C23.R8	M	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe	Przepisy w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Kw. 4	2021	Z poszanowaniem 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	M	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami	Przepisy w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Kw. 4	2021	Z poszanowaniem 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 października w sprawie zatwierdzenia przekształconego tekstu statutu pracowników w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami.
340	C23.R10	M	Wejście w życie zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015 w sprawie reformy regulacji nieskładkowych zasiłków dla bezrobotnych	Przepis w poprawce dotyczącej wejścia w życie				Kw. 4	2022	Reforma królewskiego dekretu ustawodawczego 8/2015 dotyczy uregulowania nieskładkowego wsparcia dla bezrobotnych, w tym następujących celów: rozszerzenie ochrony przed bezrobociem; (II) uproszczenie systemu; (III) powiązanie świadczenia z spersonalizowanym planem aktywacji; (IV) ułatwienie przejścia do ochrony socjalnej, gdy beneficjent nie powraca do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.
341	C23.R11	M	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów o modernizację państwowych publicznych służb zatrudnienia	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług na podstawie umów (akty administracyjne)				Kw. 4	2023	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów (akty administracyjne) na modernizację państwowych publicznych służb zatrudnienia poprzez poprawę wewnętrznych systemów zarządzania, modernizację miejsc pracy i cyfryzację Służby Wsparcia Obywateli. Będą obejmować: — Poprawa zarządzania wewnętrznego: Udoskonalenie 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.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										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	T	Osoby, które ukończyły programy dla młodzieży.	—	Liczba	0	18 300	Kw. 4	2025	Co najmniej 18300 osób ukończyło programy dla młodzieży, biorąc pod uwagę 21900 osób. Cel ten opiera się na trzech programach: • Program równoległy. Cel pomocy: zdobycie kompetencji zawodowych poprzez szkolenie naprzemiennie z zatrudnieniem. Przy czym co najmniej 25 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 25 % programu koncentrowało się na umiejętnościach cyfrowych. • Pierwszy program „Doświadczenia”. Cel pomocy: ułatwienie zdobycia pierwszego doświadczenia zawodowego związanego z kwalifikacjami. Przy czym co najmniej 20 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 20 % programu koncentrowało się na umiejętnościach cyfrowych. • Program „Investigo”. Cel pomocy: zapewnienie prac związanych z opracowaniem projektu badawczego.
343	C23.I2	T	Osoby, które ukończyły „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz „Ofiary przemocy ze względu na płeć i ruchu ludzi”	—	Liczba	0	23 200	Kw. 4	2025	Co najmniej 23200 osób ukończyło „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz „Ofiary przemocy ze względu na płeć i ruchu ludzi”, biorąc pod uwagę 29000 osób. Program ten obejmuje osobistą i zintegrowaną trasę działań w zakresie orientacji, doradztwa i szkoleń dostosowanych do profilu zatrudnienia uczestniczących kobiet. Oferowane szkolenia dotyczą miejsc pracy o dobrych perspektywach terytorialnych, wynikających z potrzeb rynku pracy na obszarach wiejskich i miejskich, na którym program jest opracowywany, i mają na celu zdobycie kwalifikacji zwiększających szanse na zatrudnienie uczestników i ich możliwości dostępu do godnej pracy, przy jednoczesnym wzmocnieniu produktywnego rozwoju obszarów wiejskich, zwalczaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn oraz zwiększaniu trwałości kobiet na tym terytorium. Przy czym co najmniej 35 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 35 % programu koncentrowało się na umiejętnościach cyfrowych.
344	C23.I3	T	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 ukończyło programy szkoleniowe w celu zdobycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej, biorąc pod uwagę 975000 osób. Szkolenia koncentrują się na sektorze turystyki, innych strategicznych sektorach o znaczeniu krajowym, na pracownikach podlegających ERTE oraz na pracownikach korzystających ze

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										szkoleń w zakresie mikrokredytów. Przy czym co najmniej 30 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 30 % programu koncentrowało się na umiejętnościach cyfrowych.
420	C23.I3	T	Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności za pomocą programu badawczego	Publikacja programu badawczego	Liczba	0	23	Kw. 4	2025	Ukończenie programu badawczego w celu wykrycia zapotrzebowania na umiejętności w oparciu o ankietę przeprowadzoną w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych, która zapewni skuteczne reagowanie na zapotrzebowanie na szkolenia i przekwalifikowanie na rynku pracy, w tym umiejętności w ramach transformacji cyfrowej i zielonej. Przewiduje również zmiany i odpowiada na potencjalne zapotrzebowanie na wykwalifikowaną siłę roboczą poprzez rozwój specjalności szkoleniowych.
345	C23.I4	M	Zatwierdzenie regionalnego przydziału środków na projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.	Protokół konferencji sektorowej w sprawie zatrudnienia				Kw. 3	2021	Zatwierdzenie na Sektorowej Konferencji Zatrudnienia regionalnego przydziału środków finansowych 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 na rzecz gospodarki społecznej i nowe projekty terytorialne ułatwiające transformację produkcji, w szczególności w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki.
346	C23.I4	T	Zakończono projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, obejmujące co najmniej 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw.	—	Liczba	0	68	Kw. 4	2023	Zakończono co najmniej 68 projektów terytorialnych dla słabszych grup społecznych oraz projektów terytorialnych dotyczących przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, z udziałem około 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw ukierunkowanych na działania. Projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych opracowuje się za pomocą zindywidualizowanych i zindywidualizowanych tras, w których uwzględnia się różne działania, takie jak: doradztwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka ze strony zespołów poszukujących pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań. Projekty w zakresie przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw muszą uwzględniać wyzwania demograficzne i ułatwiać transformację produkcyjną, w szczególności w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki, poprzez m.in. projekty szkoleniowe w dziedzinie rolnictwa, zrównoważony rozwój lokalny, inicjatywy gospodarki społecznej na rzecz działań kulturalnych i artystycznych, transformację ekologiczną, inicjatywy na rzecz rozwoju lokalnego, turystykę wiejską i dziedzictwo artystyczne. Projekty te obejmują między innymi: przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, studia rynku pracy, lokalni agenci promocji i rozwoju, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach, działania informacyjne.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
347	C23.I5	T	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	T	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	T	Ukończone projekty gospodarki społecznej	—	Liczba	0	30	Kw. 2	2025	Zakończono co najmniej 30 projektów gospodarki społecznej wspierających: a) tworzenie i utrzymywanie miejsc pracy rentownych przedsiębiorstw znajdujących się w trudnej sytuacji lub bez wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w formuły przedsiębiorstw gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), którymi zarządzają pracownicy płci męskiej i żeńskiej; b) tworzenie i konsolidacja innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej, mających wpływ na wymianę pokoleń i przedsiębiorczość młodzieży; C) cyfryzacji przedsiębiorstw gospodarki społecznej poprzez tworzenie platform cyfrowych mających na celu poprawę dobrostanu obywateli na obszarach wiejskich; d) tworzenie sieci spółdzielni, przedsiębiorstw pracy i innych form gospodarki społecznej wraz z działaniami na rzecz budowania zdolności i szkoleń 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	M	Poprawa wskaźnika wykorzystania minimalnego dochodu wirtualnego (IMV) i zwiększenie jego skuteczności dzięki polityce włączenia społecznego	Publikacja umowy partnerstwa („Convenio”)				Kw. 1	2022	Wspieranie włączenia społeczno-gospodarczego beneficjentów IMV poprzez ścieżki: osiem umów o partnerstwie podpisanych z administracjami publicznymi szczebla niższego niż krajowy, partnerami społecznymi i podmiotami działającymi na rzecz działań społecznych trzeciego sektora w celu realizacji ścieżek. Celem tych umów o partnerstwie jest: poprawa wskaźnika wykorzystania IMV; zwiększenie skuteczności IMV poprzez politykę włączenia społecznego.
351	C23.I7	M	Ocena zakresu, skuteczności i skuteczności systemów dochodu minimalnego	Publikacja oceny				Kw. 1	2024	Po zakończeniu co najmniej 18 projektów pilotażowych publikacja oceny zakresu, skuteczności i skuteczności systemów dochodu minimalnego, w tym konkretnych zaleceń mających na celu zwiększenie wskaźnika wykorzystania i poprawę skuteczności polityki włączenia społecznego.

X. KOMPONENT 24: PRZEMYSŁ KULTURY

Sektor kultury 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 on nieodzowną wartość dla społeczeństwa, o czym świadczy wysoki poziom uczestnictwa ludności hiszpańskiej w kulturze przed pandemią. Niemniej jednak przemysł boryka się z szeregiem cech strukturalnych, które uniemożliwiły mu pełne wykorzystanie swojego potencjału i sprawiły, że jest 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 reformę ram pracy artystów oraz wzmocnienie i modernizację tkanki biznesowej sektora kultury.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w celu podtrzymania gospodarki i wsparcia odbudowy po pandemii COVID-19 (zalecenie krajowe nr 1 z 2020 r.) oraz w sprawie wspierania zatrudnienia, wzmocnienia ochrony przed bezrobociem i poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C24.R1) – Rozwój statusu artysty i promowanie inwestycji, sponsorowanie kultury i uczestnictwo

Reforma ta ma na celu sprostanie wyzwaniu wynikającemu z faktu, że obowiązujące przepisy prawa pracy i przepisy podatkowe nie uwzględniają specyfiki sektora kultury (takiej jak nieregularne dochody i modele pracy) oraz potrzeby przyciągnięcia finansowania prywatnego wykraczającego poza wsparcie publiczne.

Reforma ma na celu opracowanie odpowiednich ram prawnych, podatkowych i ram pracy dla sektora kultury w celu poprawy ochrony socjalnej różnych podmiotów w tym sektorze, a także zwiększenia atrakcyjności inwestycji prywatnych.

Reforma ta zatwierdza zmiany regulacyjne w celu wdrożenia 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 publicznych zawodach;
- d) uregulowania kwestii sponsorowania;
- e) system zachęt podatkowych.

Zmiany te zostaną wdrożone poprzez utworzenie Międzyresortowego Komitetu ds. Statutu Artysty i opracowanie wniosków ustawodawczych w 2021 r., przy czym instrument prawny wejdzie w życie do dnia 31 grudnia 2022 r. W latach 2021–2023 należy również wdrożyć środki zachęcające do inwestycji prywatnych w sektorze kultury.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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 praw własności intelektualnej w Internecie; oraz
- d) Zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego oraz statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 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 transformacji cyfrowej tych sektorów.

W tym celu działania w ramach tej inwestycji podzielono na następujące trzy kategorie projektów:

- a) Konkurencyjność i profesjonalizacja sektora kultury i sektora kreatywnego poprzez: (i) podnoszenie umiejętności przedsiębiorczych i finansowych osób zawodowo związanych z kulturą poprzez program stypendialny; (II) specjalistyczne szkolenia w zakresie zarządzania dla osób zawodowo zajmujących się sztukami widowiskowymi i muzycznymi; oraz (iii) wsparcie dla akceleratorów kultury na rzecz rozwoju projektów kulturalnych o wysokim potencjale wzrostu;
- b) Cyfryzacja systemów zarządzania własnością intelektualną poprzez: (i) wspieranie projektów mających na celu cyfryzację podmiotów zarządzających prawami własności intelektualnej; oraz (ii) wspieranie transformacji cyfrowej podmiotów administracyjnych zarządzających prawami własności intelektualnej;
- c) Umiedzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego poprzez: (i) promowanie i digitalizacja sektora książek, (ii) wsparcie na rzecz modernizacji i modernizacji zarządzania sektorem sztuk widowiskowych i muzyki; oraz (iii) środki mające na celu wspieranie przedsiębiorstw i specjalistów sektora kultury i sektora kreatywnego w zwiększaniu ich obecności na rynkach krajowych i międzynarodowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla¹⁹⁶; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne¹⁹⁷; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁹⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁹⁹; 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. Działania szczegółowe 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: (i) przekazywanie środków wspólnotom autonomicznym w celu wspierania modernizacji infrastruktury widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważonego zarządzania nimi oraz (ii) ułatwianie koordynacji występów kulturalnych we wspólnotach autonomicznych;
- b) Działania na rzecz zachowania, odtworzenia i rozwoju hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego poprzez działania dotyczące: (i) identyfikację dziedzictwa uznanego za będące przedmiotem zainteresowania kulturalnego oraz (ii) waloryzację dziedzictwa pod nadzorem Ministerstwa

¹⁹⁶ 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).

¹⁹⁷ 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.

¹⁹⁸ 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.

¹⁹⁹ 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.

Kultury i Sportu, w szczególności poprzez kompleksową renowację budynku *Tabacalera* w Madrycie;

- c) Wyposażenie bibliotek poprzez: (i) 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 kulturalnych i przedsiębiorczości na obszarach pozamiejskich; zapewnienie równego dostępu do kultury; oraz (iii) promowanie, poprzez kulturę, odpowiedzialnego i zrównoważonego wykorzystywania zasobów naturalnych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla²⁰⁰; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne²⁰¹; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁰² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰³; 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 promowanie głównych usług kulturalnych

Celem tego środka jest cyfryzacja, a także promowanie dużych instytucji kulturalnych. Konkretnie inwestycje w ramach tego środka mają na celu wspieranie:

- a) Krajowe Muzeum Prado przez: (i) poprawę jego dostępności i integracji z tkanką miejską, (ii) integrację wszystkich czujników w jeden monitorowany system, (iii) rozwój integracyjnego

²⁰⁰ 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).

²⁰¹ 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.

²⁰² 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.

²⁰³ 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.

doświadczenia w celu zwiększenia dostępności muzeum dla większej liczby odwiedzających, (iv) opracowanie interoperacyjnej platformy cyfrowej między muzeami, (v) udoskonalenie narzędzi cyfrowych dla administracji oraz (vi) tworzenie treści multimedialnych;

- b) Krajowe Muzeum Centro de Arte Reina Sofia, oferując młodym artystom i myśliciom stypendia i ośrodki badawcze, ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju działań w zakresie digitalizacji dziedzictwa kulturowego;
- c) Hiszpańską Bibliotekę Narodową poprzez promowanie wykorzystywania i ponownego wykorzystywania jej danych cyfrowych i zbiorów w celu wspierania nauczania, badań, przemysłu kulturalnego i rozwoju technologicznego;
- d) Plan cyfryzacji i dostępu do dziedzictwa bibliograficznego innych zasobów bibliograficznych pochodzących od administracji państwowej lub podmiotów prywatnych w celu udostępnienia ich obywatelom za pośrednictwem repozytoriów cyfrowych;
- e) Digitalizacja, zwiększenie przepustowości i interoperacyjność wszystkich rodzajów systemów archiwalnych, inwentaryzacji i zapisów 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* de la Música), w tym środki takie jak wdrożenie różnych zaawansowanych narzędzi planowania, zarządzania i oceny skutków systemów wsparcia publicznego dla sektora widowiskowego i muzycznego, a także wdrożenie zintegrowanego systemu cyfrowego (INAEM DIGITAL) służącego cyfryzacji i katalogowaniu dokumentacji, usług archiwizacyjnych oraz struktur i infrastruktury INAEM.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla²⁰⁴; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne²⁰⁵; (III) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁰⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰⁷; oraz (iv)

²⁰⁴ 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).

²⁰⁵ 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.

²⁰⁶ 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

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.

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone 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 podatku VAT.

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

²⁰⁷ 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	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
352	C24.R1	M	Wejście w życie statutu artysty, sponsorowanie i system zachęt podatkowych.	Przepisy rozporządzenia o wejściu w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie zmian regulacyjnych w celu wdrożenia statutu artysty oraz uregulowania następujących aspektów w celu poprawy warunków pracy artystów: adekwatność VAT; podatku dochodowego od osób fizycznych, reprezentatywność związków zawodowych, zdrowie i szczególnie stosunek pracy artystów w zawodach publicznych; lepsze uregulowania dotyczące sponsorowania i system zachęt podatkowych.
353	C24.R2	M	Wejście w życie środków ustawodawczych i regulacyjnych mających na celu wzmocnienie prawa autorskiego i praw pokrewnych	Przepisy aktów prawnych z chwilą wejścia w życie				Kw. 4	2023	1) 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 Własności Intelektualnej; oraz 4) zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego i statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich
354	C24.I1	T	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego	—	Liczba	0	1 216	Kw. 4	2023	Liczba podmiotów i projektów otrzymujących finansowanie z systemu wsparcia dla: — umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów specjalistów z sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 900 podmiotów); wdrożone planowanie cyfryzacji i narzędzia stworzone w celu omówienia 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
475	C24.I1	T	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 specjalistów z sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 900 podmiotów); wdrożone planowanie cyfryzacji i narzędzia stworzone w celu omówienia transformacji cyfrowej (co najmniej 16 projektów); — umiędzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 300 podmiotów).
355	C24.I2	T	Modernizacja infrastruktury sztuki widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone	—	Liczba	0	200	Kw. 4	2023	Modernizacja starzejącej się infrastruktury widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią: 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 i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			zarządzanie nią							
357	C24.I2	T	Licencje na e-książki dla bibliotek	—	Liczba	0	300 000	Kw. 4	2023	Licencje e-książek zakupione i dostarczone bibliotekom publicznym (co najmniej 300000)
359	C24.I2	T	Wspieranie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych	—	Liczba	0	400	Kw. 4	2023	Zwiększenie aktywności kulturalnej organizacji nastawionych na zysk i nienastawionych na zysk na obszarach pozamiejskich (co najmniej 400 inicjatyw).
358	C24.I2	T	Zakupy książek dla bibliotek	—	Liczba	0	450 000	Kw. 4	2024	Książki papierowe zakupione i przekazane do bibliotek publicznych (co najmniej 450000)
356	C24.I2	T	Zachowanie, odtworzenie i rozwój hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego	—	Liczba	0	19	Kw. 4	2025	Obiekty kultury wspierane środkami ochrony, odtworzenia i rozwoju hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego: co najmniej 19 obiektów w co najmniej 15 regionach, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
474	C24.I2	T	Zachowanie, odbudowa i wzmocnienie hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego (Tabacalera)					Kw. 2	2026	Obiekt kulturalny Tabacalera w Madrycie wspierany był środkami służącymi zachowaniu, odtworzeniu i wzmocnieniu hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego.
360	C24.I3	T	Cyfryzacja i promowanie najważniejszych usług kulturalnych		W mln EUR	0	40	Kw. 2	2022	Łączny budżet przeznaczony na co najmniej 40 000 000 EUR na wkład na rzecz: a) Pobudzenie i cyfryzacja Muzeum Prado i Muzeum Reina Sofia; — Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników kolekcji cyfrowej hiszpańskiej Biblioteki Narodowej w skali roku Cyfryzacja innego dziedzictwa bibliograficznego [zbiory dziedzictwa bibliograficznego w formie cyfrowej]; — Cyfrowy dostęp do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwalnych oraz zwiększenie zdolności przechowywania danych w inwentaryzacji i systemach archiwalnych hiszpańskiego dziedzictwa historycznego; — Ukończenie zintegrowanego systemu cyfryzacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM
361	C24.I3	T	Zakończenie cyfryzacji i promowanie głównych usług	—	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 zastosowanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska, aby:

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			kulturalnych							Intensyfikacja i cyfryzacja Muzeum Prado i Muzeum Reina Sofia; — Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników kolekcji cyfrowej hiszpańskiej Biblioteki Narodowej w skali roku; — Cyfrowy dostęp do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwalnych oraz zwiększenie zdolności przechowywania danych w inwentaryzacji i systemach archiwalnych hiszpańskiego dziedzictwa historycznego; — Ukończenie zintegrowanego systemu cyfryzacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM.
362	C24.I3	T	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: HISPANSKIE CENTRUM AUDIOWIZUALNE

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmuje szereg inwestycji i reform mających na celu ożywienie i wzmocnienie sektora audiowizualnego. Jego celem jest poprawa otoczenia inwestycyjnego, konsolidacja Hiszpanii jako międzynarodowej platformy inwestycji audiowizualnych oraz uczynienie Hiszpanii punktem odniesienia w eksporcie produktów audiowizualnych, w tym gier wideo i twórczości cyfrowej. Komponent ten obejmuje również działania mające na celu wspieranie umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, wspieranie innowacji w tym sektorze i wdrażanie lepszych uregulowań prawnych.

