



Rada
Unii Europejskiej

Bruksela, 6 maja 2025 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer
referencyjny:
2025/0094(NLE)

8053/25
ADD 1

ECOFIN 426
UEM 115
FIN 419
EIB
ECB

NOTA

Od:	Sekretariat Generalny Rady
Do:	Delegacje
Nr dok. Kom.:	COM(2025) 177 final
Dotyczy:	ZAŁĄCZNIK do DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY zmieniającej decyzję wykonawczą z dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii

Delegacje otrzymują w załączeniu wyżej wymieniony załącznik do zmieniającej decyzji wykonawczej Rady.

ZAŁĄCZNIK

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

1. Opis reform i inwestycji

A. KOMPONENT 01: PLAN WSTRZĄSU NA RZECZ ZRÓWNOWAŻONEJ, BEZPIECZNEJ I OPARTEJ NA SIECI MOBILNOŚCI W ŚRODOWISKU MIEJSKIM I METROPOLITALNYM

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

- przyspieszenie wdrażania stref niskiej emisji we wszystkich gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i w stolicach prowincji oraz upowszechnienie mobilności elektrycznej;
- promowanie aktywnej mobilności, a także innych środków przyczyniających się do ograniczenia korzystania z samochodów prywatnych;
- cyfrowa i zrównoważona transformacja sektora transportu publicznego jako realna alternatywa dla korzystania z pojazdów prywatnych;
- poprawa jakości i niezawodności usług kolejowych na krótkich dystansach w celu zwiększenia ich skutecznego wykorzystania w środowisku metropolitalnym ze szkodą dla pojazdów prywatnych;
- optymalizacja zarządzania ruchem i ułatwianie podejmowania decyzji w celu promowania czystszej mobilności.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji publicznych i prywatnych wspierających zieloną i cyfrową transformację oraz zrównoważony transport (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020), promowania inwestycji w innowacje oraz w efektywność energetyczną i infrastrukturę kolejowych przewozów towarowych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), a także w sprawie wzmocnienia współpracy między poszczególnymi szczeblami rządów (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 z 2019 r.).

Oczekuje się, że żadne działanie 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C1.R1) – Plan rozpowszechnienia 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, których celem jest 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 23/2020 z dnia 23 czerwca 2020 r., przyczyniający się do przyspieszenia przetwarzania infrastruktury ładowania poprzez uznanie urządzeń ładowania o mocy powyżej 250 kW za obiekty użyteczności publicznej;
- Zarządzenie TMA/178/2020 w sprawie zmniejszenia obciążeń administracyjnych związanych z zatwierdzaniem i rozmieszczaniem instalacji ładowania energii elektrycznej na stacjach paliw;
- Zmieniony kodeks techniczny budynku, zwiększający minimalne ilości infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych zarówno na parkingach mieszkalnych, jak i trzeciorzędnych, przekraczając minimalne wymogi dyrektywy w sprawie efektywności energetycznej budynków; oraz
- Zmieniony regulamin elektrotechniczny niskonapięciowy, obejmujący obowiązki dotyczące infrastruktury ładowania na parkingach, które nie są połączone z budynkiem.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C1.R2) – Prawo o mobilności

Celem tego środka, wdrożonego za pomocą ustawy, jest zapewnienie ram regulacyjnych leżących u podstaw odnowionej polityki mobilności w Hiszpanii opartej na lepszej zrównoważoności i wymiarze cyfrowym.

Ustawa przewiduje co najmniej:

- Szczególne środki mające na celu promowanie kolejowego transportu towarowego, które przyczyniają się do ograniczenia globalnych emisji z ładowego transportu towarowego, w tym:
 - obowiązek opracowania programu wdrażania autostrad w tych korytarzach, w których jest on rentowny i w których jego rozwój leży w interesie biznesowym;
 - premie za opłaty kolejowe 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 określonej wielkości, aby zachęcić odpowiednio do wdrażania planu zrównoważonej mobilności miejskiej i zrównoważonych programów mobilności związanej z pracą;
- ustanowienie mechanizmu mającego na celu zwiększenie rygorystyczności w planowaniu infrastruktury zgodnie z zaleceniami wydanymi przez niezależny organ fiskalny (Autoridad

Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIReF), z uwzględnieniem kwestii zrównoważonego rozwoju oraz analizy kosztów i korzyści społecznych;

- ustanowienie przewidywalnego systemu finansowania transportu miejskiego w gminach kraju w oparciu o jednolite kryteria dystrybucji funduszy państwowych;
- wprowadzenie piaskownicy regulacyjnej ułatwiającej innowacje w sektorze mobilności i transportu oraz ich wchodzenie na rynek;
- poprawa zarządzania zgodnie z zaleceniami AIReF poprzez ustanowienie: krajowy system mobilności w celu wspierania koordynacji i współpracy między trzema administracjami terytorialnymi odpowiedzialnymi za transport i mobilność; (ii) Wyższa Rada ds. Transportu i Mobilności jako organ doradzający, omawiający i angażujący sektory produkcyjne, środowiska akademickie i społeczeństwo obywatelskie w określaniu polityki transportowej i polityki mobilności; oraz (iii) zintegrowaną platformę informacyjną na temat transportu i mobilności w celu zintegrowania informacji na temat transportu i mobilności pochodzących z różnych administracji i źródeł zewnętrznych. Umożliwi to administracjom optymalizację kształtowania polityki publicznej i poprawę ich zdolności do reagowania na kryzysy i sytuacje nadzwyczajne.

Oprócz nowej ustawy opisanej powyżej środek obejmuje a) opracowanie oprogramowania do realizacji analiz kosztów i korzyści inwestycji infrastrukturalnych w odniesieniu do różnych rodzajów transportu, zgodnie z względami zrównoważonego rozwoju, społecznymi i środowiskowymi określonymi w oficjalnej metodyce przewidzianej w ustawie o zrównoważonej mobilności; oraz b) wejście w życie i opublikowanie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju struktury organizacyjnej ministerstwa posiadającego kompetencje w zakresie transportu, określającego szczególne kompetencje Urzędu Sandbox.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego środka jest wspieranie zrównoważonej i cyfrowej transformacji usług transportowych, aby przyczynić się do ograniczenia korzystania z pojazdów prywatnych w środowisku miejskim o 35 % do 2030 r. Środek ten obejmuje również zachęty przedsiębiorstw świadczących usługi transportowe do przejścia na czystsza 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 być realizowane przez 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) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; środki na rzecz priorytetowego traktowania transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i pasów dla pieszych; e) zachęcanie do upowszechnienia w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; f) parkingi w celu odstraszenia zlokalizowane poza tymi gminami i stolicami prowincji w celu ograniczenia ruchu do centrum miejskiego; oraz g) rozbudowę lub modernizację systemu transportu kolejowego (np. metra lub kolei); projekty dotyczące cyfryzacji uzupełniające środki wspierające zrównoważoną mobilność, w tym systemy informacyjne w czasie rzeczywistym dotyczące usług transportu publicznego, mobilności jako usługi, projekty mające na celu poprawę intermodalnej lub międzyusługowej sprzedaży biletów, projekty wspierające zarządzanie ruchem i mobilnością oraz analizę informacji w celu zwiększenia efektywności systemu transportu; oraz (i) każdy inny projekt, który: i. przyczynianie się do poprawy jakości powietrza, zwłaszcza na obszarach miejskich, (ii) zachęcanie do ograniczania korzystania z transportu prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych (iii) zachęcanie do korzystania z transportu publicznego lub (iv) zachęty do aktywnej i zdrowej mobilności.

Projekty władz lokalnych 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania jego administracją i poprawy jego dostępności; oraz d) środki zachęcające do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz priorytetowe traktowanie

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

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

Zachęty do przekształcania flot pasażerskich i towarowych przedsiębiorstw transportowych obejmują następujące linie pomocy: a) pomoc na zakup bezemisyjnych i niskoemisyjnych pojazdów pasażerskich i towarowych; b) pomoc na rozwój infrastruktury tankowania dla pojazdów użytkowych zasilanych paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem); pomoc dla przedsiębiorstw na zakup lub dostosowanie przyczep i naczip 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 międzymiastowe), zgodne z normą EURO VI-E (kategorie M2 i M3, zazwyczaj autokary międzymiastowe); oraz bezemisyjnych¹, niskoemisyjnych² i napędzanych LNG/CNG ciężarówek napędzanych biopaliwami, biopłynami i paliwami z biomasy³. W przypadku linii pomocowej b) infrastruktura tankowania pojazdów użytkowych musi spełniać warunki dotyczące biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy⁴.

Kryteria kwalifikacji zapewniają, aby co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego

¹ Zgodnie z definicją w art. 3 pkt 11 rozporządzenia 2019/1242: pojazd nieposiadający silnika spalinowego lub posiadający silnik spalinowy, z którego emisje nie przekraczają 1 g CO₂/km.

² Zgodnie z definicją w art. 3 pkt 12 rozporządzenia (UE) 2019/1242: o poziomie emisji CO₂ wynoszącym mniej niż połowa wartości emisji odniesienia CO₂ dla wszystkich pojazdów w podgrupie pojazdów; wartości referencyjne różnią się w zależności od rodzaju ciężarówki.

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 na bazie żywności i pasz określone w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII) oraz 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 z czasem zwiększa się poziom/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym.

⁴ Biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy spełniają kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29–31 oraz przepisy dotyczące biopaliw na bazie żywności i pasz określone w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII) oraz 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 z czasem zwiększa się poziom/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym.

wynoszącego 100 % i co najmniej 2 195 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

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

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

Środek ten ma na celu wspieranie zgodności z hiszpańskimi krajowymi ramami 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 określona w różnych programach pomocy, które zachęcają do wprowadzania pojazdów elektrycznych i pojazdów zasilanych ogniwami paliwowymi, a jednocześnie zachęcają do indywidualnych innowacyjnych projektów związanych z elektromobilnością, łańcuchem wartości i odnową floty pojazdów w ujęciu ogólnym, 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 w celu przydzielenia programów pomocy obejmują: zmniejszenie wpływu na środowisko, (ii) rentowność techniczna i ekonomiczna, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) powielenie 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 sieci kolejowej na krótkich dystansach, tak aby stała się ona podstawą mobilności na obszarach miejskich i zastąpiła korzystanie z pojazdów prywatnych na obszarach metropolitalnych. Projekty są realizowane przez ADIF/ADIF AV (zarządcę infrastruktury kolejowej) i RENFE (operatora usług kolejowych z obowiązkiem użyteczności publicznej).

ADIF/ADIF AV realizuje inwestycje infrastrukturalne w sieć kolejową na krótkich dystansach, które mogą obejmować między innymi odnowienie torów, perony, modernizację lub budowę stacji oraz usprawnienia systemu elektryfikacji i sygnalizacji. Ponadto RENFE jest odpowiedzialne za realizację inwestycji w modernizację zarządzania publicznym transportem kolejowym. Inwestycje obejmują głównie pięć wymiarów: a) cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach; b) systemy informacji pasażerskiej; c) poprawa kontroli dostępu; d) dostosowanie maszyn samosprzedających się do nowych technologii; oraz e) wyposażenie obiektów na stacjach sieci kolejowej na krótkich dystansach.

Wdrożenie 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
1	C1.R1	M	Rozporządzenie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy nr 23/2020	Przepis rozporządzenia i dekretu królewskiego z mocą ustawy wskazujący na ich wejście w życie				KW. 4	2020	Wejście w życie (i) zarządzenia TMA/178/2020 mającego na celu zmniejszenie obciążeń administracyjnych związanych z instalacją instalacji ładowania elektrycznego na stacjach paliw i określeniem czasu potrzebnego na zbycie infrastruktury, (ii) dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 z dnia 23 czerwca 2020 r. w sprawie ogłoszenia użyteczności publicznej infrastrukturą ładowania o mocy większej niż 250 kW w celu przyspieszenia wdrażania tego rodzaju obiektów.
2	C1.R1	M	Zmiany w kodeksie technicznym budynku (do potwierdzenia), regulacja elektrotechniczna niskonapięciowa (LVER) oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego regulującego publiczne usługi 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) mające na celu: a) obowiązek zapewnienia preinstalowania punktów ładowania w 100 % nowych miejsc parkingowych w budynkach mieszkalnych i 20 % nowych miejsc parkingowych w budynkach komercyjnych i innych budynkach, b) zainstalowanie jednego punktu ładowania na każde 40 nowych miejsc parkingowych (i jednego na 20 miejsc parkingowych w budynkach Generalnej Administracji Publicznej) oraz c) obowiązek dostosowania istniejących wcześniej parkingów niemieszkalnych posiadających więcej niż 20 miejsc parkingowych do powyższego wymogu (tj. zainstalowania jednego punktu ładowania na każde 40 miejsc parkingowych) do 2023 r.; zmiany do rozporządzenia elektrotechnicznego o niskim napięciu (LVER) w celu uwzględnienia obowiązków dotyczących infrastruktury ładowania parkingów samochodowych, które nie są połączone z budynkiem; oraz dekret królewski regulujący publiczne usługi ładowania, w tym relacje między podmiotami uczestniczącymi w świadczeniu usługi (operatorami punktów ładowania, dostawcami 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 ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2024	Wejście w życie ustawy o mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju poprawiającej planowanie, koordynację i efektywność polityki transportu publicznego oraz wspierającej cyfryzację transportu i korzystanie z transportu publicznego. Obejmuje on również szczególne środki mające na celu promowanie kolejowego transportu towarowego, który przyczynia się do ograniczenia globalnych emisji z ładowego transportu towarowego, w tym: i. Obowiązek opracowania programu wdrażania autostrad w tych korytarzach, w których jest on rentowny i w których jego rozwój leży w interesie biznesowym. ii. Premie za opłaty kolejowe za ruch towarowy przez okres co najmniej 5 lat. iii. Program wsparcia na rzecz kolejowego transportu towarowego, obejmujący zachęty promujące przesunięcie międzygałęziowe z transportu drogowego na kolejowy oraz modernizację i innowacje w sektorze transportu kolejowego.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
417	C1.R2	M	Opracowanie oprogramowania do realizacji analizy kosztów i korzyści dla inwestycji w infrastrukturę transportową	Dostępność narzędzia na oficjalnej stronie internetowej				KW. 4	2025	Opracowanie i dostępność na oficjalnej stronie internetowej oprogramowania do wdrażania analiz kosztów i korzyści inwestycji infrastrukturalnych w odniesieniu do różnych rodzajów transportu, zgodnie z względami zrównoważonego rozwoju oraz względami 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 wydany na zakup lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	0	400	KW. 4	2022	Publikacja informacji o przyznaniu projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolicach prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielone gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają 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) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania jego administracją i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ich priorytetowe traktowanie. Kryteria wyboru zapewniają, aby z całkowitego ostatecznego budżetu w wysokości 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 wynoszącym 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 zakup lub przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR na promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	0	900	KW. 4	2023	Publikacja informacji o przyznaniu projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez wspólnoty autonomiczne. Projekty i dotacje przyznane oraz zakupy dokonywane 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 ich ciężkiej floty pasażerskiej i towarowej o czystsze pojazdy; c) zakup lub dostosowanie przyczep lub naczep do transportu intermodalnego; lub d) zainstalowanie punktów ładowania i tankowania

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										paliw alternatywnych (elektrycznych, LNG, CNG i biometanu); Subsydia powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania jego administracją i poprawy jego dostępności; środki na rzecz priorytetowego traktowania transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i pasów dla pieszych; e) zachęcanie do upowszechnienia w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; f) parkowanie w celu odstraszenia znajdujące się poza tymi gminami i stolicami prowincji w celu ograniczenia ruchu do centrum miejskiego; g) rozbudowę lub modernizację systemu transportu kolejowego, takiego jak metro lub kolej; h) projekty cyfryzacji uzupełniające środki wspierające zrównoważoną mobilność, w tym systemy informowania w czasie rzeczywistym o usługach transportu publicznego, mobilność jako usługę, projekty mające na celu poprawę intermodalnej lub międzyusługowej sprzedaży biletów, 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. Zachęcanie do ograniczania korzystania z transportu prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych iii. Zachęcanie do korzystania z transportu publicznego lub iv. Zachęty do aktywnej i zdrowej mobilności. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 900 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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		Numer	0	25	KW. 4	2023	Ukończono co najmniej 25 projektów mających na celu promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju na 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 prowincji oraz, pod

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają 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) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania jego administracją i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ich priorytetowe traktowanie. Projekt jest zbiorem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań prowadzonych we wspólnym celu w określonym czasie i w określonych granicach budżetowych, na które wnioskowana jest dotacja. Jedna gmina może opracować więcej niż jeden projekt. II. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju na obszarach miejskich i metropolitalnych, realizowane przez wspólnoty autonomiczne. Dotyczy to typologii a)–i) określonych w inwestycji C1.II. Obszary miejskie i metropolitalne definiuje się jako gminy liczące ponad 50000 mieszkańców, stolice prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, gminy liczące ponad 20000 mieszkańców. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt. III. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu a) złomowania starych pojazdów ciężkich, b) odnowienia ich ciężkich flot pasażerskich i towarowych za pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) instalacji punktów uzupełniania paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem). Należy dofinansować co najmniej 3000 pojazdów ciężkich lub punktów tankowania, aby uznać, że ukończono jeden projekt promujący mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju. Subsidia należy przyznawać zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
7	C1.II	T	Budżet wydany na zakup lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		Mln EUR	400	1 500	KW. 4	2024	Publikacja informacji o przyznaniu projektu lub dotacji w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych lub realizacja wydatków związanych z zakupami dokonywanymi przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i stolicach prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielone gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają 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) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania jego administracją i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ich priorytetowe traktowanie. Kryteria kwalifikacji 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 wynoszącym 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.II	T	Zamówienia lub inne instrumenty prawne udzielane na ulepszanie dróg państwowych na obszarach miejskich		Umowa lub inny instrument prawny	0	35	KW. 2	2023	Co najmniej 35 zamówień lub innych instrumentów prawnych udzielonych w celu poprawy dróg państwowych na obszarach miejskich. Projekty polegają na budowie nowych pasów dla rowerzystów, powiększeniu stref dla pieszych, ograniczeniu parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach.
9	C1.II	T	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych		Numer	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 prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20000 do 50000 mieszkańców. Projekty wspierają 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) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania jego administracją i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz ich priorytetowe traktowanie. Projekt jest zbiorem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań prowadzonych we wspólnym celu w określonym czasie i w określonych granicach budżetowych, na które wnioskowana jest dotacja. Jedna gmina może opracować więcej niż jeden projekt. ii. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju na obszarach miejskich i metropolitalnych, realizowane przez wspólnoty autonomiczne. Dotyczy to typologii a)–i) określonych w inwestycji C1.II. Obszary miejskie i metropolitalne definiuje się jako gminy liczące ponad 50000 mieszkańców, stolicy prowincji oraz gminy liczące pod pewnymi warunkami ponad 20000 mieszkańców. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										iii. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu a) złomowania starych pojazdów ciężkich, b) odnowienia ich ciężkich flot pasażerskich i towarowych za pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) instalacji punktów uzupełniania paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem). Należy dofinansować co najmniej 3000 pojazdów ciężkich lub punktów tankowania, ładowania lub tankowania paliw, aby uznać, że ukończono jeden projekt promujący mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju. Subsidia należy przyznawać 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		Numer	0	34	KW. 4	2025	Ulepszenie co najmniej 34 dróg państwowych na obszarach miejskich dzięki budowie nowych pasów dla rowerzystów, powiększeniu stref dla pieszych, zmniejszeniu liczby parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach. Inwestycja ta jest realizowana przez Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agencji Miejskiej na drogach, które jest jego własnością na obszarach miejskich.
11	C1.I2	T	Przyznawanie dotacji na innowacyjne projekty promujące elektromobilność		Mln EUR	0	250	KW. 2	2023	Publikacja nagrody w wysokości co najmniej 250 mln EUR w zaproszeniach do składania wniosków wspierających innowacyjne projekty promujące elektromobilność. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków w celu przydzielenia programów pomocy obejmują: zmniejszenie wpływu na środowisko, (ii) rentowność techniczna i ekonomiczna, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) powielenie 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 na pojazdy elektryczne i punkty ładowania		Numer	0	238 000	KW. 4	2023	Rejestracja wniosków o dotacje na co najmniej 238000 pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV lub FCEV) i 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 obejmują pojazdy elektryczne lub punkty ładowania w sposób niezróżnicowany.
419	C1.I2	T	Rozmieszczone pojazdy elektryczne i punkty ładowania		Numer	0	238 000	KW. 4	2025	Co najmniej 238000 pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV lub FCEV) i punktów ładowania, w tym m.in. punkty ładowania do użytku publicznego na obszarach mieszkalnych, a także w rozmieszczonej krajowej sieci drogowej.
13	C1.I2	T	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność		Numer	0	85	KW. 4	2025	Ukończenie co najmniej 85 projektów realizowanych w ramach programu wsparcia dla innowacyjnych projektów w zakresie elektromobilności (MOVES Singulares).
14	C1.I3	T	Zmodernizowane krótkodystansowe linie kolejowe		Liczba (km)	0	200	KW. 2	2023	Modernizacja co najmniej 200 km krótkich linii kolejowych. Interwencje mogą obejmować między innymi: Odnawianie peronów lub torów lub poprawa elektryfikacji lub bezpieczeństwa oraz urządzeń łączności/sygnalizacji lub systemów bezpieczeństwa i jest wdrażana na

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										całym terytorium kraju.
15	C1.I3	T	Stacje ulepszono dzięki cyfryzacji		Numer	0	420	KW. 2	2023	Ulepszono co najmniej 420 stacji dzięki wszystkim lub niektórym projektom opracowanym przez RENFE jako operator SPO, wymienionych poniżej: • Cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach (takich jak inteligentna analiza wideo, cyberbezpieczeństwo i kontrola nadużyć finansowych) • Systemy informacji pasażerskiej • Poprawa kontroli dostępu do stacji • Projekty dotyczące automatów do sprzedaży biletów • Adaptacja obiektów
16	C1.I3	T	Ulepszone lub nowe stacje kolejowe na krótkich dystansach		Numer	0	20	KW. 2	2023	Co najmniej 20 krótkodystansowych stacji kolejowych zmodernizowanych lub nowo wybudowanych przez ADIF/ADIF AV. Prace mogą obejmować m.in. prace związane z dostępnością, modernizację budynków lub platform, budowę nowych dworców lub nowych lub odnowionych torów kolejowych.
17	C1.I3	T	Zamówienia lub inne instrumenty prawne udzielone na inwestycje w krótkodystansowe linie kolejowe		Umowa lub inny instrument prawny	0	288	KW. 2	2023	Co najmniej 288 zamówień lub innych instrumentów prawnych udzielonych na terytorium kraju, związanych z inwestycjami na krótkich odcinkach linii kolejowych.
18	C1.I3	T	Zmodernizowane krótkodystansowe linie kolejowe		Liczba (km)	200	700	KW. 2	2026	Modernizacja co najmniej 700 km krótkich linii kolejowych. Interwencje obejmują między innymi: Odnawianie peronów lub torów lub poprawa elektryfikacji lub bezpieczeństwa oraz urządzeń łączności/sygnalizacji lub systemów bezpieczeństwa i jest wdrażana na całym terytorium kraju. (Podstawa: Data osiągnięcia wartości docelowej 14)
19	C1.I3	T	Stacje ulepszono dzięki cyfryzacji		Numer	420	850	KW. 2	2026	Co najmniej 850 stacji zostało ulepszonych dzięki wszystkim lub niektórym projektom opracowanym przez RENFE jako operator SPO, wymienionych poniżej: • Cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach (takich jak inteligentna analiza wideo, cyberbezpieczeństwo i kontrola nadużyć finansowych) • Systemy informacji pasażerskiej • Poprawa kontroli dostępu do stacji • Projekty dotyczące automatów do sprzedaży biletów • Adaptacja obiektów (Poziom bazowy: Data zakończenia realizacji wartości docelowej 15)
20	C1.I3	T	Ulepszone lub nowe stacje kolejowe na krótkich dystansach		Numer	20	70	KW. 2	2026	Co najmniej 70 krótkich stacji kolejowych zmodernizowanych lub nowo wybudowanych przez ADIF/ADIF AV. Prace mogą obejmować m.in. prace