Zgodnie z planem „Hiszpania – technologie cyfrowe 2025” oraz niedawno zatwierdzonym „Plan Hiszpania – Centrum Audiowizualne Europy” oczekuje się, że komponent ten będzie wspierał tworzenie miejsc pracy, zwłaszcza wśród młodych ludzi, w przemyśle turystycznym i będzie obejmował działania zmniejszające różnice w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wspierania inwestycji w innowacje (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.) i skoncentrowania inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C25.R1): Reforma ram regulacyjnych w sektorze audiowizualnym

Reforma ram regulacyjnych w sektorze audiowizualnym obejmuje przyjęcie dwóch ustaw i zatwierdzenie planu sektorowego:

1. Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej, której cele są różne. Po pierwsze, dostosowanie i unowocześnienie ram prawnych dotyczących audiowizualnych usług medialnych i platformowych usług wymiany wideo w Hiszpanii. Po drugie, ustanowienie mechanizmów gwarantujących prawa użytkowników, takie jak ochrona małoletnich i ogółu społeczeństwa przed określonymi rodzajami treści. Po trzecie, promowanie europejskiej pracy audiowizualnej poprzez podwojenie wsparcia dla niezależnej produkcji audiowizualnej. Po czwarte, poprawa integracji osób niepełnosprawnych. Ustawa weszła w życie z końcem pierwszego kwartału 2022 r.
2. Reforma ustawy 55/2007 w sprawie kinematografii, której celem jest (i) dostosowanie przepisów ustawy do nowych realiów tego sektora; (II) dostosowanie ram regulacyjnych do europejskich ram prawnych, w tym zasad pomocy państwa; oraz (iii) aktualizacji i zmiany mechanizmu w celu zapewnienia wsparcia finansowego sektorowi audiowizualnemu. Wpis ten należy wprowadzić do dnia 31 grudnia 2023 r.
3. Przyjęcie i wdrożenie planu Hiszpańskiego Centrum Audiowizualnego dla Europy, którego celem jest uczynienie Hiszpanii globalną platformą inwestycyjną, przyciągającą inwestycje zagraniczne i eksport produktów audiowizualnych. 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 ugruntowany przemysł audiowizualny, dobrze wyszkolony kapitał ludzki i uznany na całym świecie potencjał kreatywny. Plan obejmuje wszystkie formaty 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. Środki te opierają się na czterech priorytetach: przekształcenie Hiszpanii w pole przyciągania produkcji audiowizualnej, (ii) zmniejszenie kosztów administracyjnych i regulacyjnych związanych z tym sektorem, (iii) poprawa konkurencyjności przedsiębiorstw w tym sektorze poprzez inwestowanie w ich cyfryzację oraz iv) generowanie talentów i zmniejszenie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C25.I1): Program promocji, 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 przyciąganie inwestycji zagranicznych. W tym celu w ramach inwestycji istnieją trzy odrębne programy.

1. Program na rzecz promowania, modernizacji i cyfryzacji sektora audiowizualnego w celu poprawy konkurencyjności i odporności przedsiębiorstw i tkanki twórczej sektora audiowizualnego. Program wspiera również wdrażanie i integrację technologii cyfrowych w produkcji i promocji treści audiowizualnych, a także cyfryzację narzędzia wynagradzania twórców.
2. Program promujący internalizację sektora audiowizualnego poprzez udział w audiowizualnych konferencjach biznesowych, platformach oraz laboratoriach i targach zajmujących się opracowywaniem 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 (obejmujący 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 wspierania innowacji w tworzeniu i rozwijaniu treści audiowizualnych i cyfrowych w różnych formatach, cyfryzacji i analizie danych sektora audiowizualnego, nowych instrumentów międzynarodowej promocji i marketingu cyfrowego treści audiowizualnych, takich jak internetowe narzędzia B2B i B2C.

Inwestycja ta jest skierowana do przedsiębiorstw, specjalistów i podmiotów w całym łańcuchu wartości w sektorze audiowizualnym i koncentruje się w szczególności na MŚP wytwarzających treści audiowizualne, MŚP specjalizujących się w zarządzaniu wynagrodzeniami twórców oraz firm doradczych w zakresie technologii, które mogą tworzyć platformy otwarte dla wszystkich zainteresowanych stron.

Wdrażanie środka zostanie 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
363	C25.R1	M	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 mające na celu (i) umiędzynarodowienie sektora i zwiększenie atrakcyjności Hiszpanii jako miejsca przeznaczenia inwestycji zagranicznych; (II) zmniejszenie kosztów regulacyjnych i administracyjnych; (III) poprawa konkurencyjności wszystkich przedsiębiorstw poprzez wdrożenie nowych technologii umożliwiających przedsiębiorstwu konkurowanie na rynku cyfrowym; oraz (iv) promowanie kapitału ludzkiego poprzez zmniejszanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.
364	C25.R1	M	Wejście w życie ogólnej ustawy 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 różnym podmiotom obecnym na rynku. Ponadto ustawa przewiduje pewien mechanizm gwarantujący prawa użytkowników (np. ochrona małoletnich i ogółu społeczeństwa przed określonymi rodzajami treści).
365	C25.R1	M	Wejście w życie ustawy o kinie.	Przepisy ustawy o wejściu w życie				Kw. 4	2023	Zatwierdzenie ustawy o kinie przez parlament i wejście w życie. Niniejsza ustawa aktualizuje ramy prawne do nowych realiów i potrzeb sektora audiowizualnego, dostosowując przepisy krajowe do europejskich ram prawnych.
366	C25.I1	T	Wsparcie dla MŚP w sektorze audiowizualnym.	—	Liczba	0	100	Kw. 4	2023	Wspieranie MŚP w sektorze audiowizualnym w ich cyfryzacji, promowanie równouprawnienia płci, umiędzynarodowienie i przyciąganie bezpośrednich inwestycji zagranicznych w ramach całego programu, z łącznym przydziałem budżetowym w wysokości 200 mln EUR (wsparto co najmniej 100 MŚP).
476	C25.I1	T	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).

R.3 Opis reform i inwestycji w zakresie wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 2 (C25.I2) – PERTE „Nowa gospodarka języka”: Informacje w językach hiszpańskim i innych językach współurzędowych.

Inwestycja ta ma na celu promowanie potencjału gospodarczego języków hiszpańskich i współurzędowych poprzez promowanie umiędzynarodowienia, rozpowszechniania i rozszerzania sektora mediów w tych językach. W tym celu inwestycja ta wspiera projekty cyfryzacji i rozpowszechniania treści, a także przyjęcie przez przedsiębiorstwa sektora mediów nowych narzędzi technologicznych do zarządzania i przetwarzania treści w językach hiszpańskim i współurzędowym.

Wdrożenie tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C25.I3) – Fundusz Centrum Audiowizualnego

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną 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 skutki wizualne, a także w celu rozwoju rynków kapitałowych w tej dziedzinie. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania, zakupów obligacji korporacyjnych oraz inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników, na rzecz 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 1 712 000 000 EUR.

Instrumentem zarządzają jako partnerzy wykonawczy Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Oś (zarządzający kapitałem wysokiego ryzyka/kapitałem prywatnym IO). Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

- Mediacja: linia mediacyjna obejmuje pożyczki udzielane 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 przedsiębiorstwa publiczne.
- Bezpośrednie finansowanie 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 udzielane są bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez inwestorów prywatnych będących osobami trzecimi. Środki udostępnione przez ICO stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia 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 wyemitowane przez hiszpańskie przedsiębiorstwa na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników ds. Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papier wartościowy.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: linia ta obejmuje realizację bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzającego kapitałem wysokiego ryzyka/zarządzającego kapitałem prywatnym IO) lub transfer funduszy do funduszy

kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje w zakresie inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach sektora audiowizualnego. Maksymalny udział funduszu nie przekracza 49 % funduszy instrumentu inwestycyjnego. Inwestycje kapitałowe funduszu nie mogą powodować, że udział kapitału publicznego w ostatecznym beneficjencie przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji 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. W przypadku inwestycji realizowanych 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) zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady DNSH (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. Kwoty objętej umową wykonawczą, struktury opłat dla partnera wykonawczego oraz wymogu 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:
 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 Komisarza ds. Informacji. 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, aby pośrednik sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego, jest przestrzegany. Audyty służą również weryfikacji

legalności transakcji oraz przestrzegania warunków obowiązującej umowy wykonawczej 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 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.²⁰⁸
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminujący. Kontrole pod kątem 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. Obowiązek pośrednika finansowego do podejmowania decyzji zgodnie *mutatis mutandis* z wymogami dotyczącymi podejmowania decyzji i polityki inwestycyjnej określonymi wyżej, w tym dotyczącymi przestrzegania zasady „nie czynić 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 tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Y.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji wsparcia w formie pożyczki

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 działania C25.I2.

²⁰⁸Do celów obliczenia wkładu cyfrowego, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L75	C25.I2	M	Publikacja nagród za finansowanie cyfryzacji i rozpowszechniania treści projektów	Publikacja w Dz.U. lub oficjalnej stronie internetowej				Kw. 3	2025	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub oficjalnej stronie internetowej przyznania co najmniej 19 500 000 EUR w formie pożyczek na projekty cyfryzacji oraz rozpowszechniania treści i informacji, a także na przyjęcie przez przedsiębiorstwa sektora mediów nowych narzędzi technologicznych do zarządzania i przetwarzania treści w językach hiszpańskim i współurzędowym.
L76	C25.I2	T	Realizacja projektów cyfryzacji i rozpowszechniania 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 i przyjęcie nowych narzędzi technologicznych do zarządzania i przetwarzania treści w językach hiszpańskim i współurzędowym.
L77	C25.I3	M	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				Kw. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L78	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I).			0	50 %	Kw. 2	2025	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych partnera wykonawczego). Komisarz ds. Informacji sporządza sprawozdanie wyszczególniające odsetek tego finansowania, który przyczynia się do realizacji celów cyfrowych, z wykorzystaniem metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L79	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II).			50 %	100 %	Kw. 3	2026	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO zawierają prawne umowy o finansowaniu z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w Instrument w ramach RRF (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych partnera wykonawczego). Komisarz

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										ds. Informacji zapewni 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	M	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Ministerstwo zakończyło inwestycję		W mln EUR	0	1 712	Kw. 3	2026	Hiszpania przekazuje ICO 1 712 000 000 EUR na rzecz ICO na potrzeby Instrumentu.

Z. KOMPONENT 26: PROMOWANIE SPORTU

Zgodnie z hiszpańskim planem odbudowy i zwiększania odporności sektor sportu odpowiada za 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 przyspieszenie transformacji sektora sportu poprzez cyfryzację organizacji sportowych oraz modernizację obiektów sportowych w celu zapewnienia ich zrównoważenia środowiskowego i dostępności. Wspiera również promowanie sportu do celów zdrowotnych, w szczególności poprzez lepszy dostęp do aktywności fizycznej na obszarach zagrożonych wyludnieniem, a także poprzez badania w tej dziedzinie. Komponent ten obejmuje również ukierunkowane inwestycje mające na celu wspieranie udziału kobiet w sporcie zawodowym i amatorskim.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania zielonej transformacji (zalecenia krajowe 1 2023, 1 2022 i 3 2020) oraz wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej (zalecenie krajowe nr 1 z 2020 r.).

Komponent ten wspiera i uzupełnia działania przewidziane w innych częściach planu, takie jak działania na rzecz promowania zdrowego stylu życia w komponencie 18 (Reforma systemu opieki zdrowotnej). Poprzez optymalizację i modernizację istniejącej infrastruktury sportowej uzupełnia ona również środki podjęte w ramach komponentu 2 (Renowacja) i wspiera 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 DNSH (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 w uprawianiu sportu na wszystkich szczeblach, włączenie aspektów równości płci, dostępności i spójności społecznej do regulacji sportu, modernizacja organizacji i infrastruktury sportowej poprzez cyfryzację i transformację ekologiczną, a także promowanie umiędzynarodowienia tego sektora. Prawodawstwo dostosowuje struktury organizacyjne sportu do obecnych wyzwań, przed którymi stoi, z uwzględnieniem wniosków wyciągniętych z pandemii.

Wdrażanie środka zostanie zakończone 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.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C26.R3) – Krajowa strategia promowania sportu

Celem tej strategii jest promowanie uprawiania sportu w celu uniknięcia negatywnych skutków, jakie siedzący styl życia i brak aktywności fizycznej mogą mieć dla zdrowia i dobrostanu. Środek ten obejmuje między innymi: działania mające na celu wprowadzenie dobrych praktyk i zdrowych nawyków; b) narzędzie analityczne służące do pomiaru i poprawy oddziaływania strategii.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C26.I1) – Plan cyfrowy dla sportu

Celem tego środka jest cyfryzacja federacji sportowych, w tym zarządzanie ich budżetem i procedury przyznawania licencji sportowych. Usprawnia również analizę danych pochodzących z uprawiania sportu, w tym w celu promowania zdrowego stylu życia i do celów badawczych. Ponadto wspiera cyfryzację publicznych ośrodków medycyny sportowej i walkę z dopingiem.

Reforma zostanie zakończona 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 wysokowydajne ośrodki sportowe. Cel ten należy osiągnąć poprzez ich cyfryzację w celu optymalnego wykorzystania oraz poprzez poprawę efektywności energetycznej, która ma przynieść oszczędności w wysokości co najmniej 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną. Środek ma również na celu promowanie sportu na obszarach wiejskich poprzez utworzenie sieci obserwatorów zachęcających do aktywności fizycznej.

Kryteria wyboru inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność z 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 budynków²⁰⁹.

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 ich cyfryzację, efektywność energetyczną i dostępność, tak aby Hiszpania mogła ubiegać 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 sportów kobiecych, zwłaszcza piłki nożnej.

²⁰⁹

Dz.U. L 153 Z 18.6.2010.

Kryteria wyboru inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność z 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.

Wdrożenie inwestycji ma zostać zakończone 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 należy uwzględnić VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
367	C26.R1	M	Wejście w życie ustawy o sporcie	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				Kw. 4	2022	Ustawa wspiera zdrowie i bezpieczeństwo w uprawianiu 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	M	Wejście w życie ustawy regulującej niektóre zawody sportowe	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	M	Krajowa strategia promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i bierności fizycznej	Publikacja na stronie internetowej				Kw. 4	2023	Zatwierdzenie przez rząd Hiszpanii realizacji krajowej strategii promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i bierności fizycznej. Strategia ma na celu: a) wdrożenie stałego narzędzia analizy w celu analizy, pomiaru i poprawy oddziaływania strategii; b) 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	M	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: a) cyfryzacja federacji sportowej (w tym zarządzanie budżetem i licencjami) za pomocą nowego systemu informatycznego; b) informatyczny system magazynów danych do analizy danych; C) internet rzeczy (IoT) w centrach o wysokiej wydajności; d) systemy określania wzorców konkurencji lub optymalizacji szkolenia każdego sportowca; e) publikacja 10 projektów badawczych w dziedzinie prozdrowotnej aktywności fizycznej (HEPA); F) test systemu informatycznego w krajowym ośrodku medycyny sportowej; g) utworzenie elektronicznego biura w administracji antydopingowej, w tym wdrożenie systemu bezpapierowego dla kontroli AD; oraz h) badanie potrzeb w zakresie cyfryzacji (takich jak aplikacje, federacje sportowe, medycyna sportowa,

										prozdrowotna aktywność fizyczna i antydopingowa) w zakresie cyfryzacji sektora sportu.
371	C26.I1	T	Ośrodki medycyny sportowej	—	Liczba		20	Kw. 4	2023	Co najmniej 20 z 23 centrów medycyny sportowej korzysta z nowej technologii informatycznej.
372	C26.I1	M	Zakończenie projektów informatycznych w centrach wysokiego szczebla i w administracji antydopingowej	Gromadzenie danych z ośrodków o wysokiej wydajności; Rozpoczęcie badań aplikacji do kontroli AD				Kw. 3	2025	Zakończenie opracowywania systemów informatycznych (w tym internetu rzeczy) w centrach wysokiego szczebla. Utworzenie elektronicznego biura w administracji antydopingowej, w tym wdrożenie systemu bezpapierowego dla kontroli AD.
373	C26.I2	T	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych dla sportu i obiektów sportowych		Liczba	0	95	Kw. 4	2025	Co najmniej 40 ośrodków technicznych i 45 obiektów sportowych musi zostać poddanych renowacji i osiągnąć poprawę efektywności energetycznej lub optymalizację wykorzystania dzięki cyfryzacji lub poprawie dostępności. Za środek weryfikacji zakończenia prac uznaje się świadectwa ukończenia prac. Interwencje w zakresie efektywności energetycznej muszą osiągnąć średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.
374	C26.I3	M	Projekty promujące równość w sporcie	Publikacja w Dz.U.				Kw. 2	2022	Przyznanie przez CSD (Krajowa Rada ds. Sportu) zaproszenia do składania wniosków w Dzienniku Urzędowym, w ramach którego oczekuje się wyboru co najmniej 15 projektów będących beneficjentami w celu promowania równości w sporcie, w szczególności poprzez szkolenia, profesjonalizację sportu kobiet i widoczność sportu kobiet. Łączny budżet zaproszenia wynosi 11 700 000 EUR.
375	C26.I3	T	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 remont co najmniej 40 obiektów sportowych oraz działań promujących obecność kobiet w sporcie zawodowym (programy szkoleniowe, kampanie marketingowe i badania). Interwencje w zakresie efektywności energetycznej prowadzą średnio do co najmniej 30 % zmniejszenia 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 ich zwalczaniem. Celem tego komponentu jest zwiększenie przestrzegania przepisów prawa podatkowego i uzyskanie większych dochodów podatkowych. Komponent ten odnosi się m.in. do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wzmocnienia ram budżetowych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie krajowe nr 1 z 2019 r.) oraz – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – do 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 krajowe 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 DNSH (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 regulacji dotyczących gier hazardowych. Reforma wprowadza zmiany w rozporządzeniu mające na celu ustanowienie parametrów sprawiedliwości podatkowej i ułatwienie działań mających na celu zapobieganie oszustwom i ich zwalczanie 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 dopuszcza się płatności elektroniczne (podpisy i specjaliści) oraz ustala próg prawny dla płatności gotówkowych;
- Aktualizuje wykaz rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych;
- Wprowadza zmiany w przepisach dotyczących obciążania osób zaległych z podatkami;
- Wprowadza zakaz „oprogramowania podwójnego zastosowania”;
- Wprowadza wartość referencyjną dla podstawy opodatkowania w podatku od nieruchomości.

Ustawę przyjmuje się do dnia 30 czerwca 2021 r. Ustawa wchodzi w życie do dnia 30 czerwca 2022 r. Reforma przewiduje wstępną ocenę ustawy do 31 grudnia 2022 r. i na podstawie tej oceny mogą nastąpić zmiany w 2023 r.

Reforma 2 (C27.R2) – Modernizacja Agencji Skarbowej

Agencji Skarbowej powierzono wdrażanie państwowego systemu podatkowego i systemu celnego oraz wykonuje swoje działania w ramach planu strategicznego na lata 2020–2023. Niniejszy plan strategiczny, który w dużym stopniu opiera się na wykorzystaniu rozwiązań informatycznych, jest poddawany co roku przeglądowi, aby zapewnić jego dostosowanie do nowych zmian w polityce podatkowej, źródeł informacji, zachowań podatników i rozwoju technologicznego. Celem tej reformy jest wspieranie wdrażania i corocznego przeglądu planu strategicznego na lata 2020–2023, który ma na celu modernizację agencji świadczenia usług 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 średniookresowymi potrzebami 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) – Wzmocniona pomoc dla podatników

Celem tej reformy jest poprawa pomocy dla podatników. Kluczowym elementem strategii Agencji Skarbowej na lata 2020–2023 jest poprawa usług dla podatników przy większym wykorzystaniu platform elektronicznych (tzw. „ADI”, Integralna Administracja Cyfrowa). Reforma polega na świadczeniu nowych usług ułatwiających opodatkowanie osób prawnych i osób fizycznych, a także opodatkowanie VAT. Nowe usługi mają obejmować ulepszone metody komunikacji, usługi pomocy technicznej oraz przeglądanie danych użytkowników, a także deklaracji podatkowych i obsługi deklaracji. Planuje się, że świadczenie takich usług zostanie zwiększone w trzech falach w latach 2021–2023, aby stopniowo coraz więcej klientów wybierało korzystanie z usług elektronicznych zamiast odwiedzać swoje lokalne biura podatkowe. Za pomocą tych środków Agencja ma na celu ułatwienie swoim 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, będąca następstwem umów międzynarodowych w tym obszarze polityki, polega na podjęciu środków ułatwiających podatnikom wywiązywanie się z ich zobowiązań podatkowych (w tym danych dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych), zintensyfikowanie walki z niezgłoszoną działalnością i szarą strefą gospodarki oraz dokonanie przeglądu jakości i użyteczności 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 między agencją podatkową a jej zainteresowanymi stronami, takimi jak duże korporacje, MŚP, osoby samozatrudnione i odpowiednie stowarzyszenia, a także system wymiaru sprawiedliwości, aby osiągnąć większą zgodność 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 wzrośnie 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
376	C27.R1	M	Wejście w życie ustawy o unikaniu opodatkowania i oszustwach podatkowych	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				Kw. 2	2022	Wejście w życie Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal (ustawy o unikaniu opodatkowania i oszustw podatkowych, zwanej dalej „ <i>Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal</i> ”), która: —Rozszerza zakres transakcji, w których płatności elektroniczne są obowiązkowe (firmy i specjaliści) i określają prawne progi płatności gotówkowych —Aktualizuje wykaz rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych. —Wprowadza zmiany w przepisach dotyczących wykazu osób z zaległościami podatkowymi. —Wprowadza zakaz „oprogramowania podwójnego zastosowania”. —Wprowadza wartość referencyjną dla podstawy opodatkowania nieruchomości.
377	C27.R1	M	Wstępna ocena skutków ustawy o unikaniu opodatkowania i oszustwach podatkowych.	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.				Kw. 4	2022	Ministerstwo Finansów przeprowadzi śródkresową ocenę ustawy o uchyleniu się od opodatkowania i oszustw podatkowych. Ocena ta wraz z ewentualnymi zaleceniami dotyczącymi ulepszeń zostanie opublikowana na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.
378	C27.R2	T	Modernizacja Urzędu Skarbowego – Liczba pracowników organu podatkowego		Liczba	25 325	26 320	Kw. 4	2021	Zwiększenie liczby pracowników organu podatkowego do co najmniej 26320 pracowników. Data linii podstawowej: 31 grudnia 2020 r.
379	C27.R2	T	Modernizacja Urzędu Skarbowego – dochodzenia podatkowe		Liczba	5 743	6 591	Kw. 4	2021	Organy przeprowadzają 6591 dochodzeń podatkowych (liczba dochodzeń podatkowych przeprowadzonych w 2021 r.) w celu wykrycia niezgłoszonych czynności podlegających opodatkowaniu. Data linii podstawowej: 31 grudnia 2020 r.
380	C27.R3	T	Świadczenie zwiększonej pomocy podatnikom – zmodernizowano sieć Sociedades i dostępna dla co najmniej 1666123 podatników.		Liczba	0	1 666 123	Kw. 4	2021	<i>Sociedades Web</i> , usługa skierowana do osób prawnych podlegających opodatkowaniu podatkiem dochodowym od osób prawnych, zostanie zmodernizowana i automatycznie przedstawia informacje podatkowe, uprzednio przekazane przez

										przedsiębiorstwa administracji publicznej, które są istotne dla deklaracji podatkowej. Po zakończeniu tej modernizacji usługa jest udostępniana 1666123 podatnikom dochodowym od osób prawnych. Data linii podstawowej: 31 grudnia 2020 r.
381	C27.R3	T	Świadczenie zwiększonej pomocy podatnikom – zmodernizowana sieć Renta Web i dostępna dla co najmniej 1779505 podatników		Liczba	0	1 779 505	Kw. 4	2021	Renta Web jest oprogramowaniem przeznaczonym do podatku dochodowego od osób fizycznych, które umożliwi bezpośredni przywóz librosregistro do deklaracji podatku dochodowego od osób fizycznych. Będzie ona dostępna dla 1779505 podatników dochodowych. Data linii podstawowej: 31 grudnia 2020 r.
382	C27.R3	M	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego	Publikacja sprawozdania Urzędu Skarbowego				Kw. 4	2023	Agencja Skarbowa wprowadza i uruchamia cztery platformy wsparcia podatkowego (DSP) w celu poprawy usług świadczonych na rzecz podatników. Dostawcy usług cyfrowych działają jako wirtualne liczniki internetowe, które świadczą podatnikom szerszą usługę wsparcia, umożliwiając im kontakt z urzędem skarbowym w różnych językach w celu przeprowadzenia online tych samych procedur wsparcia, które są dostępne w tradycyjnych biurach, takich jak ogólne usługi informacyjne, pomoc w różnych procedurach, a także pomoc w składaniu deklaracji podatkowych.
383	C27.R4	T	Wymiar międzynarodowy – Zidentyfikowano zarejestrowanych zagranicznych podatników		Liczba (%)	0	85	Kw. 4	2021	W celu poprawy przestrzegania przepisów podatkowych, w szczególności w odniesieniu do podatników, którzy figurują w rejestrze jako podatnicy zagraniczni, agencja skarbową realizuje projekt, w którym 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 odpowiednie do analizy ryzyka. Celem projektu jest określenie danych podatkowych od co najmniej 85 % zarejestrowanych podatników zagranicznych, o których organ skarbowy otrzymał informacje w 2019 r., a ich dane podatkowe zostały sprawdzone w celu ich wykorzystania w analizie ryzyka do dnia 31 grudnia 2021 r. Data linii podstawowej: 31 grudnia 2020 r.
384	C27.R5	T	Model spółdzielczy – Sprawozdania na temat przejrzystości		Liczba	0	20	Kw. 4	2021	Agencja Skarbowa wdraża w 2021 r. projekt, który zachęca przedsiębiorstwa wielonarodowe do ujawniania informacji na temat ich działalności. Ujawnienia te mogą mieć wpływ na opodatkowanie tych spółek. Celem jest 20 sprawozdań na temat przejrzystości złożonych w 2021 r.

AB. KOMPONENT 28: DOSTOSOWANIE SYSTEMU PODATKOWEGO DO REALIÓW XXI WIEKU

Działania w ramach komponentu 28 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmują różne środki podatkowe, takie jak środki nadzwyczajne, o których zdecydowano w dotkliwej fazie kryzysu gospodarczego w 2020 r., wprowadzenie nowych podatków w kontekście budżetu państwa na 2021 r. oraz średnioterminowe projekty mające na celu przegląd i rozwój systemu podatkowego lepiej dostosowanego do jego celu. Środki te obejmują również zachęty podatkowe służące przyspieszeniu 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 odnosi się m.in. do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wzmocnienia ram polityki fiskalnej i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie krajowe nr 1 z 2019 r.), w sprawie – 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 krajowe nr 1 z 2020 r.), w sprawie elektryfikacji transportu (zalecenia krajowe 3 2023 i 4 2022 r.), zwiększenia inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową (zalecenia krajowe nr 1 2023, 1 2022 i 3 2020) oraz zwiększenia dostępności socjalnych i przystępnych cenowo mieszkań energooszczędnych, w szczególności poprzez renowację (zalecenia krajowe 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 DNSH (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 długów podatkowych i celnych, zawieszenie i przedłużenie terminów podatkowych, możliwości uproszczenia podatku dochodowego od osób fizycznych, systemy podatku od osób prawnych i VAT MŚP, tymczasowe obniżenie stawki VAT na niektóre towary potrzebne do walki z kryzysem zdrowotnym oraz utworzenie funduszu upadłościowego dla przedsiębiorstw niefinansowych. Celem tych środków było złagodzenie gospodarczych i społecznych skutków pandemii. Środki te wchodzi w życie z dniem 1 lutego 2020 r., a niektóre z nich będą kontynuowane w 2021 r.

Wdrażanie 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) w sprawie korzyści podatkowych związanych z podatkiem dochodowym od osób fizycznych, podatkiem akcyzowym 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 cukru lub substancji słodzących. Wdrożenie dalszych reform regulacyjnych do dnia 31 marca 2023 r. będzie wynikać z zaleceń grupy roboczej, która została powołana w celu oceny 15 korzyści podatkowych. Celem tej grupy roboczej jest przedstawienie 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.

Wdrażanie 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 utworzą komitet ekspertów w celu zbadania cech optymalnego systemu podatkowego i przedstawienia zaleceń dotyczących sposobów modernizacji i dostosowania obecnego opodatkowania w spójny sposób. W szczególności Komitet Ekspertów zwraca uwagę na następujące obszary:

- opodatkowanie środowiskowe;
- opodatkowania przedsiębiorstw;
- opodatkowanie gospodarki cyfrowej;
- opodatkowanie majątku, w tym opodatkowanie nieruchomości i konkretne wdrożenie harmonizacji w tej dziedzinie;
- opodatkowanie nowo 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; (II) wpływ na grupy szczególnie wrażliwe; (III) wpływ na rodziny z dziećmi; (IV) opodatkowanie dużych korporacji; 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 do dnia 31 marca 2023 r.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 4 (C28.R4) – Reforma środków podatkowych przyczyniających się do transformacji ekologicznej

Reforma ta obejmuje środki podatkowe mające na celu wspieranie zielonej transformacji. Środki te obejmują:

- ustanowienie podatku od składowania odpadów na składowiskach i spalarniach;
- wprowadzenie podatku od opakowań z tworzyw sztucznych jednorazowego użytku;
- zmianę podatku od fluorowanych gazów cieplarnianych;
- podatki lub płatności związane z mobilnością, takie jak opłaty drogowe i podatki rejestracyjne; oraz
- przegląd dotacji 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 obrotach przedsiębiorstw, których przychody netto ze sprzedaży przekraczają 750 000 000 EUR oraz dochód ze świadczenia niektórych usług cyfrowych, takich jak internetowe usługi reklamowe i pośrednictwo w Hiszpanii. Opłata ta jest niezależna od tego, czy spółka ma siedzibę 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.

Wdrażanie 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 wydane do dnia 31 marca 2022 r. i 2023 r.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 7 (C28.R7) – Krótkoterminowe środki podatkowe dotyczące podatków od osób fizycznych

Reforma zwiększa progresywność i redystrybucję podatku dochodowego od osób fizycznych w drodze nowelizacji ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz ustawy o podatku od majątku. W szczególności podnosi ona o 2 punkty procentowe stopę w skali krajowej z 300 000 EUR jako ogólną podstawę wymiaru, a oszczędności o 3 punkty procentowe z 200 000 EUR. Ponadto limit zmniejszenia indywidualnych składek emerytalnych z 8 000 EUR do 2 000 EUR zostaje obniżony, a obecny limit składek wnoszonych przez spółkę na rzecz jej pracownika zostanie zwiększony z 8 000 EUR do 10 000 EUR. Ponadto w odniesieniu do podatku majątkowego 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.

Wdrażanie 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 odniesieniu do zwolnień i odliczeń w celu zapewnienia minimalnej stawki w wysokości 15 % dla podatników. Z drugiej strony zwolnienie dywidend i zysków kapitałowych generowanych przez ich udziały w spółkach zależnych, zarówno będących rezydentami, jak i nierezydentami na terytorium Hiszpanii, zostaje zmniejszone o 5 %.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 9 (C28.R9) – Krótkoterminowe środki podatkowe w zakresie podatków pośrednich

Reforma rozszerza stosowanie podstawowej stawki podatku VAT, ustalonej na poziomie 21 %, na napoje bezalkoholowe, soki i napoje gazowe z dodatkiem cukru. Środek taki stanowi zobowiązanie społeczne do promowania odpowiedzialnej konsumpcji tych kategorii napojów i jest zgodny z celem finansowania kosztów zewnętrznych hiszpańskiego państwa opiekuńczego, które w tym przypadku wynikają z niezdrowej diety. Ponadto stawka podatku od składek ubezpieczeniowych zostanie podwyższona o dwa punkty procentowe, do 8 %, pozostając jednak w przedziale średnio-niskim w stosunku do krajów sąsiadujących.

Wdrażanie 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
385	C28.R1	M	Środki polityki fiskalnej przyjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19.	Przepisy ustaw i dekrety królewskie wskazujące 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, w którym zatwierdzono tekst jednolity ustawy o podatku od przekazów osobistych i udokumentowanych aktów prawnych. Ustawa 37/1992 z dnia 28 grudnia o podatku od wartości dodanej. Ustawa 49/2002 z dnia 23 grudnia 2002 r. o systemie podatkowym podmiotów nienastawionych na zysk oraz o zachętach podatkowych do objęcia patronatu. Ustawa 58/2003 z dnia 17 grudnia, General Tax. — Ustawa 35/2006 z dnia 28 listopada o podatku dochodowym od osób fizycznych
386	C28.R2	M	Przegląd korzyści podatkowych i zmiany	Przepisy reform wskazujące na ich wejście w życie i publikację na stronie internetowej poświęconej finansowaniu zaleceń grupy roboczej				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 i ocenione zgodnie z metodyką AIReF. Reformy regulacyjne mają na celu zwiększenie skuteczności systemu podatkowego, zwiększenie dochodów, wspieranie zielonej transformacji i promowanie sprawiedliwości.
387	C28.R3	M	Mianowanie komitetu ekspertów	Publikacja				Kw.	2021	Powołanie komitetu ekspertów kierującego reformą systemu podatkowego. Komitet

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			przez sekretarza stanu ds. finansów.	na stronie internetowej				2		jest odpowiedzialny za przeprowadzenie technicznej analizy niezbędnych reform, biorąc pod uwagę obecny scenariusz oraz przewidywaną sytuację w perspektywie średnio- i długoterminowej, ze szczególnym uwzględnieniem następujących obszarów: podatki środowiskowe, opodatkowanie osób prawnych, opodatkowanie gospodarki cyfrowej, opodatkowanie majątku i konkretna harmonizacja w tej dziedzinie, opodatkowanie nowych rodzajów działalności gospodarczej.
388	C28.R3	M	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, mających na celu zbliżenie wskaźnika dochodów sektora instytucji rządowych i samorządowych do PKB w Hiszpanii do średniej UE, zapewnienie minimalnego opodatkowania osób prawnych, zwiększenie skuteczności systemu podatkowego, modernizację i dostosowanie go do nowych tendencji, w tym perspektywy płci, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów opodatkowania środowiskowego, opodatkowania przedsiębiorstw, opodatkowania gospodarki cyfrowej, harmonizacji opodatkowania majątku i opodatkowania nowo powstających rodzajów działalności gospodarczej. Reformom towarzyszy również analiza ich skutków dystrybucyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem rodzin z dziećmi.
389	C28.R4	M	Podatki od tworzyw sztucznych jednorazowego użytku i odpadów	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				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 tworzyw sztucznych jednorazowego użytku.
390	C28.R4	M	Analiza podatku od rejestracji pojazdów i podatku od ruchu drogowego	Publikacja na stronie internetowej				Kw. 1	2022	Reforma przewiduje analizę podatku od rejestracji pojazdów, podatku od ruchu drogowego lub opłat takich jak opłaty drogowe. Na podstawie tej analizy należy rozważyć zmianę ustawy w celu promowania bardziej zrównoważonego transportu drogowego i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych.
391	C28.R4	M	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych	Przepis ustawy wskazujący na jej				Kw. 2	2022	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych, aby zniechęcić do ich stosowania i ograniczyć unikanie opodatkowania.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				wejście w życie						
392	C28.R5	M	Podatek od usług cyfrowych	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				Kw. 1	2021	Wejście w życie ustawy o niektórych podatkach od usług 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 gospodarczej, przy jednoczesnym rozwijaniu systemu podatkowego w spójny sposób i w stosownych przypadkach w kontekście międzynarodowym.
393	C28.R6	M	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.
394	C28.R7	M	Zmiany podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku majątkowego 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 rozwojowych dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku majątkowego w celu zmniejszenia deficytu sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz zwiększenia progresywności podatku dochodowego od osób fizycznych.
395	C28.R8	M	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 rozporządzeń w sprawie rozwoju związanych z podatkiem dochodowym od osób prawnych w celu zwiększenia dochodów z podatku od osób prawnych.
396	C28.R9	M	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.	Przepis ustawy				Kw. 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz rozporządzeń w sprawie rozwoju związanych z podatkami pośrednimi w celu

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				budżetowej wskazujący na jej wejście w życie						promowania zdrowszej diety poprzez ograniczenie spożycia niektórych napojów cukrowych oraz zwiększenia dochodów instytucji rządowych na szczeblu centralnym poprzez podwyższenie podatku od składek ubezpieczeniowych.

AB.3. Opis reform i inwestycji w zakresie wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 1 (C28.I1) – Zachęty podatkowe do renowacji pod kątem efektywności energetycznej oraz zakupu pojazdów elektrycznych i punktów ładowania

Celem tego środka jest zapewnienie zachęt podatkowych i) promowanie prac renowacyjnych w celu osiągnięcia 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 instalacji 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 zachęt podatkowych mogą finansować wyłącznie zakup pojazdów bezemisyjnych lub niskoemisyjnych²¹⁰.