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										związane z dostępnością, modernizację budynków lub platform, budowę nowych dworców lub nowych lub odnowionych torów kolejowych. (Poziom bazowy: Data realizacji wartości docelowej 16)

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 określającego minimalne wymogi, które muszą spełniać strefy niskiej emisji ustanowione przez władze lokalne w gminach liczących ponad 50000 mieszkańców i na terytoriach wyspiarskich zgodnie z wymogami prawnymi ustanowionymi w art. 14 ust. 3 ustawy 7/2021 z dnia 20 maja.

Te minimalne wymogi określone w dekrete 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, zrównoważonej mobilności i efektywności energetycznej w użytkowaniu środków transportu. Środki te mają na celu zachęcanie do przesunięcia międzygałęziowego w kierunku bardziej zrównoważonych rodzajów transportu, traktując priorytetowo aktywną mobilność i transport publiczny.

— Obowiązek wyznaczenia granic LEZ z uwzględnieniem miejsca rozpoczęcia i przeznaczenia podróży, w odniesieniu do których uznano, że konieczna jest interwencja, poprzez przesunięcie międzygałęziowe lub zachęcanie do ograniczenia podróży.

— Powierzchnia LEZ musi być odpowiednia i wystarczająca do osiągnięcia ustalonych celów oraz proporcjonalna do tych celów. Dekret królewski ustanawia, na podstawie decyzji władz lokalnych, możliwość zaprojektowania kilku LEZ w większych miastach, a także na terytoriach 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 orientacyjnych zawartych 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 polegającym na ograniczeniu korzystania z prywatnych pojazdów silnikowych w porównaniu z innymi rodzajami transportu.

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

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

Wdrożenie środka zakończy się 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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			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 zawarty w dekrete królewskim wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie dekretu królewskiego 1052/2022 z dnia 27 grudnia, który reguluje strefy niskiej emisji (LEZ)

B. KOMPONENT 02: REALIZACJA HISPZAŃSKIEJ AGENDY MIEJSKIEJ: PLAN REHABILITACJI I REWITALIZACJI OBSZARÓW MIEJSKICH

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy renowacji energetycznej budynków, ich dekarbonizacji oraz poprawy ich jakości i komfortu. Zajmuje się również mieszkalnictwem socjalnym na wynajem, zwiększając jego zasoby i zapewniając bardziej sprawiedliwą odbudowę gospodarczą sprzyjającą włączeniu społecznemu. 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 komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera wdrażanie krajowego planu w dziedzinie energii i klimatu (KPEiK) Hiszpanii, który przewiduje renowację 1200000 budynków mieszkalnych do 2030 r. oraz systemów ogrzewania i chłodzenia średnio 300000 budynków mieszkalnych rocznie. W tym kontekście Hiszpania proponuje:

- a) Opracowanie i wdrożenie reform, w tym hiszpańska agenda miejska, hiszpańska długoterminowa strategia renowacji, ustawa o mieszkalnictwie, ustawa mająca na celu poprawę krajobrazu architektonicznego oraz utworzenie punktów kompleksowej obsługi dla renowacji budynków;
- b) renowacja co najmniej 285000 unikalnych lokali mieszkalnych w ramach co najmniej 410000 działań renowacyjnych, co najmniej 600 hektarów obszarów miejskich, co najmniej 40000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków niezamieszkalnych, równowartość co najmniej 4300 budynków mieszkalnych i 230 000 m² budynków niemieszkalnych^w gminach i na obszarach miejskich liczących mniej niż 5000 mieszkańców 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 wynajmu socjalnego lub po przystępnych cenach, przy zapotrzebowaniu na energię pierwotną o co najmniej 20 % niższym od zapotrzebowania na budynki o niemal zerowym zużyciu energii;
- d) wdrożyć co najmniej 100 projektów pilotażowych na szczeblu lokalnym, które wspierają efektywność energetyczną i wdrażanie hiszpańskiej agendy miejskiej; oraz
- e) poprawa dostępu do finansowania na budowę i renowację energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo oraz rozwój rynków kapitałowych w tych obszarach.

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów nr 3 i 4 2022 r. dotyczących zwiększenia dostępności energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo mieszkań, w tym poprzez renowację. Wspiera on również zieloną transformację (zalecenia dla poszczególnych krajów 1 2023, 1 2022 i 3 2019), a w szczególności poprawę efektywności energetycznej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020). Zwiększa również wsparcie dla rodzin (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.; Zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz pomaga skoncentrować na wstępie dojrzałe projekty inwestycji publicznych i promować inwestycje prywatne w celu wspierania ożywienia gospodarczego (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020).

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

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 dokumentem strategicznym i pozaregulacyjnym uwzględniającym zrównoważony rozwój w dziedzinie polityki rozwoju obszarów miejskich. Jest to również metoda pracy służąca wszystkim zainteresowanym stronom z sektora publicznego i prywatnego w dążeniu do osiągnięcia sprawiedliwego, sprawiedliwego i zrównoważonego rozwoju na ich konkretnych obszarach oraz służąca administracji lokalnej, miastom i wsiom, niezależnie od ich liczby ludności, jako narzędzie o strategicznej, zintegrowanej i kompleksowej perspektywie, zgodnie z wymogami agendy miejskiej UE i nowej karty lipskiej.

Hiszpańska agenda miejska zawiera diagnozę słabości i wyzwań stojących przed hiszpańskimi miastami i wsiami w celu osiągnięcia zrównoważonego pod względem środowiskowym, spójnego społecznie i ekonomicznie wykonalnego rozwoju obszarów miejskich. Obejmuje on ramy strategiczne oparte na następujących dziesięciu wyzwaniach strategicznych: demograficzne; środowiskowe; gospodarczy i społeczny; obecną sytuację w zakresie zasobów budowlanych; wrażliwość na negatywne skutki zmiany klimatu; (duża) 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 ustanawia długoterminową strategię renowacji w celu wsparcia renowacji krajowych zasobów budynków mieszkalnych i niemieszkalnych. Obejmuje to zarówno budynki publiczne, jak i prywatne oraz zapewni wysoką efektywność energetyczną i dekarbonizację zasobów budowlanych do 2050 r., ułatwiając racjonalne pod względem kosztów przekształcenie istniejących budynków w budynki o niemal zerowym zużyciu energii.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2020 r.

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

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

W części III ERESEE, zatytułowanej „Wdrażanie”, ERESEE zawiera zestaw działań, wśród których określono 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, przepisów i finansowania. Plan działania zostanie włączony do dokumentu strategicznego jako główny krok w kierunku wdrożenia ERESEE. Najistotniejsze działania obejmują:

- Remonty budynków administracji publicznej (dostosowane do komponentu 11 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności);
- finansowanie obszarów wymagających poprawy, w tym nowe opodatkowanie korzystne dla renowacji, zarówno w sektorze mieszkaniowym, jak i usługowym;
- promowanie i mobilizowanie finansowania prywatnego;
- zwalczanie ubóstwa energetycznego;
- wdrożenie nowego modelu energetycznego w sektorze budowlanym, aby zachęcić do zużycia energii ze źródeł odnawialnych w budynkach;
- aktywowanie i agregacja popytu na rekultywację;
- poprawa warunków po stronie podaży poprzez przyspieszenie 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, tak aby można było właściwie ocenić politykę publiczną.

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

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C2.R3) – Prawo mieszkaniowe

Celem tego środka jest wdrożenie, za pomocą ustawy o mieszkalnictwie, pierwszego tego rodzaju rozporządzenia w Hiszpanii, aby zająć się różnymi publicznymi instrumentami planowania, programowania i współpracy, które już istnieją, aby wspierać prawo do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych. Obejmuje ona renowację i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, zarówno publicznych, jak i prywatnych, oraz regenerację i odnowę środowiska mieszkaniowego, w którym się znajdują, w celu poprawy jakości życia. Ustawa dotyczy osiągnięcia wystarczającego poziomu zasobów mieszkaniowych na wynajem nieruchomości, dostępnych po przystępnych cenach.

Prawodawstwo dotyczy różnych instrumentów planowania, programowania i współpracy w celu zapewnienia przestrzegania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym, jako jeden z priorytetów, rekultywacji 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.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

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

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

W tym celu ustawa dotyczy różnych inicjatyw i działań ściśle związanych z programami odbudowy i rewitalizacji w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności. Ustawa reguluje w szczególności: (i) środki współpracy międzyadministracyjnej w dziedzinie zamówień na projekty i roboty architektoniczne, inżynierskie i urbanistyczne; (ii) narzędzia rozpowszechniania dobrych praktyk i wsparcia, szkolenia i partnerstwa publiczno-prywatne; oraz (iii) promowanie rehabilitacji z kompleksowej perspektywy, takiej jak opisana powyżej.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

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

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

W tym celu środek ten będzie nadal wspierał i rozszerzał to podejście poprzez ustanowienie procesu zapewniającego skuteczną współpracę i współpracę między rządami centralnymi, regionalnymi lub lokalnymi. Obejmuje to wzmocnienie koordynacji całego wsparcia publicznego (na szczeblu centralnym, regionalnym lub lokalnym). Wszystkie szczeble administracji rządowej 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) – Zwiększenie finansowania działań renowacyjnych

Celem tego środka jest usunięcie jednej z głównych przeszkód utrudniających rozpoczęcie działalności renowacyjnej, a mianowicie dostępu do finansowania na korzystnych warunkach. Aby pożyczka na renowację została zatwierdzona, czasami konieczne jest udzielenie indywidualnej pożyczki osobistej każdemu indywidualnemu właścicielowi budynku. Stanowiło to przeszkodę dla gruntownej i zintegrowanej renowacji budynków.