Wdrażanie środków zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

AB.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji 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. Kwoty w tabeli nie obejmują podatku VAT.

²¹⁰ Pojazdy niskoemisyjne definiuje się jako pojazdy emitujące mniej niż 50 g CO₂/km.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L81	C28.II	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie poprawy efektywności energetycznej.		Liczba	410 000	510 000	Kw. 3	2026	Ukończono co najmniej 510000 działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych w co najmniej 355000 niepowtarzalnych lokali mieszkalnych, co pozwoli na osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % (łącznie). Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – łącznie z akcesoriami, holami i korytarzami – w stałym budynku lub w konstrukcyjnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania 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 rehabilitacji mieszkań określa się jako sumę wszystkich działań usprawniających i rehabilitacyjnych przeprowadzonych za pomocą zachęt podatkowych. Średni odsetek oszczędności zużycia energii pierwotnej do celów osiągnięcia minimalnej wartości 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań na rzecz odbudowy kwotą pomocy lub finansowania zastosowanych w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania usprawniające i rehabilitacyjne we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i agregowane w celu potwierdzenia średniej osiągniętej oszczędności energii. (Poziom bazowy: 30 czerwca 2026 r. zgodnie z wartością docelową 29 w ramach komponentu 2)
L82	C28.II	T	Wdrożenie EVS i infrastruktury ładowania		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. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2025 r. zgodnie z celem 419 w ramach komponentu 1)

AC. KOMPONENT 29: POPRAWA SKUTECZNOŚCI WYDATKÓW PUBLICZNYCH

Reformy w ramach komponentu 29 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności mają na celu (i) poprawę skuteczności wydatków publicznych poprzez wzmocnienie ram i praktyk w zakresie przeglądów wydatków oraz (ii) dostosowanie budżetu rządu centralnego do celów zrównoważonego rozwoju i zasad ekologicznego planowania budżetu.

Celem komponentu planu jest poprawa jakości wydatków publicznych, w szczególności poprzez przegląd ich struktury i przeorientowanie 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 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 krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C29.R1) – Przegląd i ocena wydatków publicznych

Celem tej reformy jest ustanowienie stałych ram, które zapewnią poprawę jakości wydatków publicznych, wzmocnią stabilność fiskalną i stabilność finansów sektora instytucji rządowych i samorządowych. Reforma ta obejmuje cztery podelementy:

- Włączenie do procesu decyzyjnego zaleceń z przeglądu wydatków na lata 2018–2020 (etap I i etap II): Aby osiągnąć skuteczne działania następcze w związku z zaleceniami etapu I i II, działom budżetowym, którym wydano zalecenia, wyznacza się termin na udzielenie odpowiedzi na te zalecenia zgodnie z zasadą „przestrzegaj lub wyjaśnij”. Oczekuje się, że zadaniem Ministerstwa Finansów będzie monitorowanie działań następczych i sporządzanie rocznego sprawozdania z odpowiedzi na zalecenia.
- Rozpoczęcie III etapu przeglądu wydatków w 2021 r.: Trzeci etap przeglądu wydatków ma się koncentrować na instrumentach finansowych i gospodarowaniu odpadami komunalnymi;
- Nowy proces przeglądu i oceny wydatków publicznych (na lata 2022–2026): Przyszłe przeglądy wydatków w tym cyklu byłyby przeprowadzane przez niezależny organ budżetowy (*Autridad Independiente de Responsabilidad Fiscal*, AIReF). O ukierunkowaniu, zakresie i harmonogramie przyszłych przeglądów decyduje Rada Ministrów po konsultacjach z AIReF. Celem jest publikowanie rocznego sprawozdania w latach 2022–2026;

- Wzmocnienie zdolności ewaluatora (AIReF): Statut AIReF zostanie zmieniony w celu utworzenia nowej jednostki odpowiedzialnej za przeglądy 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 stanowią podstawę całego planu. Reforma polega na opublikowaniu w kontekście procedury budżetowej państwa sprawozdania, które – zgodnie z wcześniej określoną metodyką – odzwierciedla dostosowanie inwestycji publicznych do celów zrównoważonego rozwoju. Reforma ta opiera się na metodologii i ramach monitorowania opracowywanych obecnie przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 3 (C29.R3) – Dostosowanie budżetu instytucji rządowych na szczeblu centralnym do ekologicznego planowania budżetu

Celem tej reformy jest dostosowanie budżetu państwa do ram odniesienia dla ekologicznego planowania budżetu UE w perspektywie średnioterminowej. Wzmacnia ona 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 zielone i brązowe w rocznych ustawach budżetowych na lata 2023 i 2024. Reforma ta opiera się na metodologii i ramach monitorowania opracowywanych obecnie przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2023 r.

KO.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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
397	C29.R1	M	Utworzenie stałego zespołu w Ministerstwie Finansów w celu aktywnego monitorowania wdrażania wyników przeglądów wydatków oraz zatwierdzenia zarządzenia o opracowaniu rocznej ustawy budżetowej	Przepisy prawodawstwa wskazujące na jego wejście w życie. Kolejność opracowania rocznej ustawy budżetowej				Kw. 2	2021	Wejście w życie (i) utworzenia w Ministerstwie Finansów (w Sekretariacie Stanu ds. Budżetu i Wydatków) stałego zespołu ds. aktywnego monitorowania wdrażania wyników przeglądów wydatków, promującego zasadę „przestrzegaj lub wyjaśnij”; oraz (ii) zobowiązania Ministerstwa Finansów do publikowania rocznego sprawozdania zawierającego odpowiedzi na wszystkie zalecenia z przeglądu wydatków wydane przez AIReF. Zarządzenie przygotowania rocznej ustawy budżetowej zawiera zobowiązanie administracji centralnej i zabezpieczenia społecznego do monitorowania zaleceń zawartych w przeglądach wydatków i działań następczych w tym zakresie w ramach cyklu budżetowego, w tym środków, które zostały lub mają zostać wdrożone w następnym roku.
398	C29.R1	M	Etap III przeglądu wydatków	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Kw. 2	2021	Rada Ministrów podejmie decyzję o rozpoczęciu etapu III 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	M	Utworzenie stałej jednostki w ramach AIReF odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleczonych przez rząd.	Przepisy RD wskazujące na ich wejście w życie				Kw. 2	2021	Wejście w życie zmiany dekretu królewskiego 215/2014 w sprawie statutu organicznego AIReF wraz z utworzeniem stałej jednostki odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleczonych przez rząd.
400	C29.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022–26) przeglądów wydatków, które mają zostać zlecone AIReF.	Postanowienie umowy Rady Ministrów wskazujące na jej wejście w życie				Kw. 4	2021	Nowy cykl wieloletniego przeglądu wydatków publicznych obejmuje lata 2022–2026. Aby właściwie zaplanować stosowanie i zebrać niezbędne informacje na każdym etapie przeglądu wydatków, po konsultacji z AIReF, Rada Ministrów podejmuje decyzję i publikuje co najmniej obszary polityki, zainteresowane podmioty publiczne oraz okresy, które mają zostać objęte analizą, a także odpowiednie aspekty metodologiczne.
401	C29.R1	M	Publikacja sprawozdania monitorującego	Publikacja na stronie				Kw.1	2022	Coroczna publikacja sprawozdania monitorującego. Sprawozdanie zawiera wykaz zaleceń wydanych przez AIReF oraz zawiera szczegółowe informacje na

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				internetowej Ministerstwa Finansów						temat zmian regulacyjnych lub innych środków wprowadzonych w celu ich wyeliminowania. Jeżeli centra wydatków, do których skierowane są zalecenia, nie zgadzają się z nimi, należy przedstawić odpowiednie uzasadnienie.
402	C29.R1	M	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	M	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 zgodności z celami zrównoważonego rozwoju.
404	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				Kw. 3	2022	Sprawozdanie w sprawie zielonego budżetu (wymiar ekologiczny) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2023 r. Sprawozdanie określa wydatki na ochronę środowiska w rocznej ustawie budżetowej i jest przygotowywane zgodnie z metodyką i ramami monitorowania opracowanymi przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.
405	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				Kw. 3	2023	Sprawozdanie w sprawie zielonego budżetu (wymiar brązowy) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2024 r. Sprawozdanie określa brązowe wydatki 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) utrzymania adekwatności emerytur, (iv) ochrony emerytów przed ubóstwem oraz v) zapewnienia sprawiedliwości międzypokoleniowej. Środki reformatorskie opierają się na szerokim konsensusie parlamentarnym w sprawie przyjęcia zaleceń paktu z Toledo²¹¹. Środki, które nadal są przedmiotem dialogu społecznego, obejmują: i) rozdzielenie źródeł finansowania, ii) zmieniony mechanizm indeksacji świadczeń emerytalnych, (iii) zachęty do przechodzenia na wcześniejszą emeryturę i zmiany regulacyjne dotyczące wcześniejszego przechodzenia na emeryturę, (iv) zmiany okresu składkowego służącego do obliczania 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 utrzymania stabilności systemu emerytalnego (zalecenie krajowe nr 1 z 2019 r.) i 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 krajowe 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 DNSH (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 – 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 uznaje się za nieskładkowe i finansowane z budżetu państwa, obejmują: (i) część nieskładkowych polityk zatrudnienia, (ii) obniżki składek na ubezpieczenie społeczne w celu promowania zatrudnienia, (iii) zasiłki na poród i opiekę nad dziećmi, (iv) wydatki związane z wcześniejszym przejściem na emeryturę, (v) dodatek do świadczeń macierzyńskich, (v) emerytury

²¹¹ Zalecenia paktu z Toledo zostały opublikowane w Dzienniku Urzędowym 10 listopada 2020 r.: https://www.congreso.es/public_oficiales/L14/CONG/BOCG/D/BOCG-14-D-175.PDF.

i renty dla członków rodziny, vi) środki wsparcia („dotacje ukryte”) do specjalnych systemów oraz (viii) koszt uzupełnienia luk w składkach na obliczanie wysokości emerytury.

Reforma rozpoczęła się dzięki rezerwom w ogólnym budżecie państwa na 2021 r. i będzie wdrażana stopniowo poprzez przesunięcia z budżetu państwa do budżetu zabezpieczenia społecznego.

Środek 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 na potrzeby obliczania emerytury do nowej kariery zawodowej oraz zastąpienie czynnika stabilności przez mechanizm sprawiedliwości międzypokoleniowej

Celem reformy jest (i) zagwarantowanie siły nabywczej emerytów, ii) zwiększenie uczestnictwa 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 zaprzestania kariery zawodowej i innych form nietypowej pracy oraz (vi) uwzględnienie skutków przyszłych zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur. Reforma składa się z czterech odrębnych reform regulacyjnych zgodnych 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, który łączy świadczenia emerytalne z inflacją w celu zagwarantowania stałej siły nabywczej emerytów.
- Dostosowanie rzeczywistego wieku emerytalnego do ustawowego wieku emerytalnego w celu zwiększenia współczynnika aktywności zawodowej w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego oraz odroczenia 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 promowanie kompatybilności między pracą a emeryturą). W szczególności pracownicy, którzy odraczają przejście na emeryturę, mają prawo wyboru spośród: podwyższenie kwoty emerytury za każdy pełny rok składkowy zaliczony między ustawowym wiekiem przejścia na emeryturę a rzeczywistym przejściem na emeryturę; płatność ryczałtowa; oraz połączenie dwóch pierwszych.
 - b. Wzmocnienie czynników zniechęcających do regulowania elementów wcześniejszego przechodzenia na emeryturę w obecnych regulacjach dotyczących wcześniejszego przechodzenia na emeryturę. Wskaźnik redukcji wcześniejszego przechodzenia na emeryturę zmienia się w celu podniesienia rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i zniesienia uprzywilejowanego traktowania emerytów i rencistów posiadających maksymalną podstawę składek. Zakazane są przepisy dotyczące rokowań zbiorowych, które zmuszają do uzyskania emerytury po osiągnięciu standardowego wieku emerytalnego.

Reformy, które mają wejść w życie do 31 grudnia 2022 r., to:

- Dostosowanie okresu składkowego do celów obliczania emerytury w celu wzmocnienia progresywności systemu i dostosowania obecnego rozporządzenia do zaprzestania kariery zawodowej i innych form pracy nietypowej.
- Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową. Celem środka jest

zarządzenie skutkom nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur.

Środek zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 3 (C30.R3) – Reforma systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych

Celem reformy jest wyrównanie traktowania pracowników i osób samozatrudnionych, zwiększenie składek na system emerytalny oraz zapewnienie osobom samozatrudnionym odpowiedniego dochodu emerytalnego. Reforma zmienia system składek dla osób samozatrudnionych. Zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo reforma opiera składki osób samozatrudnionych na rzeczywistym dochodzie, a nie na podstawie samodzielnie wybranej podstawy składek. Ostateczną składkę oblicza się na podstawie dochodów z działalności zawodowej osób prowadzących działalność na własny rachunek zapewnianych przez organy podatkowe. Reforma jest wdrażana stopniowo poprzez zwiększenie minimalnej podstawy składek, aby umożliwić dostosowanie się do nowego systemu.

Środek zostanie wdrożony do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 4 (C30.R4) – Usprawnienie narzutów macierzyńskich

Celem reformy jest zrekompensowanie rodzicom, głównie matkom, kosztów urodzenia i opieki nad dziećmi, aby zmniejszyć różnicowanie emerytur ze względu na płeć. Reforma zmienia wysokość dodatku macierzyńskiego i została już przyjęta (dekret królewski z mocą ustawy 3/2021 z dnia 2 lutego). Poprzedni dodatek macierzyński obowiązujący od 2016 r. został uznany przez Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej za dyskryminujący mężczyzn w wyroku z dnia 12 grudnia 2019 r. Oczekuje się, że zreformowany dodatek z tytułu urlopu macierzyńskiego będzie zgodny z orzeczeniem sądu i zapobiegał dyskryminacji. Nowy dodatek opiera się na analizie ścieżek składkowych w celu ustalenia, który z rodziców znajdował się w najbardziej niekorzystnej sytuacji w ich karierze składkowej z powodu narodzin dziecka, pod warunkiem że w przypadku braku rodzica znajdującego się w szczególnie niekorzystnej sytuacji matka otrzymuje dodatek.

Środek 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 dodatkowego systemu emerytalnego w celu zwiększenia zasięgu pracowniczych programów emerytalnych uzgodnionych w drodze rokowań zbiorowych, najlepiej na poziomie sektorowym. Nowe ramy prawne dla pracowniczych programów emerytalnych mają obejmować pracowników nieposiadających pracowniczych programów emerytalnych w swoich przedsiębiorstwach oraz osoby samozatrudnione, którzy obecnie nie mają dostępu do tych systemów drugiego filaru.

Szczególne środki reformy obejmują:

- i. Utworzenie promowanych ze środków publicznych funduszy pracowniczych programów emerytalnych, zarządzanych przez sektor prywatny.
- ii. Zachęty i zmiany regulacyjne mające na celu zwiększenie 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 w celu promowania uczestnictwa w zbiorowych programach pracowniczych
- vi. Ograniczenie kosztów zarządzania w przypadku systemów zbiorowego wykonywania zawodu do poziomu poniżej 0,30 % zarządzanych aktywów.

Realizacja reformy rozpoczęła się poprzez wprowadzenie w ogólnym budżecie państwa na 2021 r. przepisów dotyczących przeniesienia zachęt podatkowych wcześniej związanych z indywidualnymi programami emerytalnymi na rzecz systemów zbiorowych (środek v. powyżej) oraz poprzez publiczne promowanie funduszy pracowniczych programów emerytalnych (środek i. powyżej).

Środek zostanie wdrożony do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 6 (C30.R6) – Dostosowanie maksymalnej podstawy wkładu

Reforma zwiększa maksymalną podstawę składek systemu emerytalnego i dostosowuje maksymalne emerytury w celu poszerzenia podstawy składek, zwiększenia progresywności systemu emerytalnego oraz zwiększenia ogólnych dochodów. Środki te są zgodne z zaleceniami paktu z Toledo. Dostosowanie systemu jest stopniowe, aby umożliwić uczestnikom dostosowanie się do zmian. Maksymalne emerytury i maksymalne podstawy składek są odpowiednio zwiększane 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
406	C30.R1	M	Rozdzielenie finansowania zabezpieczenia społecznego	Przepis ustawy wskazujący na jej wejście w życie				Kw. 4	2020	Wejście w życie ustawy 11/2020 z dnia 30 grudnia o ogólnym budżecie państwa na 2021 r. o rozdziale źródeł finansowania zabezpieczenia społecznego. Państwo corocznie przekazuje do systemu zabezpieczenia społecznego kwotę odpowiadającą kosztom nieskładkowym. Umożliwi to zmniejszenie deficytu zabezpieczenia społecznego i jego przeniesienie do administracji centralnej, która dysponuje odpowiednimi narzędziami do zaradzenia temu problemowi. Rozwiązuje ona również wątpliwości co do wypłacalności systemu poprawiającego warunki do sprostania wyzwaniom średnio- i długoterminowym. Ustawa budżetowa na 2021 r. przewiduje pierwszy i znaczący krok w tym kierunku.
407	C30.R2	M	Utrzymanie siły nabywczej emerytur i dostosowanie rzeczywistego wieku emerytalnego do ustawowego wieku emerytalnego	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				Kw. 4	2021	Wejście w życie przepisów opublikowanych w Dzienniku Urzędowym, mających na celu: utrzymanie siły nabywczej emerytur: opracowany zostanie nowy mechanizm aktualizacji wyceny, który łączy emerytury z inflacją, aby zapewnić stałą gwarancję siły nabywczej emerytów. dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę z ustawowym wiekiem emerytalnym: zapewnienie zachęt do opóźniania przejścia na emeryturę, w tym zwiększenie zachęt ekonomicznych i wspieranie godzenia pracy z przejściem na emeryturę w celu zwiększenia aktywności zawodowej w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego i odroczenia przejścia na emeryturę.
408	C30.R2	M	Dostosowanie okresu obliczeniowego w celu obliczenia wysokości emerytury	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie ustawodawstwa dotyczącego dostosowania okresu obliczeniowego, przedłużającego okres obliczeniowy w celu obliczenia wysokości emerytury.
409	C30.R2	M	Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				Kw. 4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących zastąpienia obecnego czynnika stabilności, który łączy emerytury ze średnim trwaniem życia, mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową poprzez dostosowanie do zmian demograficznych.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
410	C30.R2	M	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej dotyczącej zabezpieczenia społecznego				Kw. 4	2022	Publikacja zaktualizowanych prognoz pokazujących, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną, również z uwzględnieniem wpływu innych reform strukturalnych, takich jak reformy rynku pracy.
411	C30.R3	M	Reforma systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych	Przepis prawny wskazujący na jego wejście w życie				Kw. 2	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących reformy systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych, stopniowo przesuwając system składek w oparciu o dochód realny.
412	C30.R4	M	Usprawnienie dodatków macierzyńskich	Przepis RDL wskazujący jego wejście w życie				Kw. 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 3/2021 z dnia 3 lutego 2021 r. w sprawie usprawnienia dodatków macierzyńskich. Aby zastosować się do orzeczenia ETS z dnia 12 grudnia 2019 r., należy usprawnić stosowanie narzutów emerytalnych i skoncentrować się na zmniejszaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn. Dla rodziców, których życie zawodowe uległo zmianie bezpośrednio po rodzicielstwie, wprowadza się stałe wynagrodzenie.
413	C30.R5	M	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie przepisu końcowego 11 i art. 62				Kw. 4	2020	Wejście w życie ustawy 11/2020 z dnia 30 grudnia 2020 r. o ogólnym budżecie państwa na 2021 r. o przeglądzie ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym. Prawo do ulg podatkowych jest przenoszone z indywidualnych prywatnych programów emerytalnych do pracowniczych programów emerytalnych opartych na układach zbiorowych pracy. Odpowiednie przepisy ustawy budżetowej dotyczące wprowadzenia nowych ram prawnych to przepis końcowy 11 LPGE i art. 62.
414	C30.R5	M	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego	Przepis prawny wskazujący na jego				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.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
				wejście w życie						
415	C30.R6	M	Dostosowanie maksymalnej podstawy wkładu	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 oraz dostosowanie maksymalnych emerytur w celu zwiększenia 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 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 również uzupełniające inwestycje w magazynowanie, infrastrukturę sieciową i wodór odnawialny (zalecenie krajowe 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 działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C31.R1) – Reforma usprawniająca wydawanie pozwoleń na projekty w zakresie produkcji energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej

Cel reformy jest dwojaki. Po pierwsze, uproszczenie procedur wydawania pozwoleń na produkcję energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej, a po drugie, usprawnienie rozpatrywania wniosków o wydanie zezwolenia. W odniesieniu do pierwszego celu reforma obejmuje przepisy upraszczające procedury dotyczące projektów dotyczących energii odnawialnej i infrastruktury sieci elektroenergetycznej. W związku z tym reforma obejmuje następujące elementy:

- uproszczenie procedur dla niektórych kategorii przedsięwzięć, w tym oceny oddziaływania na środowisko i procedury udzielania zezwoleń;
- wyjaśnienie i zmniejszenie obciążeń administracyjnych dla niektórych projektów w odniesieniu do zatłaczania gazów odnawialnych do sieci gazowej;
- Określenie terminu, w którym CNMC musi sporządzić sprawozdanie dotyczące zatwierdzania nowych projektów w zakresie energii odnawialnej;
- Zniesienie ograniczeń w stosowaniu 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, która będzie wspierać rozpatrywanie wniosków o wydanie zezwolenia w odniesieniu do projektów dotyczących energii odnawialnej.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2023 r.

Inwestycja 1 (C31.I1) – Inwestycje promujące konsumpcję własną (w oparciu o energię ze źródeł odnawialnych i magazynowanie za licznikiem) i społeczności energetyczne

Inwestycja ta ma na celu zwiększenie skali działań C7.I1, C7.R3 i C8.I1. Celem tej inwestycji jest promowanie zastosowań prosumpcyjnych, magazynowania za licznikiem i społeczności energetycznych. Inwestycja wspiera:

- zastosowania konsumpcji własnej zintegrowane z budynkami lub procesami produkcyjnymi, oparte na technologiach energii odnawialnej lub rozwiązaniach w zakresie magazynowania za licznikiem; oraz
- inicjatywy realizowane przez społeczności energetyczne poprzez instalowanie rozwiązań w zakresie energii ze źródeł odnawialnych lub efektywności energetycznej albo poprzez prowadzenie procesów partycypacyjnych i budowania społeczności.

Instrumenty prawne w ramach C7.I1, C7.R3 i C8.I1 mogą przyczynić się do wdrożenia tego środka, o ile nie pociągają za sobą podwójnego finansowania.

Wdrożenie tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 2 (C31.I2) – Program wspierania produkcji i wykorzystania wodoru odnawialnego

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w system wsparcia obejmujący dotacje i, potencjalnie, kapitał własny, w tym kapitał wysokiego ryzyka, w celu wsparcia produkcji i wykorzystania wodoru odnawialnego. Program działa poprzez zapewnianie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym kapitału podwyższonego ryzyka, sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF celem programu wsparcia jest początkowo zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 1 600 000 000 EUR. Programem zarządza jako partner wykonawczy „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE).

W celu wdrożenia 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, który obejmuje co najmniej jeden z następujących rodzajów działalności:
 - Wspieranie innowacji w łańcuchu wartości i bazy wiedzy w zakresie wodoru odnawialnego: komponent ten może obejmować badania i rozwój, transfer technologii oraz systemy i komponenty produkcji i testowania.
 - Tworzenie klastrów wodoru odnawialnego, które łączyłyby produkcję, przetwarzanie i zużycie na dużą skalę.
 - Opracowanie projektów typu „pioneering”, które umożliwiłyby wprowadzenie wodoru odnawialnego na mniejszą skalę w różnych sektorach, takich jak przemysł, wytwarzanie energii elektrycznej, zastosowania termiczne i transport.
 - Wspieranie włączenia hiszpańskiego systemu wodoru odnawialnego do systemu europejskiego, na przykład wspieranie przedsiębiorstw w projektach europejskich, takich jak inicjatywy IPCEI. Wynikające z nich projekty w ramach tych inicjatyw IPCEI wpisują się w trzy wyżej wymienione 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 włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub komitet ds. oceny technicznej i zatwierdzana 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 wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji o udzieleniu zamówienia lub decyzji inwestycyjnej zaproponowanych przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku gdy którykolwiek z wnioskodawców uczestniczy IDAE, a budżet na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny podlega audytowi zewnętrznemu zgodnie z planem IDAE „Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas”.
3. Wymóg 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 przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument prawny lub instrumenty prawne wykluczają przedsiębiorstwa ze znacznym naciskiem²¹² na następujące sektory: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna²¹³; energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²¹⁴; (III) produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²¹⁵; (IV) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²¹⁶, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności

²¹²Uznaje 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.

²¹³ Z wyjątkiem a) aktywów i działalności 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) 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 eksploatację bez paliw kopalnych.

²¹⁴ 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.

²¹⁵ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

²¹⁶ Jego wyłączenie nie ma zastosowania do działań w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu, ani do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do magazynowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze 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 obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

beneficjentów końcowych programów subsydiowania z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

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 w zakresie sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji w dziedzinie klimatu w ramach programu dotacji²¹⁷.
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 dotyczące monitorowania, audytu i kontroli:
 - a) Opis systemu monitorowania IDAE służącego do informowania o uruchomionych inwestycjach.
 - 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 operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te służą weryfikacji (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodności z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby IDAE sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia,

²¹⁷ Od beneficjentów końcowych stowarzyszonych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczania wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z kapitału własnego, quasi-kapitałowego, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie dla wybranego(-ych) obszaru(-ów) interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków określonych w mających zastosowanie instrumentach prawnych ustanawiających system.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C31.I3) – Program dotacji na wspieranie łańcucha wartości odnawialnych źródeł energii i magazynowania

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w system wsparcia obejmujący dotacje i, potencjalnie, kapitał własny, w tym kapitał wysokiego ryzyka, w celu wsparcia łańcucha wartości energii odnawialnej i magazynowania. Program działa poprzez zapewnianie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym kapitału podwyższonego ryzyka, sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF celem programu wsparcia jest początkowo zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 1 000 000 000 EUR. Programem zarządza jako partner wykonawczy „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE).

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 neutralną emisyjnie. Przykładami tych technologii lub komponentów są baterie, 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 włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub komitet ds. oceny technicznej i zatwierdzana 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 wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnej zaproponowanych przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający. W przypadku gdy którykolwiek z wnioskodawców uczestniczy IDAE, a budżet na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny podlega audytowi zewnętrznemu zgodnie z planem IDAE „Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas”.
3. Wymóg 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 rodzajów działalności: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla²¹⁸; (II) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne²¹⁹; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami²²⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²²¹. W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument prawny lub instrumenty prawne wykluczają przedsiębiorstwa ze znacznym naciskiem²²² na następujące sektory: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna²²³; energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²²⁴; (III) produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²²⁵; (IV) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²²⁶, (v)

²¹⁸ 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 „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 eksploatację bez paliw kopalnych.

²¹⁹ 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.

²²⁰ 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.

²²¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań 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 procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej 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.

²²² 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.

²²³ Z wyjątkiem a) aktywów i działalności 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) 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 eksploatację bez paliw kopalnych.

²²⁴ 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.

²²⁵ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności beneficjentów końcowych programów subsydiowania z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji: co najmniej 902 000 000 EUR inwestycji w program dotacji przyczynia się do realizacji celu dotyczącego zmiany klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²²⁷
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 dotyczące monitorowania, audytu i kontroli:
 - e) Opis systemu monitorowania IDAE służącego do informowania o uruchomionych inwestycjach.

²²⁶Jego wyłączenie nie ma zastosowania do działań w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu, ani do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do magazynowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze 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 obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

²²⁷ Od beneficjentów końcowych stowarzyszonych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczania wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów nieprzeznaczonych na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku budżetowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/będzie pochodzić z działalności spełniającej odpowiednie kryteria wynikające z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi z kapitału własnego, quasi-kapitałowego, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie dla wybranego(-ych) obszaru(-ów) interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

- 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 operacji.
- h) Obowiązek przeprowadzania opartych na analizie ryzyka audytów ex post zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te służą weryfikacji: skuteczność systemów kontroli, w tym wykrywanie nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) wymóg, aby IDAE sprawdzał, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków określonych w mających zastosowanie instrumentach prawnych ustanawiających system.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C31.I4) – Inwestycje wspierające infrastrukturę sieci elektroenergetycznej

Celem tej inwestycji jest wsparcie rozwoju hiszpańskiej sieci przesyłowej energii elektrycznej. Inwestycja polega na ukończeniu kwalifikowalnych projektów w ramach hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026 („plan”). Przed przyznaniem wsparcia Hiszpania określi kryteria kwalifikowalności, które projekty, które mają zostać wybrane z hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026, muszą spełniać w oparciu o:

- Projekty, które spełniają cele REPowerEU, a w szczególności te, które przyczyniają się do integracji odnawialnych źródeł energii, obniżenia emisyjności przemysłu, bezemisyjnego transportu i rozwiązania problemu wewnętrznych zatorów komunikacyjnych; oraz
- projekty, które należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 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 do obniżenia emisyjności 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 dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów

cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne²²⁸; (II) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²²⁹. Kryteria wyboru wymagają ponadto wyboru wyłącznie działań zgodnych 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 przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Κριτήρια ωψбору ζαπεωνιαφ≠, αβψ χο ναφμνιεφ 236□000□000□EYP, χο στανοωι 40□% σζ αχυνκοωψχη κοσζτ ίω δζια≥ανια, πρζψχζψνια≥ο σι| δο ρεαλιζαχη χελ ίω ζωι≠ζανψχη ζ ε ζμιαν≠ κλιματυ, ζγοδνιε ζ ζα≥≠χζνικιευ ζΙ δο ροζπορζ≠δζενια ω σπραωιε ΡΡΦ.²³⁰

Wdrożenie tego działania zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 6 (C31.I6) – Program dotacji na projekty dekarbonizacji (dotacje)

Środek ten polega na inwestycji publicznej w program dotacji publicznych w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych. System wspiera dekarbonizację procesów przemysłowych oraz rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych w kontekście projektu strategicznego DECARB (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 SEPIDES jako partner wykonawczy. Odpowiedni akt prawny przekształca SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne w celu realizacji tej inwestycji.

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

²²⁸ 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.

²²⁹ Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego działania 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 „nie czynić 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 eksploatację bez paliw kopalnych.

²³⁰ Od beneficjentów końcowych stowarzyszonych z konkretnymi projektami wymaga się 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.

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez komisję oceniającą lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez SEPIDES lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet oceniający lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz zielonej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 430 000 000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczną transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora, a także rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych.
3. Wymóg 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 rodzajów działalności: (i) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne²³¹; (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³². Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności beneficjentów końcowych programów subsydiowania 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 przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności beneficjentów końcowych programów subsydiowania z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

²³¹ 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.

²³² Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego działania 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 „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 eksploatację bez paliw kopalnych.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji: co najmniej 172 000 000 EUR inwestycji w ramach RRF w program przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³³
5. Wymóg, aby beneficjenci końcowi programu dotacji nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiowania w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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 podatku VAT.

²³³Od beneficjentów końcowych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub innych instrumentów związanych z konkretnymi projektami wymaga się przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawiania państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jedno sztka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
477	C31.R1	M	Reforma usprawniająca wydawanie pozwoleń na wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej	Wejście w życie przepisów odpowiednich aktów prawnych				Kw. 3	2023	Ten kamień milowy obejmuje dwa elementy. - Po pierwsze, wejście w życie dekretów królewskich z mocą ustawy 14/2022, 17/2022, 18/2022 i 20/2022. Środki dotyczące energii zawarte w tych dekreтах królewskich z mocą ustawy mają na celu uproszczenie wydawania zezwoleń na projekty dotyczące energii odnawialnej i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej. - Po drugie, wejście w życie Orden TED/189/2023 ustanawiającego nową jednostkę administracyjną w ramach administracji centralnej wspierającą rozpatrywanie wniosków o zezwolenie na projekty dotyczące energii odnawialnej.
478	C31.I1	T	Inwestycje promujące magazynowanie energii lub prosumpcję w oparciu o produkcję energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowanie za licznikiem		MW	4400	5100	Kw. 3	2026	700 MW mocy zainstalowanej w zastosowaniach magazynowania energii lub konsumpcji własnej zintegrowanych z budynkami lub procesami produkcyjnymi. Zastosowania w zakresie konsumpcji własnej opierają się na technologiach energii odnawialnej lub rozwiązaniach w zakresie magazynowania za licznikiem. (Poziom bazowy: data drugiego kwartału 2026 r., cel końcowy 117 i data drugiego kwartału 2026 r.; cel końcowy 126)
479	C31.I1	T	Liczba inicjatyw realizowanych przez społeczności energetyczne		Liczba	37	77	Kw. 3	2026	Ukończenie 40 inicjatyw realizowanych przez społeczności energetyczne poprzez zainstalowanie rozwiązań w zakresie energii ze źródeł odnawialnych lub efektywności energetycznej albo poprzez realizację procesów budynków partycypacyjnych i lokalnych. (Poziom bazowy: data IV kwartału 2024 r., cel nr 111)
483	C31.I2	M	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadczenie transferu				Kw. 2	2024	Hiszpania przeniesie co najmniej 1600 mln EUR na rzecz IDAE na system wsparcia.
480	C31.I2	M	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego (-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				Kw. 4	2024	Wejście w życie instrumentu prawnego lub instrumentów prawnych ustanawiających system wsparcia zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jedno sztka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
481	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (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 udzieleniu zamówienia lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 50 % inwestycji w ramach RRF w system wsparcia (w tym koszty pośrednie).
482	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (II)	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		50 %	100 %	Kw. 3	2026	IDAE opublikował ostateczne rezolucje w sprawie udzielenia zamówienia lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do 100 % inwestycji w ramach RRF w system wsparcia (w tym koszty pośrednie).
487	C31.I3	M	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				Kw. 2	2024	Hiszpania przeniesie 1000 mln EUR na rzecz IDAE na system wsparcia.
484	C31.I3	M	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ustanowienie systemu	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego				Kw. 4	2024	Wejście w życie instrumentu prawnego lub instrumentów prawnych ustanawiających system wsparcia zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
485	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane	Wejście w życie prawnych		0	50 %	Kw. 2	2025	IDAE opublikował ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 50 % inwestycji w ramach RRF w system wsparcia (w tym koszty pośrednie).

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (I)	umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						
486	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (II)	Wejście w życie prawnych umów o finansowaniu lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		50 %	100 %	Kw. 3	2026	IDAE opublikował ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 100 % inwestycji w ramach RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich). IDAE zapewnia, aby co 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	M	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, dekarbonizacji przemysłu, transportu bezemisyjnego lub rozwiązania problemu wewnętrznych zatorów komunikacyjnych; oraz - projekty, które zostaną zakończone do II kwartału 2026 r.
489	C31.I4	M	Przyjęcie wykazu wspieranych projektów przesyłu energii elektrycznej	Publikacja wykazu projektów				Kw. 4	2024	Przyjęcie przez właściwe ministerstwo wykazu wspieranych projektów przesyłu energii elektrycznej na kwotę 931 mln EUR, zgodnie z kryteriami wyboru wynikającymi z fazy milowej 488.
490	C31.I4	M	Zakończenie wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej	Świadectwo ukończenia				Kw. 3	2026	Zakończenie wspieranych projektów w zakresie przesyłu energii elektrycznej ujętych w przyjętym wykazie wynikającym z fazy milowej 489.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
491	C31.I5	M	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 dotacji na projekty mające na celu dekarbonizację przemysłu wytwórczego, a także 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 wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
492	C31.I5	M	Publikacja nagród za projekty związane z dekarbonizacją	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 finansowych przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF).
493	C31.I5	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji	Świadectwo ukończenia				Kw. 3	2026	Zakończenie projektów, których całkowity budżet wynosi co najmniej 531 000 000 EUR.
494	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Przekształcenie SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne	Wejście w życie aktu ustawodawczego				Kw. 2	2024	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu prawnego, który przekształca SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne w celu wdrożenia programu subsydiowania
497	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				Kw. 2	2024	Hiszpania przeniesie 430 000 000 EUR na rzecz SEPIDES na rzecz programu.
495	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego (-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				Kw. 3	2024	Wejście w życie instrumentu prawnego lub instrumentów prawnych ustanawiających program subsydiowania zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
496	C31.I6	T	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	Wejście w życie opublikowanych prawnych umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0	100 %	Kw. 3	2026	SEPIDES publikuje ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub zawiera prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. SEPIDES 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 w zakresie wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 7 (C31.I7) – Inwestycje wspierające dekarbonizację przemysłu (pożyczki)

Celem środka, który jest częścią strategicznego projektu 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 na projekty wdrażające dekarbonizację przemysłu wytwórczego, na przykład projekty, które ograniczają emisje gazów cieplarnianych;
- zakończenie projektu pilotażowego mającego na celu zachęcenie przedsiębiorstw do podejmowania inwestycji z wysokimi kosztami związanymi z dużymi przemysłowymi projektami inwestycyjnymi na rzecz dekarbonizacji i znacznej redukcji emisji gazów cieplarnianych poprzez zapłatę stałej opłaty za emisję gazów cieplarnianych w danym okresie (kontrakt na różnice w emisji dwutlenku węgla); oraz
- wsparcie w formie pożyczek na rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych.

Decyzja Rady Ministrów zatwierdzająca PERTE na rzecz 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 dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przyszłych zaproszeniach do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do przewidywanych emisji ekwiwalentu CO₂, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia dla bezpłatnych uprawnień²³⁴; oraz (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁵. 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 przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich

²³⁴W 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.