Aby rozwiązać ten problem, środek:

- Ustanawia nową linię gwarancji *Instituto de Crédito Oficial* (ICO) w celu częściowego pokrycia ryzyka związanego z pożyczkami udzielanymi przez prywatne instytucje finansowe na renowację budynków mieszkalnych;
- wspiera przyjęcie szczegółowych przepisów regulacyjnych, w tym reformę horyzontalnego prawa własności, w celu poprawy dostępu do finansowania dla społeczności właścicieli; oraz
- zachęca instytucje finansowe do wdrażania zielonego finansowania.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

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

Celem tego środka 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 budynkach mieszkalnych, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. Wspierane będą następujące działania:

- a) Program wspierania renowacji energetycznych na poziomie dzielnic. Program obejmuje renowację co najmniej 600 hektarów obszarów miejskich, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % weryfikowane za pomocą świadectw 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 społeczno-gospodarczej charakterystyki dzielnicy.
- b) Program wspierania termomodernizacji budynków mieszkalnych. Poziom wsparcia jest wyższy w przypadku działań, w przypadku których zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną jest większe, oraz w przypadku gospodarstw domowych o niskich dochodach. Działania te obejmują poprawę efektywności energetycznej, wdrożenie infrastruktury na potrzeby elektromobilności, poprawę dostępności budynków i usuwanie substancji niebezpiecznych.
- c) W zestawie działań uwzględnia się zachęty do renowacji energetycznych. Obejmuje to między innymi (i) możliwość odliczenia renowacji od podatku dochodowego od osób fizycznych, jeżeli osiągnięto 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 zatwierdza się dekretem królewskim z mocą ustawy, a ich celem jest określenie zachęt podatkowych dla działań odnowy 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 wynajmowanych w energooszczędnych budynkach

Celem tego środka jest budowa co najmniej 20000 nowych lokali mieszkalnych do celów wynajmu socjalnego lub po przystępnych cenach zgodnych z kryteriami efektywności energetycznej. Są one budowane w szczególności na obszarach, na których mieszkalnictwo socjalne jest obecnie niewystarczające, oraz na gruntach publicznych. Każda budowa mieszkania w ramach tego środka może również otrzymać dodatkowe wsparcie z instrumentu pożyczkowego ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego (C2.I7) w zakresie, w jakim nie pokrywa tych samych kosztów.

Zapotrzebowanie na energię pierwotną w mieszkalnictwie socjalnym musi być o co najmniej 20 % niższe od zapotrzebowania na budynki o niemal zerowym zużyciu energii. W tym celu w dekrete królewskim określa się wymogi techniczne ograniczające wartość 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 rehabilitacji energetycznej budynków

Celem tego działania jest wspieranie renowacji energetycznych równoważnych co najmniej 40000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków niezamieszkalnych oraz poprzez poprawę

efektywności energetycznej i integrację energii ze źródeł odnawialnych. Program wspiera jedynie energię ze źródeł odnawialnych, z wyłączeniem paliw kopalnych, zapewnia większą intensywność pomocy dla społeczności energetycznych i umożliwia płatności zaliczkowe na działania renowacyjne. 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 średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % jest weryfikowane za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego działania jest wspieranie renowacji budynków w gminach i na obszarach miejskich liczących mniej niż 5000 mieszkańców. Działania obejmują poprawę efektywności energetycznej budynków, sprzętu publicznego i infrastruktury publicznej, wytwarzania i zużycia energii ze źródeł odnawialnych, konsumpcji własnej i lokalnych społeczności energetycznych właścicieli oraz mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju (takiej jak stacje ładowania pojazdów elektrycznych). Przeprowadza się dwa rodzaje działań:

- a) W odniesieniu do efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych i w 230 000 m² budynków niemieszkalnych przeprowadza się równoważne co najmniej 4300 renowacji energetycznych, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
- b) Co najmniej 500 unikalnych projektów w zakresie czystej energii jest realizowanych w drodze przetargów konkurencyjnych lub inwestycji dokonywanych przez władze lokalne w następujących obszarach: (i) instalacja energii elektrycznej lub ciepłej i chłodniczej ze źródeł odnawialnych w budynkach publicznych lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % zużycia własnego); (ii) renowacje energetyczne budynków publicznych lub infrastruktury publicznej (osiągnięcie co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej weryfikowanych świadectwami charakterystyki energetycznej); (iii) mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące przesunięcia międzygałęziowego lub mobilności elektrycznej); (iv) ograniczenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznym; oraz (v) lokalnych społeczności energetycznych lub innych projektów kierowanych przez społeczność w tych gminach.

W tym celu w Dzienniku Urzędowym publikuje się podstawy prawne i wezwanie do udzielenia pomocy inwestycyjnej dla władz lokalnych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego środka jest wspieranie renowacji energetycznych w budynkach publicznych, w tym w administracji publicznej, edukacji, opiece społecznej, sporcie, zdrowiu, kulturze lub usługach publicznych. Co najmniej 1 230 000 m² budynków publicznych poddaje się renowacji, osiągając średnio zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % zweryfikowane za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. Środek wspiera: poprawa wykorzystania wody, materiałów, gospodarowania odpadami i przystosowania się do zmiany klimatu; (ii) poprawa dostępności budynków; (iii) usuwanie substancji niebezpiecznych i poprawa jakości powietrza w pomieszczeniach; oraz (iv) konserwacja budynków.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego środka jest wspieranie władz lokalnych w realizacji dziesięciu celów strategicznych hiszpańskiej agendy miejskiej poprzez zatwierdzenie co najmniej 100 lokalnych planów działania. Dziesięć celów strategicznych hiszpańskiej agendy miejskiej to: planowanie użytkowania gruntów i korzystanie z nich w sposób bardziej racjonalny, jego zachowanie i ochrona; (ii) unikanie niekontrolowanego rozrastania się miast i ożywienie istniejących miast; (iii) zapobieganie skutkom zmiany klimatu i odporności na nie oraz ograniczanie tych skutków; (iv) zrównoważone wykorzystanie zasobów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym; promowanie mobilności 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 innowacjami cyfrowymi i ich promowanie; oraz (x) udoskonalenie instrumentów uczestnictwa i zarządzania.

Środek ten (i) służy jako wzór do naśladowania i przewodnik dla innych władz lokalnych przy opracowywaniu własnych planów działania; 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 przyznawane jest w drodze przetargów konkurencyjnych i obejmuje w szczególności przekrojowe i zintegrowane projekty o strategicznej wizji oraz model zarządzania zapewniający 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			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 energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 2	2020	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej jako krajowej polityki miejskiej zapewniającej zintegrowane i kompleksowe planowanie strategiczne miast oraz aktualizacja długoterminowej strategii renowacji (LTRS) w 2020 r. w sektorze budowlanym w Hiszpanii (ERESEE). Celem strategii ERESEE jest postawienie diagnozy zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i opracowanie nowych podejść do zwiększenia skali renowacji budynków, wspieranie inwestycji w tym 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 aktualizacji długoterminowej strategii renowacji (LTRS) na rzecz renowacji energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii (ERESEE) z 2020 r. Celem strategii ERESEE jest postawienie diagnozy zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i wypracowanie nowych podejść do zwiększenia skali renowacji budynków, wspieranie inwestycji w tym sektorze, zwiększenie oszczędności energii i ograniczenie emisji dwutlenku węgla zgodnie z celami klimatycznymi. W celu wdrożenia ERESEE tworzy się kilka grup roboczych w celu opracowania jasnych zaleceń dotyczących realizacji planu działania na rzecz rehabilitacji i rewitalizacji obszarów miejskich. Szczegółowe zalecenia obejmują plan działania i wytyczne metodologiczne dotyczące każdego środka, który należy podjąć i skierowany 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 w chwili wejścia w życie				KW. 3	2022	Ustawa o mieszkalnictwie obejmuje różne instrumenty planowania, programowania i współpracy w celu zapewnienia właściwego przestrzegania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym, jako jeden z priorytetów, rekultywację i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, a także rewitalizację i renowację środowiska mieszkaniowego, w którym się znajdują. Ustawa powinna zachęcać do zwiększenia podaży przystępnych cenowo mieszkań socjalnych poprzez zapewnienie zgodności z obecnie określonymi wymogami dotyczącymi 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 środowisku budowlanym	Przepis ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego w chwili wejścia w życie				KW. 3	2022	Przyjęcie ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego, w tym zintegrowanego podejścia do rekultywacji, które pobudzi wzrost zasobów budowlanych o niemal zerowym zużyciu energii, nie tylko wśród nowych budynków, ale również między istniejącymi budynkami. Ustawa określa zasadę jakości w architekturze i środowisku zabudowanym, ustanawiając zrównoważenie środowiskowe i wkład w osiągnięcie celów w zakresie efektywności energetycznej jako jedno z kluczowych kryteriów oceny oraz kierując niezbędną rekultywację zasobów mieszkaniowych w kierunku zintegrowanego podejścia do rekultywacji.

24	C2.R5	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”)	Przepis dekretu królewskiego w sprawie urzędów renowacji w momencie wejścia w życie				KW. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego zakres działania biur renowacji („punkty kompleksowej obsługi”) i ich finansowanie. Przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego odbędzie się Konferencja Sektorowa Mieszkalnictwa, a etap informowania opinii publicznej i inne procedury prawne zostaną zakończone.
25	C2.R6	M	Wejście w życie zmian do horyzontalnego prawa własności w celu ułatwienia finansowania odbudowy	Przepis horyzontalnego prawa własności dotyczący wejścia w życie				KW. 3	2022	Zmiany w ustawie 49/1960 (horyzontalna ustawa o własności) z dnia 21 lipca o współwłasności w celu promowania wdrażania renowacji i ulepszeń budynków przez wspólnoty właścicieli oraz dostępu do finansowania. Celem poprawki jest ułatwienie społecznościom właścicieli podejmowania decyzji dotyczących przeprowadzenia prac renowacyjnych budynków, 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 dotyczących realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty podatkowe w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu	Przepis dekretu królewskiego i królewskiego dekretu z mocą ustawy dotyczący wejścia w życie				KW. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy regulacyjne dla realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty podatkowe w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu. Dekret królewski określający ramy regulacyjne określa wymogi techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych o 30 %. Przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego odbędzie się Konferencja Sektorowa ds. Mieszkalnictwa, a etap informowania opinii publicznej i inne procedury prawne zostaną zakończone.
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 zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (co najmniej 231000 działań w co najmniej		Numer	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 ukończonych unikalnych lokalach mieszkalnych, dążących do osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (skumulowane). Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – w tym akcesoriów, lobby i korytarzy – w stałym budynku lub w strukturalnie wydzielonej części budynku, która dzięki wybudowaniu, przebudowie lub przebudowie budynku jest przeznaczona na mieszkanie przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkania socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie 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 związanych z rekultywacją mieszkań określa się jako sumę wszystkich działań na rzecz poprawy i rehabilitacji (w obrębie wyznaczonych dzielnic, na poziomie budynków lub mieszkań) przeprowadzonych lub którym przyznano pomoc w drodze decyzji administracyjnej, poprzez wdrożenie jednej z linii pomocy (pełna renowacja lub

			160000 unikalnych lokalach mieszkalnych)							elementy budynków) lub zachęty podatkowej. Średni odsetek oszczędności w zużyciu energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych w celu zapewnienia zgodności z minimalną wartością wynoszącą 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań na rzecz odbudowy przez kwotę pomocy lub finansowania zastosowanego w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania na rzecz poprawy i rehabilitacji we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
28	C2.I1	T	Powierzchnia gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, przy średnim zmniejszeniu zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %		Liczba (hektary)	0	600	KW. 2	2026	Ukończono co najmniej 600 hektarów gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu. Liczba ta obejmuje powierzchnię tych okręgów lub obszarów miejskich, które były przedmiotem działań na podstawie umów w ramach programu. Działania te przeprowadza się poprzez zapewnienie spełnienia wymogów technicznych w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30-procentowym zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych podczas renowacji budynków. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej 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 unikalnych lokalach mieszkalnych)		Numer	231 000	410 000	KW. 2	2026	Zakończono co najmniej 410000 działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych w co najmniej 285000 unikalnych budynkach mieszkalnych, co pozwoliło na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną (skumulowane) średnio o co najmniej 30 %. Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkań jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – w tym akcesoriów, lobby i korytarzy – w stałym budynku lub w strukturalnie wydzielonej części budynku, która dzięki wybudowaniu, przebudowie lub przebudowie budynku jest przeznaczona na mieszkanie przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkania socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie 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 na rzecz poprawy i rehabilitacji (w obrębie wyznaczonych dzielnic, na poziomie budynków lub mieszkań) przeprowadzonych w ramach realizacji jednej z linii pomocy (pełna renowacja lub elementy budynków) lub zachęty podatkowej. Średni odsetek oszczędności w zużyciu energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych w celu zapewnienia zgodności z minimalną wartością wynoszącą 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań na rzecz odbudowy przez kwotę pomocy lub finansowania zastosowanego w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania na rzecz poprawy i rehabilitacji we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)