²³⁵Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego działania 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 „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 eksploatację bez paliw kopalnych.

jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Κριτήρια ψήφου ζαπεινιαφ≠, αβψ χο ναφμνιεφ 260□000□000□EYP, χο στανωωι 40□% σζ αχυνκοωψχη κοσζτ (ω δζια≥ανια, πρζψχζψνια≥ο σι| δο ρεαλιζαχηι χελ (ω ζωι≠ζανψχη ζ ε ζμιαν≠ κλιματυ, ζγοδνιε ζ ζα≥≠χζνικιεμ ζΙ δο ροζπορζ≠δζενια ω σπραωιε ΡΡΦ.²³⁶

Wszelkie środki powracające związane z operacjami finansowymi są ponownie inwestowane w nowe operacje w tym samym obszarze polityki w ramach środka, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach pożyczki udzielonej w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 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.

System wspiera dekarbonizację procesów przemysłowych i rozwój nowych wysoce wydajnych i zdekarbonizowanych zakładów produkcyjnych poprzez udzielanie pożyczek sektorowi prywatnemu w kontekście strategicznego projektu dekarbonizacji przemysłu zatwierdzonego przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program wsparcia ma początkowo na celu zapewnienie finansowania w formie pożyczek w wysokości co najmniej 1 050 000 000 EUR.

Systemem zarządza SEPIDES jako partner wykonawczy. Odpowiedni akt prawny przekształca SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne w celu realizacji tej inwestycji (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, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w odniesieniu do programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy mają zostać włączeni do ostatecznych decyzji o przyznaniu dotacji lub decyzji inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego, co oznacza, że muszą oni być pracownikami zatrudnionymi przez SEPIDES lub innymi niezależnymi ekspertami. Ostateczna decyzja inwestycyjna programu ogranicza się do zatwierdzenia (bez zmian) lub wykonania prawa weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez komitet inwestycyjny lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.

²³⁶ Od beneficjentów końcowych stowarzyszonych z konkretnymi projektami wymaga się 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.

2. Wykaz działań na rzecz zielonej i cyfrowej transformacji sektora kwalifikujących się do wsparcia, który wynosi co najmniej 1 050 000 000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczną transformację 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 rodzajów działalności: (i) działań w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do przewidywanych emisji ekwiwalentu CO₂, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia dla bezpłatnych uprawnień²³⁷; oraz (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁸. Ponadto instrumenty prawne wymagają zgodności beneficjentów końcowych programów pożyczkowych z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami 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 przeznaczone są na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takich jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu lub dostosowywaniu rozwiązań alternatywnych o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto instrumenty prawne wymagają zgodności beneficjentów końcowych programów pożyczkowych z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
4. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu: co najmniej 420 000 000 EUR inwestycji w ramach RRF w program przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³⁹
5. Wymóg, aby beneficjenci końcowi programu pożyczkowego nie otrzymywali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg reinwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu pożyczek w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²³⁷W 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.

²³⁸Z wyjątkiem a) projektów w ramach tego działania 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 „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 eksploatację bez paliw kopalnych.

²³⁹Od beneficjent(ów) końcowych pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrument(ów) związanych z konkretnymi projektami wymaga się 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.4 Kamienie milowe, 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 podatku VAT.

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L83	C31.I7	M	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 dekarbonizacji przemysłu wytwórczego oraz rozwój 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
L84	C31.I7	T	Publikacja nagród za projekty związane z dekarbonizacją		W mln EUR	0	585	Kw. 4	2024	Beneficjentom końcowym przyznano co najmniej 585 000 000 EUR (przy czym co najmniej 40 % łącznych środków finansowych przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF).
L85	C31.I7	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji	Świadectwo ukończenia				Kw. 3	2026	Zakończenie projektów, których całkowity budżet wynosi co najmniej 585 000 000 EUR. W przypadku finansowania projektu pilotażowego dotyczącego kontraktów różnicowych dotyczących emisji dwutlenku węgla przyznany mu budżet uznaje się za równoważny wielkości gwarancji związanych z kontraktem dotyczącym emisji dwutlenku węgla w odniesieniu do różnic objętych projektem pilotażowym.
L86	C31.I8	M	System wsparcia dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				Kw. 2	2024	Hiszpania przeniesie 1 050 000 000 EUR na rzecz SEPIDES na rzecz programu.
L87	C31.I8	M	Ustanowienie programu pożyczek	Wejście w życie odpowiedniego(-ych) instrumentu(-ów) prawnego(-ych)				Kw. 3	2024	Wejście w życie instrumentu prawnego lub instrumentów prawnych ustanawiających program pożyczkowy zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
L88	C31.I8	T	System wsparcia dekarbonizacji przemysłu (pożyczki):	Wejście w życie		0	100 %	Kw. 3	2026	SEPIDES publikuje ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia lub zawiera prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi na kwotę niezbędną do

Liczba	Środek	Milowym /Cel	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla celu			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			Opublikowano umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia.	opublikowanych prawnych umów o finansowaniu lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. SEPIDES 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	M	Postanowienie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy 23/2020
21	C2.R1	M	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji na rzecz odbudowy energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii
39	C3.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 5/2020 w sprawie pilnych środków dotyczących rolnictwa i żywności oraz ustawy nr 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego
63	C4.R2	M	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odbudowy ekologicznej
82	C6.R1	M	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (konsultacje publiczne)
102	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 23/2020 (środki w dziedzinie energii)
103	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)
104	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 1183/2020 (przyłączenie odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej)
105	C7.R1	M	Wejście w życie ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetycznej
121	C8.R1	M	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”).
122	C8.R2	M	Wejście w życie reform planowania, legislacyjnych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii.
129	C9.R1	M	Plan działania w zakresie wodoru
137	C10.R1	M	Utworzenie Instytutu na rzecz Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji
144	C11.R1	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie tymczasowego zatrudnienia w administracji publicznej
151	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy nr 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości
153	C11.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 w sprawie regulacji Caja General de Depósitos
154	C11.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy nr 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie kontroli sprawozdań finansowych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub instrument)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
157	C11.R5	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 36/2020 w sprawie wdrożenia planu odbudowy, transformacji i zwiększania odporności
158	C11.R5	M	Utworzenie nowych organów w ramach instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu monitorowania wdrażania, kontroli i audytu planu.
159	C11.R5	M	Rozporządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania RRP i księgowania wydatków
173	C11.I5	M	Zintegrowany system informacyjny Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności
177	C12.R2	M	Hiszpańska strategia na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)
181	C12.I2	M	Plan na rzecz wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i połączonej mobilności
199	C13.I3	M	Plan cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025
214	C14.R1	M	Plan promowania sektora turystyki
215	C14.R1	M	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR” gromadzącej dane na temat turystyki
230	C15.R2	M	Plan cyfrowej Hiszpanii i strategia na rzecz promowania technologii 5G na 2025 r.
231	C15.R2	M	Uwolnienie zakresu częstotliwości 700 MHz
249	C16.R1	M	Krajowa strategia na rzecz sztucznej inteligencji
255	C17.R2	M	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027
257	C17.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych.
285	C19.R1	M	Zatwierdzenie krajowego planu w zakresie kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów
295	C20.R1	M	Plan modernizacji kształcenia zawodowego i powiązane dekrety królewskie
303	C21.R1	M	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji
318	C22.R5	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja w sprawie zatwierdzenia minimalnego dochodu niezbędnego
329	C23.R1	M	Wejście w życie dwóch dekretów królewskich z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i administracji publicznej
330	C23.R2	M	Wejście w życie dwóch rozporządzeń wykonawczych dotyczących równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz planów równości i ich rejestracji
333	C23.R5	M	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży
363	C25.R1	M	Plan „Hiszpania, Centrum Audiowizualne Europy”.
385	C28.R1	M	Środki polityki fiskalnej przyjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19.
387	C28.R3	M	Mianowanie komitetu ekspertów przez sekretarza stanu ds. finansów.
392	C28.R5	M	Podatek od usług cyfrowych
393	C28.R6	M	Podatek od transakcji finansowych
394	C28.R7	M	Zmiany podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku majątkowego w 2021 r.
395	C28.R8	M	Zmiany w podatku dochodowym od osób prawnych w 2021 r.
396	C28.R9	M	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.
397	C29.R1	M	Utworzenie stałego zespołu w Ministerstwie Finansów w celu aktywnego monitorowania wdrażania wyników przeglądów wydatków oraz zatwierdzenia zarządzenia o opracowaniu rocznej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			ustawy budżetowej
398	C29.R1	M	Etap III przeglądu wydatków
399	C29.R1	M	Utworzenie stałej jednostki w ramach AIReF odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleczanych przez rząd.
406	C30.R1	M	Rozdzielenie finansowania zabezpieczenia społecznego
412	C30.R4	M	Usprawnienie dodatków macierzyńskich
413	C30.R5	M	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym
		Kwota transzy	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	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”)
26	C2.I1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie ram regulacyjnych dla realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty do podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu
30	C2.I2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych dla wdrożenia programu dotyczącego energooszczędnych mieszkań socjalnych na wynajem spełniających kryteria efektywności energetycznej
40	C3.R1	M	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy nr 12/2013 w sprawie środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego
46	C3.I1	T	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap I)
56	C3.I7	M	Umowy z publicznymi jednostkami badawczymi
74	C5.R1	M	Wejście w życie zmian do rozporządzenia w sprawie planowania hydrologicznego
83	C6.R1	M	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (zatwierdzenie)
108	C7.R2	M	Krajowa strategia konsumpcji własnej
112	C7.R4	M	Plan działania na rzecz morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej
139	C10.I1	M	Program pomocy szkoleniowej „sprawiedliwa transformacja” i przyznawanie pomocy na rozwój gospodarczy obszarów objętych sprawiedliwą transformacją
155	C11.R4	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd Oceny
189	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów prawniczych i radców prawnych
216	C14.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego wdrażającego państwowy fundusz finansowy na rzecz konkurencyjności turystyki
217	C14.I1	T	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym
232	C15.R2	M	Przydział pasma 700 MHz
233	C15.R2	M	Wejście w życie aktu prawnego w sprawie zmniejszenia opodatkowania widma 5G
250	C16.R1	M	Karta praw cyfrowych
258	C17.I1	T	Umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w celu wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych”.
273	C18.R1	M	Plan działania na rzecz opieki podstawowej i środowiskowej
278	C18.I1	M	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i podział środków
289	C19.I2	M	Program mający na celu wyposażenie szkół publicznych i szkół dotowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe
306	C21.R3	M	Wejście w życie dekretów królewskich dotyczących organizacji uniwersytetów
331	C23.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie ochrony pracowników zaangażowanych w działalność dystrybucyjną

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			na rzecz osób trzecich korzystających ze środków technologicznych
332	C23.R4	M	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia tymczasowego poprzez racjonalizację liczby rodzajów umów
334	C23.R5	M	Dekret królewski w sprawie nowej hiszpańskiej strategii zatrudnienia na lata 2021–2024
336	C23.R6	M	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	M	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe
339	C23.R9	M	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami
345	C23.I4	M	Zatwierdzenie regionalnego przydziału środków na projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.
378	C27.R2	T	Modernizacja Urzędu Skarbowego – Liczba pracowników organu podatkowego
379	C27.R2	T	Modernizacja Urzędu Skarbowego – dochodzenia podatkowe
380	C27.R3	T	Świadczenie zwiększonej pomocy podatnikom – zmodernizowano sieć Sociedades i dostępna dla co najmniej 1666123 podatników.
381	C27.R3	T	Świadczenie zwiększonej pomocy podatnikom – zmodernizowana sieć Renta Web i dostępna dla co najmniej 1779505 podatników
383	C27.R4	T	Wymiar międzynarodowy – Zidentyfikowano zarejestrowanych zagranicznych podatników
384	C27.R5	T	Model spółdzielczy – Sprawozdania na temat przejrzystości
389	C28.R4	M	Podatki od tworzyw sztucznych jednorazowego użytku i odpadów
400	C29.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022–26) przeglądów wydatków, które mają zostać zlecone AIReF.
403	C29.R2	M	Sprawozdanie dotyczące dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju
407	C30.R2	M	Utrzymanie siły nabywczej emerytur i dostosowanie rzeczywistego wieku emerytalnego do ustawowego wieku emerytalnego
		Kwota transzy	13 793 103 448 EUR

3.3. Trzecia transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
2	C1.R1	M	Zmiany w kodeksie technicznym budynku (do potwierdzenia), rozporządzeniu elektrotechnicznym o niskim napięciu (LVER) oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego w celu uregulowania publicznych usług ładowania
45	C3.R6	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie zarządzania krajowymi łowiskami
51	C3.I4	T	Plan inwestycyjny na rzecz promowania zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich
57	C3.I7	T	Nabywanie sond akustycznych do badań naukowych w rybołówstwie

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
61	C3.I11	T	Finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa
65	C4.I1	M	Udzielanie zamówień na statki powietrzne specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów oraz ustanowienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej
110	C7.R3	M	Projekt pilotażowy na rzecz społeczności energetycznych
115	C7.I1	M	Przetarg na wsparcie inwestycji w innowacyjne zdolności wytwórcze energii ze źródeł odnawialnych lub o wartości dodanej
124	C8.R4	M	Wejście w życie środków promujących piaskownice regulacyjne w celu wspierania badań naukowych i innowacji w sektorze energii elektrycznej.
130	C9.R1	M	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego gwarancje pochodzenia gazów odnawialnych
190	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy o reformie ustawy o upadłości
229	C15.R1	M	Wejście w życie ustawy Prawo telekomunikacyjne
254	C17.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy nr 14/2011 z dnia 1 czerwca o nauce, technologii i innowacji.
270	C17.I8	T	Wspieranie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego
274	C18.R2	M	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii w zakresie zdrowia publicznego
296	C20.R2	M	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego, której celem jest modernizacja systemu
304	C21.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie minimalnych wymogów w zakresie nauczania
314	C22.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu samodzielności i opieki zależnej (SAAD).
317	C22.R4	M	Wejście w życie reformy legislacyjnej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii
350	C23.I7	M	Poprawa wskaźnika wykorzystania minimalnego dochodu wirtualnego (IMV) i zwiększenie jego skuteczności dzięki polityce włączenia społecznego
360	C24.I3	T	Cyfryzacja i promowanie najważniejszych usług kulturalnych
364	C25.R1	M	Wejście w życie ogólnej ustawy o komunikacji audiowizualnej.
374	C26.I3	M	Projekty promujące równość w sporcie
376	C27.R1	M	Wejście w życie ustawy o unikaniu opodatkowania i oszustwach podatkowych
390	C28.R4	M	Analiza podatku od rejestracji pojazdów i podatku od ruchu drogowego
391	C28.R4	M	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych
401	C29.R1	M	Publikacja sprawozdania monitorującego
411	C30.R3	M	Reforma systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych
414	C30.R5	M	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego
		Kwota transzy	6 896 551 724 EUR

3.4. Czwarta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
4	C1.I1	T	Budżet wydatkowany na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
22	C2.R3	M	Wejście w życie ustawy o mieszkalnictwie, w tym działania wspierające zwiększenie podaży mieszkań zgodnie z budynkami o niemal zerowym zużyciu energii
23	C2.R4	M	Wejście w życie ustawy o jakości architektury i o środowisku budowlanym
25	C2.R6	M	Wejście w życie zmian do horyzontalnego prawa własności w celu ułatwienia finansowania rehabilitacji
38	C2.I6	T	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej
41	C3.R2	M	Wejście w życie ram regulacyjnych mających na celu opracowanie ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowanie przepisów dotyczących planowania wraz z kryteriami dotyczącymi gospodarstw rolnych we wszystkich sektorach
43	C3.R4	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie mechanizmu zarządzania w celu poprawy hiszpańskiego systemu nawadniania.
44	C3.R5	M	Przyjęcie drugiego planu działania w ramach strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.
47	C3.I1	T	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap II)
55	C3.I6	M	Zakup sprzętu ICT na potrzeby morskich rezerwatów rybołówstwa oraz umowy na zakup statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich
60	C3.I10	M	Zakup lekkich łodzi patrolowych i pełnomorskich statków patrolowych w celu zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów
62	C4.R1	M	Plan strategiczny na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej oraz plan dotyczący sieci chronionych obszarów morskich
64	C4.R3	M	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia
77	C5.I2	M	Przywrócenie ochrony brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym
80	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 50 km linii brzegowej
84	C6.R2	M	Orientacyjna strategia kolejowa
85	C6.I1	M	Sieć bazowa TEN-T: przyznawanie projektów
88	C6.I2	M	Sieć TEN-T różne rodzaje transportu (kolejowe i drogowe): częściowe przyznanie budżetu
95	C6.I3	M	Infrastruktura intermodalna i logistyczna: częściowe przyznanie budżetu
99	C6.I4	M	Wsparcie programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu.
140	C10.I1	T	Wspieranie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.
145	C11.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych wzmacniających współpracę międzyterytorialną
146	C11.R1	M	Wejście w życie ustawy mającej na celu wzmocnienie oceny polityki publicznej
147	C11.R1	M	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 w sprawie lokalnych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			systemów administracyjnych oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca w sprawie zatwierdzenia rozporządzenia w sprawie ludności i wyznaczenia terytorialnego podmiotów lokalnych
148	C11.R1	M	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby publicznej administracji państwowej
152	C11.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie poprawy skuteczności postępowań sądowych oraz dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej
156	C11.R4	M	Krajowa strategia zamówień publicznych
164	C11.I2	T	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną
174	C11.I5	T	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne
178	C12.R2	M	Wejście w życie aktów stanowiących część pakietu dotyczącego polityki dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym
179	C12.R2	M	Wejście w życie ustawy o odpadach i zanieczyszczonych glebach
182	C12.I2	M	PERTE w zakresie pojazdów elektrycznych
183	C12.I2	M	PERTE w strategicznych obszarach określonych w planie
184	C12.I2	T	Innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i cyfryzacji
191	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy o tworzeniu przedsiębiorstw i wzroście gospodarczym
192	C13.R2	M	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up
450	C13.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca 2022 r. zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 w sprawie praw i wolności cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej
200	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program narzędzi cyfrowych
201	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na pracowników programu zmian
202	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych
203	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program DIH
218	C14.I1	T	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym
234	C15.R2	M	Przydział pasma częstotliwości 26 GHz
235	C15.R2	M	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie sieci 5G
245	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa, programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego i powiązanych działań.
247	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Linia pomocy w dziedzinie cyberbezpieczeństwa
259	C17.I2	T	Nagrody za projekty wzmacniające krajową infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii naukowych i innowacji oraz umowy dwustronne podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne instrumenty w celu finansowania projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
261	C17.I3	T	Przyznawanie nowych prywatnych, interdyscyplinarnych, publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testów koncepcyjnych, konkurencyjnych międzynarodowych zaproszeń do składania wniosków oraz najnowocześniejszych badań i rozwoju ukierunkowanych na wyzwania społeczne