30	C2.I2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych na potrzeby realizacji programu dotyczącego energooszczędnych mieszkań socjalnych na wynajem zgodny z kryteriami efektywności energetycznej	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy regulacyjne realizacji programu dotyczącego energooszczędnych mieszkań socjalnych na wynajem zgodny z kryteriami efektywności energetycznej. Dekret królewski określa wymagania techniczne w celu zapewnienia przy budowie budynków celu, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % poniżej wymogu dotyczącego budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi. W tym celu wymagane jest ograniczenie 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). Przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego odbędzie się Konferencja Sektorowa ds. Mieszkalnictwa, a etap informowania opinii publicznej i inne procedury prawne zostaną zakończone.
31	C2.I2	T	Nowe mieszkania wybudowane na wynajem socjalnym lub po przystępnych cenach zgodne z kryteriami efektywności energetycznej		Numer	0	20 000	KW. 2	2026	Co najmniej 950 000 000 EUR dotacji udzielonych w wyniku ukończenia co najmniej 20000 mieszkań na wynajem socjalnym lub po przystępnych cenach zgodnych z kryteriami efektywności energetycznej. Liczba 20000 lokali mieszkalnych odpowiada liczbie lokali mieszkalnych, dla których należy ukończyć budowę, i dotyczy czynszu socjalnego po przystępnych cenach, potwierdzonego zaświadczeniem lub dowodem ukończenia i użytkowania lokali mieszkalnych przez właściwy organ. Ponadto zgodność z wymogiem 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) zapewnia się za pomocą świadectwa charakterystyki energetycznej.
32	C2.I3	M	Udzielenie zamówienia na renowację budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, przy osiągnięciu średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną	Zagregowane decyzje o udzieleniu koncesji przez wspólnoty autonomiczne				KW. 4	2023	Równowartość co najmniej 40000 renowacji budynków mieszkalnych i 690 000 m ² budynków ^{niemieszkalnych, na które} udzielono zamówienia, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych na m ² każdego rodzaju interwencji. Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkań jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – w tym akcesoriów, lobby i korytarzy – w stałym budynku lub w strukturalnie wydzielonej części budynku, która dzięki wybudowaniu, przebudowie lub przebudowie budynku jest przeznaczona na mieszkanie przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkania socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie 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 niemieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia	Zagregowane świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót—				KW. 2	2026	Równowartość co najmniej 40000 mieszkań mieszkalnych i 690 000 m ² budynków niezamieszkalnych poddanych renowacji, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych na m ² każdego rodzaju interwencji. Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu „mieszkanie to pomieszczenie lub zestaw pomieszczeń – w tym akcesoria, lobby i korytarze – w stałym budynku lub w strukturalnie wydzielonej części budynku,

			zapotrzebowania na energię pierwotną							który poprzez wybudowanie, przebudowę lub przebudowę budynku jest przeznaczony do zamieszkiwania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”, i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkania socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie 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 zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
34	C2.I4	M	Zakończono renowację budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio 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) poddawanych renowacji w gminach i na obszarach miejskich liczących mniej niż 5000 mieszkańców, przy czym zapotrzebowanie na energię pierwotną zmniejszy się średnio o co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii uzyskanych na m ² każdego rodzaju interwencji. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii.
35	C2.I4	T	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców		Numer	0	500	KW. 2	2026	Co najmniej 500 unikalnych projektów w zakresie czystej energii zrealizowanych na szczeblu lokalnym w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców. Cechy: Projektów, w tym projektów przyznanych w drodze przetargów konkurencyjnych lub inwestycji przez władze lokalne, w ramach wyboru lub połączenia następujących elementów: — Instalacja energii elektrycznej, ogrzewania i chłodzenia ze źródeł odnawialnych w budynkach publicznych lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % zużycia własnego). Może obejmować systemy ciepłownicze/chłodnicze. Renowacja energetyczna budynków publicznych lub infrastruktury (osiągnięcie co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej) Mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące przesunięcia międzygałęziowego lub mobilności elektrycznej) Zmniejszenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu — Lokalne społeczności energetyczne lub inne projekty kierowane przez społeczność w tych gminach.
36	C2.I5	T	Zakończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co		Liczba (m ²)	0	290 000	KW. 4	2024	Co najmniej 290 000 m ² (łącznie) budynków publicznych poddanych renowacji, przy czym zapotrzebowanie na energię pierwotną zmniejszy się średnio o co najmniej 30 %. Weryfikacja świadectw zakończenia prac lub poświadczenia odbioru robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów uzupełniających od każdej z gmin, które je otrzymują, zgodnie z art. 30 ustawy o subsydiach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (EELL). W celu uzasadnienia zgodności z uzyskanymi oszczędnościami energii wymagane jest poświadczenie efektywności energetycznej ukończonych prac i jest ono

			najmniej 290 000 m ²)							zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej 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) budynków publicznych poddanych renowacji, przy czym zapotrzebowanie na energię pierwotną zmniejszy się średnio o co najmniej 30 %. Weryfikacja świadectw zakończenia prac lub poświadczenia odbioru robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów uzupełniających od każdej z gmin, które je otrzymują, zgodnie z art. 30 ustawy o subsydiach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (EELL). W celu uzasadnienia zgodności z uzyskanymi oszczędnościami energii wymagane jest poświadczenie efektywności energetycznej ukończonych prac i jest ono zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)
38	C2.I6	T	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej		Numer	0	100	KW. 4	2022	Lokalne plany działania (strategia miejska) co najmniej 100 gmin muszą zostać zatwierdzone i wyposażone w kryteria określone w hiszpańskiej agendzie miejskiej, obejmujące ocenę i kierunki działań zgodnie z jej dziesięcioma celami strategicznymi.

B.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

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

Celem tego środka jest wspieranie zwiększenia podaży mieszkań na wynajem, zwłaszcza mieszkań socjalnych i miast, w których nastąpił większy wzrost cen.

Aby rozwiązać ten problem, środek obejmuje:

- zmianę tekstu skonsolidowanego ustawy o rekultywacji gruntów i miast, zatwierdzonej królewskim dekretem ustawodawczym nr 7/2015 z dnia 30 października, która wprowadza środki mające na celu przyspieszenie procedur urbanistycznych związanych z działaniami remontowymi i budową budynków na potrzeby mieszkalnictwa socjalnego;
- publikacja przewodnika zawierającego zalecenia i najlepsze praktyki, który będzie służył jako odniesienie do uproszczenia i przyspieszenia procedur wydawania zezwoleń na planowanie przestrzenne poprzez zachęcanie do (i) wymiany wiedzy i doświadczeń między administracjami na szczeblu lokalnym, regionalnym i centralnym, (ii) środków mających na celu usystematyzowanie i optymalizację procesów oraz (iii) przyszłego rozwoju projektów pilotażowych w różnych kontekstach terytorialnych.

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, w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania na budowę i renowację energooszczędnych mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo, a także w celu rozwoju rynków kapitałowych 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. Każdy beneficjent końcowy w ramach tego działania może również otrzymać uzupełniające wsparcie w formie dotacji w ramach programu na budowę mieszkań socjalnych wynajmowanych w energooszczędnych budynkach (C2.I2) w zakresie, w jakim nie pokrywa ono tych samych kosztów.

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

- Bezpośrednie pożyczki na budowę energooszczędnych budynków. Budynki muszą osiągać co najmniej 20 % niższe zużycie energii pierwotnej niż wymogi energetyczne budynków o niemal zerowym zużyciu energii określone w wytycznych krajowych.
- Bezpośrednie pożyczki na renowację istniejących budynków. Renowacja powoduje zmniejszenie 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 beneficjentom końcowym pożyczek na budowę energooszczędnych budynków lub renowację istniejących budynków.

Budynki wybudowane lub poddane renowacji muszą być wykorzystywane do celów czynszu socjalnego lub przystępnego cenowo czynszu lub przekazywane jako czynsz 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 dekretu królewskiego 853/2021.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji podpisują umowę wykonawczą o następującej treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: ostateczna 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. W przypadku inwestycji dokonywanych 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 działania.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były opłacalne ekonomicznie.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych kredytów.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku pożyczek: polityka inwestycyjna wyklucza możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁵, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁶, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸.

⁵Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

⁶Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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 odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania

- ii. Polityka inwestycyjna wymaga przestrzegania odpowiednich unijnych i krajowych przepisów w zakresie ochrony środowiska obowiązujących beneficjentów końcowych Instrumentu.
- e. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z żadnych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.

3. Kwota objęta umową wykonawczą, wolna struktura 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 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 audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu Komisarza ds. Informacji. Audyty te służą weryfikacji (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, z zasadami pomocy państwa i z wymogami celu klimatycznego oraz (iii) wymóg, aby pośrednik kontrolował, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązujących umów wykonawczych i finansowych.

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

6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole pod kątem braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza ex ante za

bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

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

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 Fundusz, w tym:

- 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 środka należy zakończyć 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			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 rehabilitacji gruntów i obszarów miejskich	Przepis zmienionej ustawy o wejściu w życie				KW. 2	2025	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o rehabilitacji gruntów i obszarów miejskich, zatwierdzonej królewskim dekretem ustawodawczym nr 7/2015 z dnia 30 października. Poprawka wprowadza środki mające na celu przyspieszenie procedur urbanistycznych związanych z działaniami remontowymi 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 w internecie				KW. 2	2025	Publikacja przewodnika zawierającego zalecenia i najlepsze praktyki, który będzie służył jako odniesienie do uproszczenia i przyspieszenia procedur wydawania zezwoleń na planowanie przestrzenne poprzez zachęcanie do (i) wymiany wiedzy i doświadczeń między administracjami na szczeblu lokalnym, regionalnym i centralnym, (ii) środków mających na celu usystematyzowanie i optymalizację procesów oraz (iii) przyszłego rozwoju projektów pilotażowych w różnych kontekstach terytorialnych.
L4	C2.I7	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 w sprawie finansowania		0	40 %	KW. 2	2025	ICO i pośrednicy wybrani przez ICO muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 40 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). ICO sporządza sprawozdanie zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia 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 końcowymi (II)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania		40 %	100 %	KW. 3	2026	ICO i pośrednicy wybrani przez ICO zawarli z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 53 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
L7	C2.I7	M	Instrument pożyczkowy ICO na rzecz promowania mieszkalnictwa socjalnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekaże kwotę 4 000 000 000 EUR na rzecz ICO.

C. KOMPONENT 03: TRANSFORMACJA ŚRODOWISKOWA 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 rybołówstwa pod względem gospodarczym, środowiskowym i społecznym. Aby osiągnąć ten cel, inwestycje i reformy uwzględnione w tym komponencie hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności koncentrują się na następujących elementach:

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

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

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

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

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

Celem tego środka jest poprawa funkcjonowania łańcucha żywnościowego poprzez zmianę przepisów krajowych regulujących stosunki handlowe w łańcuchu żywnościowym (ustawa 12/2013), w tym, ale wykraczających poza transpozycję dyrektywy (UE) 2019/633. Środek ten 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 ma siedzibę w Hiszpanii, oraz (ii) surowców i innych produktów objętych załącznikiem I do Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej;
- b) rozszerzenie minimalnej treści umów dotyczących żywności poprzez uwzględnienie (i) kar umownych, (ii) wyjątków wynikających z działania siły wyższej oraz (iii) odniesienia do wniosku o mediację złożonego przez zaangażowane strony w celu uwzględnienia przypadków braku porozumienia;

- c) rozszerzenie wykazu nieuczciwych praktyk handlowych, takich jak jednostronna zmiana umów pod względem ilości lub zwrotu niesprzedanych produktów; oraz
- d) uznanie Agencji Informacji i Kontroli Żywności za organ odpowiedzialny za ustanowienie i rozwój systemu kontroli niezbędnego do sprawdzenia zgodności z prawem na szczeblu krajowym oraz za punkt kontaktowy na potrzeby współpracy między organami egzekwowania prawa, a także z Komisją Europejską i wspólnotami autonomicznymi na ich odpowiednich obszarach terytorialnych.

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

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

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

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

- a) Opracowanie ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik (BAT) w celu ułatwienia obliczania emisji zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych w gospodarstwach hodowli świń 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 zmiana przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowlanych, które określają wymogi dotyczące lokalizacji, odległości, wielkości, warunków zdrowotnych, bioasekuracji oraz infrastruktury ochrony środowiska i dobrostanu zwierząt w gospodarstwach rolnych w sektorach, które już ją posiadają (rolnictwo trzody chlewnej), a także ustanowienie nowych ram regulacyjnych w sektorach (gospodarstwo drobiowe), które nie zostały jeszcze uregulowane. Ustanawia ona indywidualne sektorowe zobowiązania do redukcji emisji, określając wymogi w zależności od ich udziału w wytwarzaniu zanieczyszczeń, zgodnie z zasadą proporcjonalności.

Środek ten obejmuje oba przepisy, które mają zostać opublikowane do końca 2022 r. Przewiduje się również, że do dnia 31 grudnia 2023 r. w gospodarstwach utrzymujących trzodę chlewną i drobiarską rozpocznie się wdrożenie ogólnego rejestru BAT. Stosowanie zmienionych przepisów dotyczących planowania odbywa się stopniowo w ciągu około dwóch lat od jego publikacji.

Ponadto środek ten ma na celu:

- a) Poprawa bioasekuracji transportu zwierząt gospodarskich w związku z przenośnymi chorobami zwierząt. Nowe rozporządzenie uwzględni cyfryzację i nowe technologie w pojazdach wykorzystywanych jako środki transportu, czyszczenia i dezynfekcji.
- b) Uregulowanie stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich z wykorzystaniem metody obliczania regularnego i kwartalnego spożycia antybiotyków w gospodarstwie hodowlanym oraz krajowego wskaźnika referencyjnego. Rozporządzenie opisuje środki, które należy podjąć na podstawie wyników. Prawodawstwo przewiduje roczny okres przejściowy dla tych gospodarstw hodowlanych, które nie mają obowiązku posiadania zintegrowanego systemu zarządzania w swoim prawodawstwie sektorowym.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 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 rolniczego, aby w spójny sposób zająć się różnymi źródłami składników odżywczych do gleb rolniczych. Ponadto zapewnia rolnikom doradztwo techniczne w celu wsparcia ich w przestrzeganiu wymogów prawnych i racjonalizacji nawożenia. Obejmuje ono: (i) przeciwdziałanie negatywnym skutkom zmiany klimatu; zmniejszenie zanieczyszczenia wody azotanami i fosforanami pochodzenia rolniczego; oraz (iii) poprawę jakości powietrza.

Proponowane ramy prawne są powiązane z innym instrumentem prawnym: projekt dekretu królewskiego w sprawie ochrony wód przed zanieczyszczeniami rozproszonymi powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego (który zastępuje dekret królewski 261/1996 z dnia 16 lutego). Wiąże się ona również z opracowaniem planu działania mającego na celu zapobieganie zanieczyszczeniom rozproszonym powodowanym przez azotany, zwłaszcza ze źródeł rolniczych, oraz ich korygowanie i ograniczanie. 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, ustanawiający ambitniejsze cele niż dyrektywa azotanowa oraz zwiększający spójność z celami planowania wodnego określonymi w ramowej dyrektywie wodnej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

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

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

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Środek ten ma na celu dalsze wdrażanie hiszpańskiej strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich, przyjętej przez rząd Hiszpanii 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 przedsiębiorstw i nowych modeli biznesowych.

Środek nadal wspiera przyjmowanie i włączanie procesów cyfrowych 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.

Wdrożenie 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: zachęcanie do włączenia zrównoważonego rozwoju gospodarczego i społecznego do zarządzania rybołówstwem; (ii) zapewnienie większej pewności prawa wszystkim podmiotom w sektorze rybołówstwa; oraz (iii) zapewnienie większej przejrzystości, modernizacji i cyfryzacji w zarządzaniu rybołówstwem. Środek ten uwzględnia cele polityk i wyzwań UE, w tym reformę wspólnej polityki rybołówstwa, strategii na rzecz bioróżnorodności 2030, strategii morskich i celów zrównoważonego rozwoju.

Aby osiągnąć te cele, środek musi osiągnąć następujące cele:

- 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 krajowymi łowisk na mocy dekretu królewskiego; oraz
- c) wdrożenie ustawy w celu modernizacji systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.

Do 30 czerwca 2022 r. przewiduje się publikację dekretu królewskiego w sprawie ulepszenia zarządzania różnymi narzędziami, metodami i skargami na krajowych łowiskach.

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 działaniach nawadniających. Te działania obejmują:

- a) Działania modernizacyjne, w tym co najmniej: (i) działania na obszarach zastępujących wody powierzchniowe lub podziemne wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (takich jak odzyskana woda zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/741 i woda odsalana zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” 2021/C58/01) w ramach procesu modernizacji; oraz (ii) działań, które zwiększają oszczędność wody lub prowadzą do dalszego zmniejszenia zapotrzebowania na wodę lub większych oszczędności energii;
- b) modernizacja systemów nawadniania mających wpływ energetyczny, w tym (i) preferencyjne traktowanie działań, które nie wymagają energii elektrycznej do ich eksploatacji, w stosunku do tych, które jej potrzebują lub wymagają energii odnawialnej; oraz (ii) środków modernizacji w celu ułatwienia samowystarczalności energetycznej, w tym wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych; oraz
- c) wspieranie nowych technologii, takich jak: (i) działania umożliwiające wyższy poziom wdrażania nowych technologii i innowacji w celu osiągnięcia wydajniejszego 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 publiczny/prywatny system finansowania

inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić. Wykaz działań obejmuje co najmniej:

- a) Zastąpienie wykorzystania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskana woda lub woda odsalana zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01));
- b) wdrożenie systemów regulacji wód (zasobników), które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne;
- c) zastąpienie rowów na otwartej przestrzeni rurami podziemnymi;
- d) budowę systemów filtrowania i pompowania; oraz
- e) instalację 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 odsolona jest produkowana przy użyciu najlepszej dostępnej technologii o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze. Wszystkie działania związane z nawadnianiem przeprowadza się 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 zwiększenia zrównoważonego charakteru 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. Środek ten zapewnia w szczególności uruchomienie następujących obiektów:

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

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Środek ten wzmacnia zapobieganie chorobom zwierząt i szkodnikom roślin, których zachorowalność wzrosła w wyniku zmiany klimatu, oraz ochronę przed tymi chorobami i szkodnikami poprzez poprawę budowania zdolności i systemów bioasekuracji w szkółkach oraz ośrodkach czyszczenia i dezynfekcji. Wzmacnia ona 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 ukierunkowanej na gospodarstwa rolne zajmujące się materiałem przeznaczonym do reprodukcji roślin oraz centra czyszczenia i dezynfekcji środków transportu żywych zwierząt. W szczególności przewiduje się dotacje na

modernizację technologiczną tych obiektów poprzez automatyzację, robotyzację oraz instalację nowych systemów czyszczenia i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna.

Środek ten obejmuje wzmocnienie co najmniej 465 ośrodków czyszczących i odkażających oraz ośrodków produkujących materiał do reprodukcji roślin z rozszerzonymi systemami szkolenia i bioasekuracji.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 września 2024 r.

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

Środek ten wspiera zrównoważony rozwój i konkurencyjność sektora rolnictwa i produkcji zwierzęcej poprzez inwestycje w: (i) rolnictwo precyzyjne; efektywność energetyczna; (iii) gospodarka o obiegu zamkniętym; oraz (iv) wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych.

W szczególności inwestycje dotyczą następujących kwestii:

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

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

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

- a) Specjalną linię wsparcia finansowego dla MŚP w sektorze rolno-spożywczym w celu zachęcania do innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych, które mają być realizowane poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych;
- b) Centrum innowacji cyfrowych dla przedsiębiorstw w sektorze rolno-spożywczym, które ma zostać wdrożone w drodze zamówienia wewnętrznego i zamówień publicznych w drodze przetargów konkurencyjnych;
- c) obserwatorium cyfryzacji w sektorze rolno-spożywczym za pośrednictwem umowy o partnerstwie między MAPA a organem współpracującym; oraz

- d) platforma doradców systemu wiedzy i informacji o rolnictwie (AKIS) służąca jako narzędzie wspierające transfer wiedzy i informacji między podmiotami AKIS, która ma być wdrażana w ramach dwóch zamówień wewnętrznych.

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

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni 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 wykorzystania 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 poziomy odniesienia¹¹; (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.

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

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

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

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 6 (C3.I6) – Plan promowania zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (I): Modernizacja sieci rezerwatów morskich będących przedmiotem zainteresowania rybołówstwa

Celem tego środka jest modernizacja sieci rezerwatów morskich będących przedmiotem zainteresowania rybołówstwa poprzez następujące działania:

- a) Nabycie dwóch specjalnych statków pomocniczych w celu zapewnienia kontroli i nadzoru nad działaniami prowadzonymi w rezerwach;
- b) wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych w celu umożliwienia kontroli i monitorowania rezerw poprzez nabywanie co najmniej dronów dysponujących wystarczającymi uprawnieniami, aby umożliwić działania w zakresie kontroli i monitorowania oraz optymalizować istniejące środki;
- c) rozszerzenie sieci rezerw poprzez utworzenie nowej rezerwy morskiej; oraz
- d) aktualizacja istniejącego rezerwatu morskiego *Isla de Alborán* i jego otoczenia w celu ułatwienia dostępu, poprawy jego efektywności energetycznej oraz wyposażenia jej w odpowiednie urządzenia (tj. radiowe połączenie radarowe z Półwyspem) do monitorowania i kontrolowania rezerwy.