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
300	C20.I3	T	Co najmniej 50000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.
319	C22.R5	M	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych ogólnej administracji państwowej”.
335	C23.R5	M	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (królewski dekret ustawodawczy nr 3/2015)
337	C23.R7	M	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	M	Wejście w życie zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015 w sprawie reformy regulacji nieskładkowych zasiłków dla bezrobotnych
352	C24.R1	M	Wejście w życie statutu artysty, sponsorowanie i system zachęt podatkowych.
367	C26.R1	M	Wejście w życie ustawy o sporcie
377	C27.R1	M	Wstępna ocena skutków ustawy o unikaniu opodatkowania i oszustwach podatkowych.
404	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu
408	C30.R2	M	Dostosowanie okresu obliczeniowego w celu obliczenia wysokości emerytury
409	C30.R2	M	Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej
410	C30.R2	M	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną
415	C30.R6	M	Dostosowanie maksymalnej podstawy wkładu
		Kwota transzy	11 435 531 581 EUR

3.5. Piąta rata (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
11	C1.I2	T	Przyznawanie dotacji na innowacyjne projekty promujące elektromobilność
21a	C2.R2	M	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii
42	C3.R3	M	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego odżywiania w glebach rolnych.
53	C3.I5	T	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA
70	C4.I3	T	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 byłych terenów górniczych)
73	C4.I4	M	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej
75	C5.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy – Prawo wodne i nowego rozporządzenia zastępującego dekret królewski 1620/2007
76	C5.I1	T	Udoskonalona infrastruktura wodno-ściekowa
109	C7.R2	M	Zakończenie działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej
113	C7.R4	M	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych na mapie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej
131	C9.I1	T	Finansowanie MŚP w celu wzmocnienia łańcucha wartości w zakresie wodoru
138	C10.R1	T	Protokoły sprawiedliwej transformacji i komitet doradczy
433	C11.R1	M	Aktualizacja ram bezpieczeństwa narodowego
453	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa, programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego i powiązanych działań.
307	C21.R3	M	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie uniwersyteckim
468	C21.I6	M	Przyjęcie planu działania na rzecz rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich
315	C22.R2	M	Wejście w życie ustawy o usługach socjalnych i rozporządzeń ministerialnych
316	C22.R3	M	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzinnej
321	C22.I1	T	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030
473	C22.I4	M	Ustanowienie różnego rodzaju usług dla ofiar przemocy seksualnej.
386	C28.R2	M	Przegląd korzyści podatkowych i zmiany
388	C28.R3	M	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu
402	C29.R1	M	Etap III przeglądu wydatków
		Kwota transzy	7 671 001 527 EUR

3.6. Szósta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
5	C1.I1	T	Budżet wydany 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	T	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych
12	C1.I2	T	Rejestracja wniosku o dofinansowanie dla pojazdów elektrycznych i punktów ładowania
14	C1.I3	T	Linie kolejowe na krótkich dystansach (Cercanías)
15	C1.I3	T	Stacje udoskonalone dzięki cyfryzacji
16	C1.I3	T	Ulepszone stacje „Cercanías”
32	C2.I3	M	Przyznawanie dotacji na renowacje budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, przy jednoczesnym osiągnięciu średnio co najmniej 30-procentowego zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną
422	C3.R2	M	Wejście w życie rozporządzenia mającego na celu poprawę bezpieczeństwa biologicznego transportu zwierząt gospodarskich oraz rozporządzenia w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich
424	C3.I1	T	Wdrożenie addendum do porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap II)
54	C3.I5	T	Wsparcie MŚP w sektorze rolno-spożywczym w celu wdrożenia innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych
58	C3.I8	T	Projekty w zakresie badań naukowych i innowacji wspierające odporność i zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i akwakultury
59	C3.I9	M	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) i systemu nadzoru rybołówstwa
67	C4.I2	T	Morskie obszary chronione
79	C5.I3	M	Udzielanie zamówień na wdrożenie narzędzi służących pogłębianiu wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
81	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 100 km linii brzegowej
106	C7.R1	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych
107	C7.R1	T	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii
114	C7.R4	M	Zakończenie działań określonych w planie działania na rzecz biogazu
116	C7.I1	M	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej
118	C7.I2	M	Czysta energia i inteligentne projekty dla Biura Wysp
123	C8.R3	M	Wejście w życie środków regulacyjnych mających na celu integrację elastyczności i odpowiedzi odbioru.
125	C8.I1	T	Przyznane innowacyjne projekty w zakresie magazynowania
127	C8.I2	T	Innowacyjne projekty cyfryzacji w zakresie dystrybucji energii

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			elektrycznej
128	C8.I3	T	Projekty promujące nowe modele biznesowe na rzecz transformacji energetycznej
132	C9.I1	T	Rozwój technologiczny w łańcuchu wartości wodoru odnawialnego
133	C9.I1	T	Klastry wodoru odnawialnego (lub doliny)
134	C9.I1	T	Pionierskie projekty wodorowe
135	C9.I1	T	Zakłady badawcze lub nowe linie produkcyjne.
149	C11.R1	M	Statut nowego organu publicznego odpowiedzialnego za ocenę
437	C11.R3	M	Publikacja dwuletniego sprawozdania na temat ryzyka związanego ze zmianą klimatu dla systemu finansowego i utworzenie Rady ds. Zrównoważonego Finansowania
160	C11.I1	M	Wzajemne połączenie krajowych platform zamówień publicznych
161	C11.I1	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające transformację cyfrową centralnej administracji publicznej
163	C11.I2	M	Interoperacyjne platformy wymiany danych dotyczących zabezpieczenia społecznego i zdrowia
165	C11.I2	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające projekty centralnej administracji publicznej wspierające cyfryzację
167	C11.I3	M	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych
176	C12.R1	M	Wejście w życie ustawy o przemyśle
187	C12.I3	T	Zakończenie projektów mających na celu wspieranie wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie
451	C13.R2	M	Wejście w życie nowelizacji ustawy nr 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia dla przedsiębiorców i jej umiędzynarodowienia
194	C13.I1	T	Użytkownicy korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości
196	C13.I2	T	Gwarancja CERSA
198	C13.I2	T	Przedsiębiorcy i MŚP wspierane w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej
205	C13.I3	T	Wykonanie budżetu pracowników programu zmian
206	C13.I3	T	Wykonanie budżetu programu wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych
207	C13.I3	T	Wykonanie budżetu DIH
210	C13.I4	T	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego
219	C14.I1	T	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym
236	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich łącz szerokopasmowych: nagroda
246	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Zasoby
251	C16.R1	M	Wsparcie dla projektów dotyczących sztucznej inteligencji
256	C17.R2	M	Śródkresowa ocena hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027
265	C17.I5	T	Innowacyjne przedsiębiorstwa oparte na technologiach otrzymały kapitał w ramach programu INNVIERTE w celu wzmocnienia ich działalności badawczej na wczesnym etapie
271	C17.I9	T	Wsparcie projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji
275	C18.R3	M	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			systemu opieki zdrowotnej oraz reorientacji wysoce złożonej opieki i zwiększeniu wspólnego portfela usług
276	C18.R4	M	Ustawa o statucie ramowym pracowników służby zdrowia, inne środki uzupełniające oraz poprawa systemu specjalistycznych szkoleń zdrowotnych
277	C18.R5	M	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu produktów medycznych
279	C18.I1	T	Instalacja/odnowienie/rozbudowa urządzeń
280	C18.I2	T	Kampanie i działania w dziedzinie zdrowia publicznego
282	C18.I4	T	Pracownicy służby zdrowia przeszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego
283	C18.I5	M	System VALTERM ED i platforma oceny technologii medycznych i korzyści krajowego systemu opieki zdrowotnej
284	C18.I6	T	Operacyjne jezioro danych dotyczących zdrowia
286	C19.I1	T	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
308	C21.I1	T	Przyznanie budżetu na promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji
312	C21.I4	T	Stypendia i stypendia dla studentów podoktorskich, profesorów pomocniczych i naukowców
313	C21.I5	M	Wzrost „indeksu cyfrowego dla uniwersytetów”
320	C22.R5	M	Wejście w życie przepisów mających na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych
324	C22.I2	M	Wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami socjalnymi.
341	C23.R11	M	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów o modernizację państwowych publicznych służb zatrudnienia
346	C23.I4	T	Zakończono projekty terytorialne dla słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, obejmujące co najmniej 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw.
348	C23.I5	T	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia
353	C24.R2	M	Wejście w życie środków ustawodawczych i regulacyjnych mających na celu wzmocnienie prawa autorskiego i praw pokrewnych
354	C24.I1	T	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego
355	C24.I2	T	Modernizacja infrastruktury sztuki widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią
357	C24.I2	T	Licencje na e-książki dla bibliotek
359	C24.I2	T	Wspieranie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych
361	C24.I3	T	Zakończenie cyfryzacji i promowanie głównych usług kulturalnych
362	C24.I3	T	Zakończenie cyfryzacji dziedzictwa bibliograficznego
365	C25.R1	M	Wejście w życie ustawy o kinie.
366	C25.I1	T	Wsparcie dla MŚP w sektorze audiowizualnym.
368	C26.R2	M	Wejście w życie ustawy regulującej niektóre zawody sportowe
369	C26.R3	M	Krajowa strategia promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i bierności fizycznej
371	C26.I1	T	Ośrodki medycyny sportowej
375	C26.I3	T	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu
382	C27.R3	M	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego
405	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu
477	C31.R1	M	Reforma usprawniająca wydawanie pozwoleń na wytwarzanie

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej
		Kwota transzy	4 076 613 963 EUR

3.7. Siódma rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
3	C1.R2	M	Przyjęcie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
7	C1.I1	T	Budżet wydatkowany na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
8	C1.I1	T	Nagroda w projektach usprawniających nowe formy mobilności na drogach państwowych
17	C1.I3	T	Łączny budżet przyznany na inwestycje w krótkie linie kolejowe
27	C2.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych lub decyzji o przyznaniu pomocy na realizację działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie lub dążenie do osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % (co najmniej 231000 działań w co najmniej 160000 pojedynczych lokali mieszkalnych)
36	C2.I5	T	Zakończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 290 000 m²)
50	C3.I3	T	Ulepszone ośrodki czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin dzięki wzmocnionym szkoleniom i systemom bioasekuracji
86	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: postępy w pracach
89	C6.I2	T	Sieć niepodstawowa TEN-T: postępy w zakresie prac kolejowych
90	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: przyznane projekty i postępy w realizacji projektów
91	C6.I2	M	Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej
96	C6.I3	M	Wykonanie budżetu na infrastrukturę intermodalną i logistyczną
100	C6.I4	M	Zrównoważony i cyfrowy transport: rozpoczęcie prac
111	C7.R3	T	Zakończenie projektów pilotażowych związanych z energią w społecznościach lokalnych
431	C10.I1	T	Wsparcie dla projektów z zakresu infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej
150	C11.R1	T	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym
432	C11.R1	M	Ustawa o przejrzystości i uczciwości w działalności grup zainteresowań
434	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o skuteczności organizacyjnej i proceduralnej
435	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony
436	C11.R3	M	Wejście w życie ustawy o obsłudze klienta oraz ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klientów Finansowych
170	C11.I4	T	Renowacja pojazdów w administracji publicznej
171	C11.I4	T	Termomodernizacja budynków publicznych (140 000 m²)
185	C12.I2	T	Wykonanie budżetu PERTES i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu
440	C12.R2	M	Grupa robocza Komisji ds. Koordynacji Odpadów w celu monitorowania zgodności z przepisami dotyczącymi odpadów
442	C12.I3	T	Podział dotacji na realizację projektów związanych z gospodarowaniem odpadami.
446	C12.I5	M	Program dotacji na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym:

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			Ustanowienie programu subsydiowania
448	C12.I5	M	Program dotacji na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym: Ministerstwo zakończyło inwestycję
448a	C12.I6	M	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Ministerstwo zakończyło inwestycję
448b	C12.I6	M	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje); Ustanowienie programu subsydiowania
452	C13.R3	M	Środki mające na celu poprawę dostępu MŚP do finansowania poprzez zmiany w ustawie nr 6/2023 z 17 marca 2023 r.
193	C13.I1	T	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystające ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości
195	C13.I1	T	Inne działania w zakresie upowszechniania, komunikacji i finansowania
197	C13.I2	T	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”
204	C13.I3	T	MŚP wspierane przez program narzędzi cyfrowych
211	C13.I4	T	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub obszarach handlowych
212	C13.I4	T	Modernizacja infrastruktury rynkowej w małych gminach
213	C13.I5	T	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie
220	C14.I1	M	Ukończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym
225	C14.I4	T	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne znajdujące się na obszarach lokalnych o dużym napływie turystycznym
238	C15.I2	T	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach
239	C15.I3	T	Bony na łączność dla MŚP i słabszych grup społecznych
240	C15.I4	T	Adaptacja infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach
241	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: nagroda
243	C15.I6	M	Wdrażanie technologii 5G: nagroda
458	C16.R1	M	Piaskownice regulacyjne i hiszpańska Agencja ds. Nadzoru Sztucznej Inteligencji (AESIA)
262	C17.I3	T	Zatwierdzanie projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, w których co najmniej 35 % jest związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową
263	C17.I4	T	Wspieranie kariery naukowej poprzez stypendia i stypendia
266	C17.I5	T	Wsparcie dla młodych przedsiębiorstw technologicznych w realizacji ich biznesplanu.
267	C17.I6	T	Wspieranie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, projektów związanych ze strategią precyzyjnej medycyny personalizowanej oraz wkładu w publiczne i prywatne narzędzie inwestowania w terapię zaawansowane.
461	C17.I9	M	Publikacja nagród w ramach zaproszeń do składania wniosków dotyczących badań, rozwoju i innowacji w sektorze lotniczym i kosmicznym.
287	C19.I1	M	Zakończenie działań mających na celu zwiększenie zdolności cyfrowych
293	C19.I4	T	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych
298	C20.I1	T	Modułowe szkolenia w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych
299	C20.I2	T	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego
467a	C20.I2	T	Tworzenie klas „przedsiębiorczości”

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
467b	C20.I2	T	Ukończenie szkoleń ekologicznych dla nauczycieli kształcenia i szkolenia zawodowego
301	C20.I3	T	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego
305	C21.R2	M	Materiały ułatwiające i wspierające nauczycieli we wdrażaniu nowego programu nauczania oraz szkolenie specjalistów
310	C21.I2	T	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+
311	C21.I3	T	Działy towarzyszące i poradnictwa dla studentów znajdujących się w trudnej sytuacji
470	C22.I1	T	Domowa, niemieszkalna i dzienna.
326	C22.I3	T	Projekty dotyczące poprawy dostępności
327	C22.I4	T	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.
347	C23.I5	T	Publiczne ośrodki poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.
351	C23.I7	M	Ocena zakresu, skuteczności i skuteczności systemów dochodu minimalnego
358	C24.I2	T	Zakupy książek dla bibliotek
476	C25.I1	T	Zakończenie projektów wspierających MSP w sektorze audiowizualnym
483	C31.I2	M	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję
480	C31.I2	M	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu
487	C31.I3	M	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ministerstwo zakończyło inwestycję
484	C31.I3	M	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ustanowienie systemu
488	C31.I4	M	Publikacja kryteriów wyboru projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej
489	C31.I4	M	Przyjęcie wykazu wspieranych projektów przesyłu energii elektrycznej
491	C31.I5	M	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu oraz zakończenie badania dotyczącego wdrożenia funduszu zachęcającego przedsiębiorstwa do dekarbonizacji (umowa różnicowa dotycząca dwutlenku węgla)
492	C31.I5	M	Publikacja nagród za projekty związane z dekarbonizacją
494	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Przekształcenie SEPIDES w przedsiębiorstwo publiczne
497	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Ministerstwo zakończyło inwestycję
495	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Ustanowienie systemu
		Kwota transzy	10 261 710 743 EUR

3.8. Ósma rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
421	C3.I2	T	Zakończenie budowy laboratorium ds. bezpieczeństwa biologicznego poziomu 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			Roślin.
78	C5.I2	T	Zmniejszenie objętości wody wydobytej z warstw wodonośnych
168	C11.I3	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej
444	C12.I4	M	CHIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników.
222	C14.I2	M	Uruchomienie platformy inteligentnych kierunków turystycznych w sektorze turystyki.
223	C14.I2	T	Beneficjenci innowacyjnych projektów technologicznych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi
224	C14.I3	T	Beneficjenci w regionach poza wyspami, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych
226	C14.I4	T	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną
227	C14.I4	T	Zakłady turystyczne zmniejszają swoje roczne zużycie odpadów lub energii
454	C15.I8	M	CHIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: nagroda
322	C22.I1	T	Usługi teleopieki domowej w systemie samodzielności i opieki nad osobami zależnymi (SAAD)
349	C23.I6	T	Ukończone projekty gospodarki społecznej
481	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (I)
485	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (I)
		Kwota transzy	573 787 087 EUR

3.9. Dziewiąta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
417	C1.R2	M	Opracowanie oprogramowania do wdrożenia analizy kosztów i korzyści dla inwestycji w infrastrukturę transportową
9	C1.I1	T	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych
10	C1.I1	T	Poprawa dróg państwowych na obszarach miejskich w celu promowania nowych form mobilności
419	C1.I2	T	Oddane do użytku pojazdy elektryczne i punkty ładowania
13	C1.I2	T	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność
68	C4.I2	T	Morskie obszary chronione
71	C4.I3	M	Działania na rzecz odbudowy ekosystemów
81b	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 145 km linii brzegowej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
119	C7.I2	T	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach
141	C10.I1	T	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie osób bezrobotnych
142	C10.I1	T	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie zakładów przemysłowych do ekologicznego wodoru i magazynowania energii.
162	C11.I1	M	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową centralnej administracji publicznej
166	C11.I2	M	Zakończenie projektów wspierających projekty centralnej administracji publicznej wspierające cyfryzację
441	C12.R2	M	Wejście w życie aktów stanowiących część drugiego pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
447	C12.I5	T	Program dotacji na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
449	C13.R1	M	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji i jej rozporządzeń
208	C13.I3	T	Zakończenie programu narzędzi cyfrowych
209	C13.I3	T	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem cyfrowego zestawu narzędzi)
237	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich łącz szerokopasmowych: Zakończenie projektu
281	C18.I3	M	System informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego
466a	C18.I6	T	Projekty masowego przetwarzania danych
290	C19.I2	M	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji
291	C19.I2	T	Zapewnienie podłączonych do internetu urzędów cyfrowych w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” oraz wyposażenie co najmniej 240000 sal lekcyjnych
294	C19.I4	T	Szkolenie specjalistów w dziedzinie informatyki
297	C20.I1	T	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych
467	C20.I2	T	Przekształcenie sal lekcyjnych w przestrzenie technologiczne stosowane
302	C20.I3	T	Nowe miejsca kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu ze stanem na koniec 2020 r.
309	C21.I1	T	Nowe miejsca pierwszego cyklu wczesnej edukacji
325	C22.I2	M	Zakończenie projektów dotyczących transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi
471	C22.I2	T	Realizacja projektów pilotażowych
472	C22.I4	M	Inwestycje w usługi telefoniczne i internetowe w celu wsparcia ofiar przemocy wobec kobiet
342	C23.I1	T	Osoby, które ukończyły programy dla młodzieży.
343	C23.I2	T	Osoby, które ukończyły program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz „Ofiary przemocy ze względu na płeć i ruchu ludzi”
344	C23.I3	T	Osoby, które ukończyły programy szkoleniowe w celu zdobycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej
420	C23.I3	T	Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności za pomocą programu badawczego