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

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności dwa statki pomocnicze specjalnego przeznaczenia stanowią najlepszą dostępną technologię o najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Inwestycja dotycząca rozbudowy sieci rezerwatów morskich obejmuje badanie dotyczące utworzenia nowego rezerwatu morskiego, które ma zostać przeprowadzone w ramach umowy wewnętrznej. To samo dotyczy planowanych prac związanych z modernizacją rezerwatu *Isla de Alborán* i jego otoczenia, które obejmują niezbędne badania 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 nad rybołówstwem i akwakulturą oraz wspieranie szkoleń

Środek ten poprawia ilość i jakość wiedzy naukowej, która stanowi podstawę do podejmowania decyzji w sprawach zarządzania rybołówstwem. W ramach programu przewiduje się: zakup co najmniej dwóch sond akustycznych w celu wyposażenia dwóch istniejących rybackich i oceanograficznych statków badawczych w celu zapewnienia jakości danych uzyskanych na potrzeby naukowej oceny różnych stad gatunków pelagicznych; oraz (ii) promowanie badań nad rybołówstwem i akwakulturą w celu zapewnienia podejścia ekosystemowego do podejmowania decyzji w zakresie zarządzania rybołówstwem.

Nabycie dwóch sond akustycznych odbywa się na podstawie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w którym przetarg odbywa się na zasadzie wyłączności. Wspieranie

badan w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury odbywa się poprzez zawieranie umów z publicznymi organami badawczymi oraz, w stosownych przypadkach, poprzez przydzielanie zasobów własnych na rekrutację obserwatorów na pokład lub przetargi.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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 tym sektorze w celu realizacji projektów, które będą katalizatorami procesów niebieskiej gospodarki; oraz
- b) wsparcie rozwoju technologicznego i innowacji w sektorze.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

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

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

- a) Program pomocy na rzecz cyfryzacji sektora rybołówstwa i akwakultury, w tym pomoc na instalację systemu nadzoru wykorzystującego kamery do zdalnego monitorowania rybołówstwa oraz na zwalczanie odrzutów na statkach o długości powyżej 24 metrów; oraz
- b) nowoczesne rozwiązania ICT w zakresie nadzoru połowów, w tym (i) system rejestracji połowów (w tym zakup urządzeń do elektronicznego przekazywania połowów, a także ich geolokalizacja) z możliwością śledzenia statków o długości poniżej 12 metrów; (ii) przeprowadzenie projektu pilotażowego dotyczącego usługi lotniczej z użyciem dronów do celów kontroli i nadzoru rybołówstwa oraz projektu pilotażowego dotyczącego systemu zdalnego monitorowania połowów statków rybackich o długości powyżej 24 metrów; oraz (iii) urządzeń i oprogramowania (tj. instalacji drugiej zapory sieciowej) w celu wzmocnienia bezpieczeństwa hiszpańskiego systemu informacyjnego rybołówstwa.

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

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): Wspieranie walki z nielegalnymi, nieraportowanymi i nieuregulowanymi połowami

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

- a) Zakup czterech statków patrolowych; oraz
- b) modernizację 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 zapewnia prawną ochronę przed transferem do marynarki 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 zakup i modernizacja statków stanowią jedynie najlepszą dostępną technologię 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 finansowanie 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 linii finansowej finansowania projektów związanych ze zrównoważonym rybołówstwem, w tym: poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa; (ii) digitalizacja procesów i systemów; zwiększenie wartości i identyfikowalności produktów; (iv) poszukiwanie nowych produktów i prezentacji, w tym opakowań; oraz (v) pobudzanie innowacji, poprawy i efektywności energetycznej oraz przejścia na energię o mniejszym wpływie na klimat.

Środek jest realizowany na podstawie umowy 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA 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 wykorzystania 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 poziomy odniesienia¹⁵; (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. wprowadzenie wymogu weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska przez SAECA w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

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

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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			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 o wejściu w życie				KW. 4	2020	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 (25 lutego 2020 r.) zawierającego pilne środki dotyczące rolnictwa i żywności w celu poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego poprzez zmianę przepisów krajowych regulujących stosunki handlowe w łańcuchu żywnościowym. Głównym celem jest zapewnienie, aby ceny produktów spożywczych pokrywały koszty produkcji, uniknięcie utraty wartości w łańcuchu żywnościowym oraz zakaz promocji mających na celu wprowadzenie konsumentów w błąd co do ceny i wizerunku produktów. Wejście w życie ustawy 8/2020 w sprawie zmiany ustawy 12/2013 w sprawie pilnych środków 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 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepis ustawy 12/2013 o wejściu w życie				KW. 4	2021	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków mających na celu poprawę funkcjonowania łańcucha żywnościowego, wykraczającej poza minimalne wymogi dyrektywy (UE) 2019/633. Ta poprawka prawna promuje różne działania na rzecz bardziej przejrzystego i zrównoważonego łańcucha wartości żywności, co pociąga za sobą zmiany (i) rozszerzonego zakresu prawa na stosunki handlowe; (ii) minimalny zakres umów na żywność został rozszerzony na praktycznie wszystkie transakcje.
41	C3.R2	M	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowanie przepisów dotyczących planowania w oparciu o kryteria dotyczące gospodarstw rolnych we wszystkich sektorach	Przepisy dotyczące ram regulacyjnych w momencie wejścia w życie				KW. 4	2022	Ramy regulacyjne dotyczące rozwoju ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik ułatwiają obliczanie emisji zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych w gospodarstwach trzody chlewnej i drobiu, a także rejestrowanie innych danych środowiskowych. Stopniowy przegląd przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowlanych reguluje wymogi dotyczące lokalizacji, wielkości, warunków sanitarnych i infrastruktury w gospodarstwach rolnych, zmieniając wymogi dotyczące gospodarstw hodowli świń oraz 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 zrównoważonego stosowania	Przepis dekretu królewskiego ustanawiający jego wejście w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego mającego na celu poprawę bezpieczeństwa biologicznego transportu zwierząt gospodarskich oraz dekretu królewskiego w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków będących przedmiotem zainteresowania zwierząt gospodarskich zgodnie z opisem środka.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
			antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich							
42	C3.R3	M	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego odżywiania w glebach rolnych.	Przepis ram normatywnych dotyczących wejścia w życie				ZAPYTANIE 1	2023	Te ramy normatywne mają na celu uregulowanie prac związanych z nawożeniem i promowanie doradztwa technicznego dla rolników w celu racjonalizacji nawożenia i spełnienia wymogów prawnych.
43	C3.R4	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 charakter, 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, a drugi plan ma na celu zmniejszenie przepaści cyfrowej, promowanie wykorzystywania danych oraz promowanie rozwoju przedsiębiorstw 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 krajowymi 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, strategii morskie lub cele zrównoważonego rozwoju.
423	C3.R6	M	Wejście w życie zmiany ustawy o rybołówstwie i ustawy w celu 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 oraz ustawy w celu modernizacji 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 nawadnianych obszarów (etap I)		Mln EUR	0	260	KW. 3	2021	Umowa o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA (etap I; Wykonanie budżetu w wysokości 260 000 000 EUR realizuje warunki planu poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania, który jest realizowany wraz z tą inwestycją. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
47	C3.I1	T	Wdrożenie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru nawadnianych obszarów (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 wykonania budżetu) wdraża warunki planu poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania 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	Wejście w życie addendum do umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w sprawie wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru nawadnianych obszarów (etap II)		Mln EUR	303	453	KW. 2	2023	Addendum do umowy o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA (rozszerzenie etapu II; 150 000 000 EUR wykonania budżetu) wdraża warunki planu poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania 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. w oparciu o cel wartości docelowej 47)
48	C3.I1	T	Modernizacja zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (hektary)	0	125 000	KW. 2	2026	Co najmniej 125000 hektarów zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej. Powierzchnia zmodernizowana dzięki inwestycjom w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności, a także typologia przeprowadzonych działań znajdują odzwierciedlenie w umowach o współpracy podpisanych przez SEIASA ze społecznościami użytkowników wody, których to dotyczy. Umowy te określają konkretne działania, które należy przeprowadzić w celu zagwarantowania oszczędności wody i efektywności energetycznej w zmodernizowanych systemach nawadniania. Niektóre z działań, które zostaną przeprowadzone w ramach tego planu, są następujące: zastąpienie wykorzystania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskane lub odsalane zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) (ii) wdrożenie systemów regulacji wód, które umożliwiają nawadnianie

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										grawitacyjne (z wykorzystaniem różnicy wysokości, tak aby transport wody nie wymagał wykorzystania energii), (iii) zastąpienie energii ze źródeł kopalnych niezbędnej do pompowania energią ze źródeł odnawialnych (głównie fotowoltaiczną), (iv) wymiana rowów na wolnym 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. zmodernizuje się co najmniej 125000 hektarów systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co można zweryfikować na podstawie umów SIEASA-Wspólnoty Nawadniające.
421	C3.I2	T	Zakończenie budowy laboratorium o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin.		Numer		2	ZAPYTANIE 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.		Numer	0	1	KW. 2	2026	Zakończenie budowy obiektu bezpieczeństwa biologicznego dla zwierząt poziomu 3 (LCV- Algete)
50	C3.I3	T	Ulepszone ośrodki czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin z wzmocnionymi systemami szkolenia i bioasekuracji		Numer	0	465	KW. 3	2024	Co najmniej 465 ośrodków czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodków produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin z wzmocnionymi systemami szkolenia i bioasekuracji. Rozwój zdolności obejmuje ulepszenie i budowę obiektów do czyszczenia i dezynfekcji w całej Hiszpanii, a bioasekuracja polega na dostępności, nowoczesnej i wyposażonej infrastruktury do czyszczenia i dezynfekcji. Czyszczenie i dezynfekcja są kluczowym filarem środków bezpieczeństwa biologicznego, w związku z czym niezbędna jest technologiczna poprawa tych obiektów, np. automatyzacja, robotyzacja, instalacja nowych systemów czyszczenia i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna lub instalacja systemów.
51	C3.I4	T	Plan inwestycyjny na rzecz zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich		Mln EUR	0	307	KW. 2	2022	Zakończenie planu inwestycyjnego na rzecz promowania zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich w rolnictwie precyzyjnym, efektywności energetycznej i gospodarce o obiegu zamkniętym (wykonanie budżetu w wysokości 307 000 000 EUR). Podstawy regulacyjne określają, kim są beneficjenci, jakie wymogi 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
52	C3.I4	T	Ukończone projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych		Numer	0	5 000	KW. 2	2026	Co najmniej 5000 gospodarstw rolnych ukończyło projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych. Rolnictwo precyzyjne obejmuje geolokalizację i systemy nawigacji satelitarnej (GNSS), gromadzenie danych w czasie rzeczywistym za pomocą czujników oraz obrazów satelitarnych i powietrznych, wraz z systemami informacji geograficznej (GIS), mapowanie, łączność i łączność, efektywność energetyczną obejmuje kondycjonowanie i izolację budynków (magazynów i budynków pomocniczych) oraz systemy optymalizujące kontrolę klimatu gazów cieplarnianych oraz zużycie energii i energii cieplnej w gospodarstwach rolnych i hodowlanych, gospodarka o obiegu zamkniętym obejmuje struktury służące wykorzystywaniu i odzyskiwaniu pozostałości rolnych i produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego za pomocą operacji i technik wstępnego przetwarzania, które poprawiają zarządzanie nimi, a następnie wykorzystywanie energii ze źródeł odnawialnych, a także instalację infrastruktury produkcji energii z wielu źródeł odnawialnych w celu wsparcia potrzeb w zakresie energii elektrycznej i 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 (jeden rocznie) między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA w celu wsparcia transformacji cyfrowej MŚP 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). W umowach o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a ENISA określa się warunki linii przedsiębiorczości opartej na technologii w celu wspierania MŚP w sektorze rolno-spożywczym, które przedstawiają innowacyjne i cyfrowe projekty biznesowe, 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) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykaz wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Celem tej inwestycji jest realizacja kilku celów hiszpańskiej strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i środowiska wiejskiego oraz jej planów działania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
54	C3.I5	T	MŚP rolno-spożywcze wspierane w celu realizacji innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych		Numer	0	60	KW. 2	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, oprócz wielu innych dźwigni zmian w cyfrowych modelach biznesowych w sektorze rolno-spożywczym. Należy zagwarantować, w tym poprzez kryteria wyboru, że transakcje w ramach tej inwestycji dokonywane przez te MŚP w ramach tych pożyczek są zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez wykorzystanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
55	C3.I6	M	Zakup sprzętu ICT dla rezerwatów morskich o znaczeniu połowowym oraz umowy na zakup statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich	Publikacja udzielenia zamówienia na platformie zamówień publicznych				KW. 4	2022	Publikacja na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na zakup sprzętu ICT na potrzeby morskich rezerwatów o znaczeniu połowowym oraz udzielenie dwóch zamówień na nabycie dwóch statków specjalnego przeznaczenia do rezerwatów morskich. Sprzęt ICT na potrzeby rezerwatów morskich obejmuje (i) radiowe połączenie radarowe Alborána z Półwyspem oraz (ii) zakup dronów o wystarczającej mocy, które umożliwiają działania w zakresie kontroli i monitorowania oraz optymalizują istniejące środki, a także zmniejszają wpływ na środowisko. W przypadku zakupu statku specjalnego przeznaczenia na potrzeby rezerwatów morskich należy dążyć do uzyskania najlepszej technologii umożliwiającej zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
56	C3.I7	M	Umowy z publicznymi organami badawczymi	Podpisanie umów z publicznymi instytucjami badawczymi				KW. 4	2021	Podpisanie umów z publicznymi organami badawczymi w celu promowania badań nad rybołówstwem i akwakulturą, zapewniających podejście ekosystemowe do podejmowania decyzji w zarządzaniu rybołówstwem
57	C3.I7	T	Zakup sond akustycznych do badań w dziedzinie rybołówstwa		Numer	0	2	KW. 2	2022	Publikacja na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na zakup dwóch sond akustycznych przeznaczonych do badań w dziedzinie rybołówstwa. Celem nabycia dwóch sond dla dwóch istniejących rybackich 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 dziedzinie zarządzania