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
356	C24.I2	T	Zachowanie, odtworzenie i rozwój hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego
370	C26.I1	M	Cyfryzacja sektora sportu
372	C26.I1	M	Zakończenie projektów informatycznych w centrach wysokiego szczebla i w administracji antydopingowej
373	C26.I2	T	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych dla sportu i obiektów sportowych
		Kwota transzy	5 633 854 130 EUR

3.10. Dziesiąta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
418	C1.R2	M	Biuro piaskownicy
18	C1.I3	T	Zmodernizowane linie kolejowe na krótkich dystansach (Cercanías)
19	C1.I3	T	Stacje udoskonalone dzięki cyfryzacji
20	C1.I3	T	Ulepszone stacje „Cercanías”
28	C2.I1	T	Hektary gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, przy średnio co najmniej 30 % zmniejszeniu zapotrzebowania na energię pierwotną
29	C2.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 410000 działań w co najmniej 285000 pojedynczych lokali mieszkalnych)
31	C2.I2	T	Nowe mieszkania wybudowane na wynajem społeczny lub po przystępnych cenach, spełniające kryteria efektywności energetycznej
33	C2.I3	M	Zakończenie renowacji budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, przy osiągnięciu średnio co najmniej 30-procentowego zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną
34	C2.I4	M	Renowacja budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców, osiągająca średnio co najmniej 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %.
35	C2.I4	T	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców
37	C2.I5	T	Zakończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 1 230 000 m²)
423	C3.R6	M	Wejście w życie zmiany ustawy o rybołówstwie i ustawy o modernizacji systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.
48	C3.I1	T	Modernizacja systemów nawadniania zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej
49	C3.I2	T	Zakończenie budowy obiektu dla zwierząt o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3.
52	C3.I4	T	Ukończone projekty dotyczące rolnictwa precyzyjnego,

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych
66	C4.I1	M	Ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej
69	C4.I2	T	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej
72	C4.I3	T	Zakończenie rekultywacji byłych terenów górniczych (co najmniej 30 byłych terenów górniczych)
425	C4.I4	M	Działania na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej (część II)
426	C5.I3	M	Oddanie do użytku narzędzi służących pogłębianiu wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
427	C5.I1	T	Udoskonalona infrastruktura wodno-ściekowa
428	C5.I1	T	Udoskonalona infrastruktura wodno-ściekowa
429	C5.I2	M	Dostawa energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i jej dystrybucja
430	C5.I3	M	Działania w zakresie PERTE na rzecz cyfryzacji użytkowników wody
87	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: zakończenie prac
92	C6.I2	T	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-T, inne roboty
93	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: zakończenie projektu
94	C6.I2	M	Sieć dróg państwowych dostosowana do obowiązujących przepisów
97	C6.I3	T	Infrastruktura intermodalna i logistyczna
98	C6.I3	T	Zakończenie projektów dotyczących dostępności kolei i projektów zrównoważonego rozwoju w portach
101	C6.I4	M	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac
117	C7.I1	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie innowacyjnej energii ze źródeł odnawialnych lub energii o wartości dodanej
120	C7.I2	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych na wyspach
126	C8.I1	T	Innowacyjne projekty w zakresie magazynowania są operacyjne
136	C9.I1	T	Dopuszczalna pojemność elektrolizera
143	C10.I1	T	Tereny rekultywowane w zamkniętych kopalniach węgla kamiennego lub obszarach przyległych do elektrowni.
169	C11.I3	M	Zakończenie wszystkich projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej
438	C11.I3	T	Wdrożenie osobistego cyfrowego planu opieki
172	C11.I4	T	Termomodernizacje budynków publicznych (1 050 000 m ²)
439	C11.I4	T	Wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach centralnej administracji rządowej
175	C11.I5	T	Przeszkolony personel administracji publicznej
180	C12.I1	T	Wysokowartościowe sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych
186	C12.I2	T	Zakończenie projektów PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu
188	C12.I3	T	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych
443	C12.I3	T	Zakończenie projektów w zakresie gospodarowania odpadami
445	C12.I4	T	CHIP PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników (II).
448c	C12.I6	T	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
221	C14.I1	M	Zakończenie projektów mających na celu promowanie zrównoważonego charakteru kierunków turystycznych
228	C14.I4	T	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego o obecnym lub przyszłym wykorzystaniu turystycznym
242	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: zakończenie projektu
244	C15.I6	M	Wdrażanie technologii 5G: Zakończenie projektu
248	C15.I7	M	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wsparcia sektora cyberbezpieczeństwa, programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego i powiązanych działań.
455	C15.I8	T	CHIP PERTE. Wzmocnienie potencjału naukowego, projektowania i innowacyjnej produkcji: wypłata.
456	C15.I8	T	CHIP PERTE. Krzesła i talent mikroelektroniki
252	C16.R1	T	Misje krajowe, do których zwrócono się
253	C16.R1	M	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji
457	C16.R1	T	CHIP PERTE. Wzmocnienie ekosystemu kwantowego.
260	C17.I2	T	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu poprawę infrastruktury naukowej i potencjału hiszpańskiego systemu technologii i innowacji w dziedzinie nauki, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
264	C17.I4	T	Zakończenie stypendiów i stypendiów w celu wsparcia hiszpańskiej kariery naukowej
459	C17.I5	T	Zakończenie projektów promujących transfer technologii i wspierających transfer wyników badań nad technologiami innowacyjnymi
268	C17.I6	T	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie rozwoju badań i innowacji w sektorze zdrowia.
460	C17.I6	T	Wypłata środków na projekty badawczo-rozwojowe w ramach programu PERTE Health
269	C17.I7	M	Ośrodek badawczo-rozwojowy magazynowania energii
272	C17.I9	T	Zakończenie projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji
462	C17.I9	T	Wypłata środków na projekty w ramach PERTE Aerospace.
463	C18.I4	T	Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby służące dzieleniu się wiedzą
464	C18.I5	T	Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju
465	C18.I4	T	Zakończenie projektów mających na celu poprawę opieki zdrowotnej dla pacjentów cierpiących na choroby rzadkie
466	C18.I5	T	Rozszerzenie usług genomowych w krajowym systemie opieki zdrowotnej
288	C19.I1	T	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
292	C19.I3	T	Szkolenia cyfrowe na rzecz zatrudnienia
292a	C19.I3	T	Szkolenia cyfrowe w środowisku pracy
469	C21.I6	T	Mikropoświadczenia wydawane osobom dorosłym
323	C22.I1	T	Domowa, niemieszkalna i dzienna.
328	C22.I5	T	Zdolność systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową
475	C24.I1	T	Zakończenie inicjatyw i projektów na rzecz wzmocnienia konkurencyjności przemysłu kulturalnego

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
474	C24.I2	T	Zachowanie, odbudowa i wzmocnienie hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego (Tabacalera)
478	C31.I1	T	Inwestycje promujące magazynowanie energii lub prosumpcję w oparciu o produkcję energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowanie za licznikiem
479	C31.I1	T	Liczba inicjatyw realizowanych przez społeczności energetyczne
482	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (II)
486	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia (II)
490	C31.I4	M	Zakończenie wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej
493	C31.I5	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji
496	C31.I6	T	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
		Kwota transzy	8 017 775 948 EUR

4. Pożyczka

Transze, o których mowa w art. 2 ust. 2, mają następującą strukturę:

4.1. Pierwsza transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L1	C1.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego regulującego strefy niskiej emisji (LEZ)
		Kwota transzy	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	M	Umowa wykonawcza
L10	C3.I12	T	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap III)
L25	C13.I6	M	Porozumienie wykonawcze z ICO w sprawie zielonej linii ICO
L30	C13.I6	M	Umowa wykonawcza dla linii ICO Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców (w tym funduszy kapitałowych)
L35	C13.I7	M	Następny Fundusz Technologiczny – umowa wykonawcza z osią
L53	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności: Umowa wykonawcza
L63	C15.I9	M	Mechanizm finansowania czipów: Formalne zatwierdzenie mechanizmu finansowania
L77	C25.I3	M	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Umowa wykonawcza
		Kwota transzy	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	M	Przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i związanego z nią planu działania (2022–2026) oraz utworzenie organów kolegialnych.
L15	C6.R3	M	Strategia na rzecz efektywności energetycznej
L18	C11.I6	M	Rozporządzenie ustanawiające Fundusz na rzecz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności
L22	C12.I7	M	Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję
L23	C12.I7	M	Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych (pożyczki): Ustanowienie systemu
L25a	C13.I6	T	ICO Green Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)
L40	C13.I8	M	Foco – rozporządzenia ustanawiające Fundusz
L44	C13.I9	T	Fundusz Wsparcia Wypłacalności dla przedsiębiorstw strategicznych
L47	C13.I12	M	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowa wykonawcza
L51	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – InvestEU: Podpisanie umowy o wkładzie finansowym między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską
L54	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)

L58	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)
L68	C17.I10	T	Zaangażowanie funduszy w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego
L72	C22.I6	M	Fundusz oddziaływania społecznego: Rozporządzenie ustanawiające Instrument
L83	C31.I7	M	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu.
L84	C31.I7	T	Publikacja nagród za projekty związane z dekarbonizacją
L86	C31.I8	M	System wsparcia dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję
L87	C31.I8	M	Ustanowienie programu pożyczek
		Kwota transzy	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	M	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o gruntach i rekultywacji obszarów miejskich
L3	C2.R7	M	Publikacja przewodnika dotyczącego najlepszych praktyk w zakresie uproszczenia i usprawnienia procedur wydawania pozwoleń na budowę
L5	C2.I7	T	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)
L89	C11.I6	T	Przyznawanie dotacji na projekty mające 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	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)
L26	C13.I6	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)
L31	C13.I6	T	Linie ICO Przedsiębiorstwa i Przedsiębiorców – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)
L36	C13.I7	T	Kolejna technologia – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (I)
L41	C13.I8	T	Foco – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I)
L45	C13.I10	T	FONREC
L48	C13.I12	T	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
L55	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II)
L59	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – bezpośrednia linia publiczna: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L64	C15.I9	T	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			z beneficjentami końcowymi (I)
L78	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (I).
		Kwota transzy	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	M	Wejście w życie rozporządzenia w sprawie systemu informacji o gospodarstwach rolnych
L16	C6.R3	M	Obliczanie śladu węglowego przez Dyрекję Generalną Dróg
L27	C13.I6	T	ICO Green Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (III)
L32	C13.I6	T	Linia ICO Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)
L37	C13.I7	T	Kolejna technologia – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)
L56	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (III)
L71	C22.R6	M	Wejście w życie odpowiednich przepisów
L75	C25.I2	M	Publikacja nagród za finansowanie cyfryzacji i rozpowszechniania treści projektów
		Kwota transzy	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	T	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L7	C2.I7	M	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L8	C3.R7	M	Wejście w życie ustawy o zapobieganiu stratom i marnotrawieniu żywności
L11	C3.I12	T	Modernizacja systemów nawadniania zmodernizowanych pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej
L13	C5.I5	T	Ograniczenie wydobywania wód podziemnych
L14	C5.I6	M	Działania na rzecz cyfryzacji miejskiego obiegu wody i sektora przemysłowego
L17	C11.I6	T	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	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)
L21	C11.I6	M	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L24	C12.I7	T	Program wsparcia dla strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i rolno-spożywczych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			(pożyczki): Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub opublikowane ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
L28	C13.I6	T	ICO Green Line – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (IV)
L29	C13.I6	T	ICO Green Line – Ministerstwo zakończyło inwestycję
L33	C13.I6	T	Linia ICO Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (III)
L34	C13.I6	M	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line – Ministerstwo zakończyło inwestycję.
L38	C13.I7	T	Kolejna technologia – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)
L39	C13.I7	M	Kolejna technologia – Ministerstwo dokonało inwestycji.
L42	C13.I8	T	Foco – Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym funduszami kapitałowymi) (II)
L43	C13.I8	T	Foco – Ministerstwo zakończyło inwestycję.
L46	C13.I11	T	CERSA
L49	C13.I12	T	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
L50	C13.I12	M	Fundusz na rzecz Przedsiębiorczości i MŚP ENISA – Ministerstwo zakończyło inwestycję.
L52	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – InvestEU: Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji o wartości co najmniej 500 mln ton przydzielone na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
L57	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (IV)
L60	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – wkład na rzecz klimatu
L61	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – bezpośrednia linia publiczna: Zakończenie projektów przez podmioty publiczne
L62	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Odporności – Ministerstwo Gospodarki i Transformacji Cyfrowej zakończyło inwestycję
L65	C15.I9	T	Mechanizm finansowania czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L66	C15.I9	M	Mechanizm finansowania czipów: Ministerstwo zakończyło inwestycję.
L67	C17.I10	T	Inwestycje w wsparcie kapitałowe w sektorze opieki zdrowotnej
L69	C17.I10	T	Wyplata środków finansowych w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia oraz sektora lotniczego i kosmicznego
L70	C17.I10	T	Zwiększenie zdolności krajowego systemu opieki zdrowotnej w zakresie badań i rozwoju.
L73	C22.I6	T	Fundusz oddziaływania społecznego: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe)
L74	C22.I6	M	Fundusz oddziaływania społecznego: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L76	C25.I2	T	Realizacja projektów cyfryzacji i rozpowszechniania treści
L79	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy o finansowaniu podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II).
L80	C25.I3	M	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Ministerstwo zakończyło inwestycję

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L81	C28.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie poprawy efektywności energetycznej.
L82	C28.I1	T	Wdrożenie EVS i infrastruktury ładowania
L85	C31.I7	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji, w tym projektu pilotażowego dotyczącego funduszu zachęcającego przedsiębiorstwa do dekarbonizacji (kontrakt różnic w zakresie emisji dwutlenku węgla)
L88	C31.I8	T	System wsparcia dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Opublikowano umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia.
		Kwota transzy	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 dekreście królewskim z mocą ustawy nr 36/2020 z dnia 30 grudnia 2020 r. zatwierdzającym pilne środki na rzecz modernizacji administracji publicznej i wdrożenia planu odbudowy („RDL 36/2020”). Odbývają się one zgodnie z następującymi ustaleniami:

- Powołano Komisję ds. Odbudowy, Transformacji i Odporności, w skład której wchodzi wszyscy ministrowie odpowiedzialni za ten plan, której przewodniczyć będzie prezydent rządu. Komisja ta ustanowiła ogólne wytyczne polityczne dotyczące opracowywania i wdrażania planu naprawy gospodarczej i monitoruje jego realizację. Jego prace będą wspierane przez Komitet Techniczny złożony 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 ten plan wobec Komisji Europejskiej. Organ ten będzie odgrywał kluczową rolę w monitorowaniu składania wniosków o płatność, które będą oparte na osiągnięciu kamieni milowych i wartości docelowych.
- Zmieniony plan obejmuje 419 kamieni milowych i wartości docelowych, z których większość dotyczy okresu 2021–2023. Proponowane cele pośrednie i końcowe są jasne, a proponowane wskaźniki są adekwatne, akceptowalne i solidne.
- Podczas gdy ministerstwo odpowiedzialne za każdy środek będzie odpowiedzialne za podejmowanie działań mających na celu osiągnięcie powiązanych kamieni milowych i celów zgodnie ze środkami budżetowymi, to Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich będzie organem sporządzającym wnioski o płatność do Komisji Europejskiej. Do każdego wniosku o płatność dołącza się deklarację zarządczą opartą na sprawozdaniach wydanych przez organy odpowiedzialne za komponenty. Ponadto kontroler generalny administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado – IGAE) przeprowadzi kontrole w celu poświadczenia osiągnięcia kamieni milowych i celów oraz osiągniętych rezultatów. Środki przeznaczone na realizację planu zostaną włączone do budżetu instytucji rządowych na szczeblu centralnym.
- Dokonano ustaleń mających na celu zaangażowanie kluczowych podmiotów w realizację planu. Ustanawia się nową konferencję sektorową na temat planu w celu ukierunkowania współpracy

między regionami, podmiotami lokalnymi i rządem centralnym w celu realizacji planu. Jeżeli chodzi o kontrolę parlamentarną, art. 22 dekretu królewskiego z mocą ustawy nr 36/2020 stanowi, że rząd co kwartał przedstawia Wspólnej Komisji Parlamentarnej Unii Europejskiej sprawozdanie z postępów w realizacji planu odbudowy, transformacji i zwiększania odporności.

2. Ustalenia dotyczące zapewnienia Komisji pełnego dostępu do danych bazowych

W celu zapewnienia Komisji pełnego dostępu do odpowiednich danych bazowych Hiszpania wprowadza następujące ustalenia:

Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich (Ministerstwo Finansów), jako koordynator planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii, jest odpowiedzialny za ogólną realizację zmienionych planów odbudowy i zwiększania odporności, za zapewnienie koordynacji z innymi właściwymi organami w tym kraju (w tym za zapewnienie spójności w odniesieniu do wykorzystania innych funduszy UE), za monitorowanie postępów w osiąganiu kamieni milowych i wartości docelowych, za nadzorowanie i zapewnianie wdrażania środków kontroli i audytu oraz za dostarczanie wszystkich niezbędnych sprawozdań oraz wniosków o płatność i towarzyszącej deklaracji zarządczej. Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich opiera się na systemie informatycznym („kawa”), który umożliwia ministerstwu i innym organom wdrażającym, kontrolnym i audytowym kodowanie wszystkich istotnych informacji, w tym sprawozdawczości dotyczącej kamieni milowych i wartości docelowych oraz wskaźników monitorowania, sprawozdań z kontroli i audytu oraz sprawozdań z zarządzania organów wykonawczych, 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 również i przechowują dane dotyczące beneficjentów rzeczywistych, które są przechowywane przez krajową agencję podatkową.

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: jedna między Radą Generalną ds. Notarialnych i Agencją Skarbową, a druga między tą ostatnią a College of Property Registers. Ponadto Hiszpania wydała zarządzenie ministerialne (zarządzenie HFP/55/2023) upoważniające organy odpowiedzialne za organizację zaproszeń do zwracania się do przedsiębiorstw zagranicznych o dane beneficjentów rzeczywistych, 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 punktowej oceny ryzyka o nazwie „MINERVA” służące systematycznej kontroli i zapobieganiu 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 uzasadniają należyte uzasadnienie wniosku o płatność, zarówno na potrzeby oceny wniosku o płatność zgodnie z art. 24 ust. 3 rozporządzenia (UE) 2021/241, jak i do celów audytu i kontroli.