Numer	Miara	Kamień milowy (M) /Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kw	Rok	
										rybołówstwem w oparciu o najlepszą wiedzę naukową.
58	C3.I8	T	Projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji wspierające odporność i zrównoważony charakter sektora rybołówstwa i akwakultury		Numer	0	20	KW. 2	2023	Ukończenie co najmniej 20 projektów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w celu przyjęcia nowych technologii sprzyjających odporności i zrównoważoności sektora rybołówstwa i akwakultury.
59	C3.I9	M	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) oraz systemu nadzoru połowów	Instalacja drugiej zapory sieciowej				KW. 2	2023	Cyfrowe wzmocnienie informacji o połowach i nadzoru nad połowami, w tym instalacja drugiej zapory sieciowej (zapory ogniowej) 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, oraz cyfryzacja 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	Opublikowanie na platformie zamówień publicznych zamówienia na cztery nowe lekkie łodzie patrolowe i trzy odnowione statki patrolowe pełnomorskie, które będą wykorzystywane do zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów, które nadal stanowią jedno z największych istniejących zagrożeń dla ekosystemów morskich. Należy dążyć do uzyskania najlepszej technologii umożliwiającej zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn 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 przyznanie Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria (SAECA) pożyczki w wysokości co najmniej 5 000 000 EUR na utworzenie linii finansowania przeznaczonej na projekty regwarancyjne obejmujące 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

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

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

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

Nowe rozporządzenie ma na celu bardziej efektywne zarządzanie zasobami poprzez:

- a) promowanie biogospodarki o obiegu zamkniętym;
- b) promowanie odzyskiwania i dystrybucji nadwyżek żywności do celów solidarności społecznej, traktując je priorytetowo do celów wykorzystania przez człowieka;
- c) wspieranie badań naukowych i innowacji w dziedzinie zapobiegania stratom i marnotrawieniu żywności oraz ich ograniczania;
- d) reagowanie na cel w zakresie odpowiedzialnej produkcji i konsumpcji określony w Agendzie 2030; oraz
- e) redukcja 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 gospodarstwie rolnym

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 istotnych informacji o gospodarstwach rolnych w jednym systemie informacyjnym,

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

Wdrożenie 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 wydajności 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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 informacyjnego dla gospodarstw rolnych	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				KW. 3	2025	Wejście w życie dekretu królewskiego regulującego system informacji dla gospodarstw rolnych, zgodnie z opisem środka.
L10	C3.I12	T	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w sprawie wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru nawadnianych obszarów (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 wykonania budżetu) wdraża warunki planu poprawy efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje, między innymi, publiczny/prywatny system finansowania 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 zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (hektary)	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 znajdują odzwierciedlenie w umowach o współpracy podpisanych przez SEIASA ze społecznościami użytkowników wody, których to dotyczy. Umowy te określają konkretne działania, które należy przeprowadzić w celu zagwarantowania oszczędności wody i efektywności energetycznej w zmodernizowanych systemach nawadniania. Niektóre z działań, które zostaną przeprowadzone w ramach tego planu, są następujące: zastąpienie wykorzystania wód podziemnych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskane lub odsalane 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 energią ze źródeł odnawialnych (głównie fotowoltaiczną), (iv) wymiana rowów na wolnym powietrzu wykonanych z betonu lub ziemi na zakopane rury, (v) budowa stacji filtrowania i pompowania oraz (vi) instalacja liczników i systemów

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										zdalnego zarządzania. Do II kwartału 2026 r. zmodernizuje się co najmniej 35000 hektarów systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co można zweryfikować na podstawie umów SIEASA-Wspólnoty Nawadniające. (Poziom bazowy oparty na celu wartości docelowej 48)

D. KOMPONENT 04: EKOSYSTEMY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy podatności Hiszpanii na bezpośrednie i pośrednie niekorzystne skutki zmiany klimatu wynikające z jej biogeografii i geomorfologii 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 (i) uruchomi niebieski program na rzecz poprawy stanu mórz i ich różnorodności biologicznej; (ii) zwiększenie udziału morskich obszarów chronionych poprzez ochronę co najmniej 18 % terytorium Hiszpanii do końca 2025 r., chroniąc zarówno faunę, jak i florę; oraz (iii) wprowadzenie po raz pierwszy w Hiszpanii ram zarządzania morskiego.

Ponadto zachowuje również obszary wiejskie, ich ekosystemy, różnorodność biologiczną i tereny zalesione oraz zarządza nimi w sposób zrównoważony. Obszary wiejskie, na których wyludnianie miało szczególnie negatywny wpływ, są siedliskiem dużej części bogatego dziedzictwa przyrodniczego Hiszpanii i w związku z tym są źródłem lokalnego bogactwa, stwarzając możliwości odwrócenia spadku demograficznego.

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

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

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

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

Reforma ta zaktualizuje przepisy dotyczące różnorodności biologicznej i dziedzictwa naturalnego w celu wsparcia realizacji zobowiązań wynikających z Konwencji o różnorodności biologicznej i niedawno przyjętej unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030.

Głównym działaniem w ramach tej reformy jest przygotowanie, zatwierdzenie i wdrożenie strategicznego planu na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej (zgodnie z ustawą 42/2007 o dziedzictwie przyrodniczym i różnorodności biologicznej) w celu wywarcia

długotrwałego wpływu na ochronę wszystkich hiszpańskich systemów naturalnych i zarządzanie nimi, a także na usługi świadczone na rzecz społeczeństwa. Reforma ta obejmuje również następujące działania w ramach tego środka:

- a) Przyjęcie strategii na rzecz różnorodności biologicznej, nauki i wiedzy, która określa główne luki badawcze i określa konkretne obszary, w których konieczne są badania w zakresie różnorodności biologicznej.
- b) Przyjęcie dekretu królewskiego zatwierdzającego plan sieci morskich obszarów chronionych, który ma promować spójną pod względem ekologicznym sieć przyczyniającą się do ochrony obszarów dziedzictwa naturalnego i morskiej różnorodności biologicznej, wspierając planowane, skuteczne i spójne zarządzanie chronionymi obszarami morskimi.
- c) Krajowa strategia ochrony owadów zapylających zapewnia działania niezbędne do poprawy sytuacji owadów zapylających. Strategia ta koncentruje się w szczególności na (i) promowaniu obszarów sprzyjających owadom zapylającym; (ii) poprawę zarządzania ryzykiem stwarzanym przez szkodliwe gatunki i ograniczanie tego ryzyka; (iii) produkty fitosanitarne; oraz (iv) promowanie badań nad ochroną owadów zapylających oraz rozpowszechnianie związanych z nimi wyników badań w tej dziedzinie.
- d) Przyjęcie rozporządzenia w sprawie aktualizacji organów administracyjnych i naukowych na mocy rozporządzenia o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (rozporządzenie CITES), które gwarantuje wdrożenie środków wynikających z CITES i zapewnia, aby handel nie był szkodliwy dla stanu ochrony gatunków i ich długoterminowego przetrwania.
- e) Plan ochrony i odbudowy terenów podmokłych, który gwarantuje ochronę i racjonalne użytkowanie terenów podmokłych.

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

Wdrożenie 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, łączności i odbudowy ekologicznej, odbudowa zniszczonych ekosystemów i konsolidacja sieci w pełni funkcjonalnych lądowych i morskich obszarów naturalnych i półnaturalnych połączonych w Hiszpanii do 2050 r.

Reformy te obejmują siedem różnych kierunków działania mających na celu: (i) ograniczenie skutków fragmentacji i utraty łączności ekologicznej; (ii) odbudowy siedlisk i ekosystemów na kluczowych obszarach; (iii) utrzymania i poprawy świadczenia usług ekosystemowych w zakresie elementów zielonej infrastruktury; (iv) poprawa odporności elementów związanych z zieloną infrastrukturą; (v) zapewnienie spójności terytorialnej; (vi) wprowadzenie skutecznej zielonej infrastruktury; oraz (vii) zapewnienie odpowiedniej komunikacji, edukacji i udziału grup interesu i społeczeństwa w rozwoju zielonej infrastruktury.

Reformę tę wspiera ponadto inwestycja 3 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, odnosząca się w szczególności do zaleceń unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030 dotyczących włączenia korytarzy ekologicznych, sadzenia na dużą skalę drzew, znacznych postępów w rekultywacji zanieczyszczonych gruntów oraz celu, jakim jest zapewnienie, aby miasta liczące co najmniej 20000 mieszkańców posiadały ambitny plan

zazielniania obszarów miejskich. Jest on również związany z reformą 1 i inwestycją 1 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności.

Wdrożenie 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 leśnictwa 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 obszarów i zasobów leśnych oraz tendencje w tym zakresie. Reforma dotyczy ożywienia gospodarczego i społecznego dużych obszarów wiejskich, które borykają się z poważnymi problemami związanymi z wyludnianiem się, i jest dobrze dostosowana do Europejskiego Zielonego Ładu.

Hiszpańska strategia leśna obejmuje pięć priorytetów strategicznych:

- 1) Zachowanie i wzmocnienie dziedzictwa naturalnego, różnorodności biologicznej i łączności.
- 2) Ochrona, bezpieczeństwo zdrowotne i ochrona zapobiegania zagrożeniom naturalnym i środowiskowym oraz przystosowanie 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 kultury wiedzy i leśnictwa.
- 5) Model gospodarki leśnej: ramy regulacyjne, administracyjne i instrumentalne 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, w których określa się cele do realizacji, określa główne kierunki prac i określa grupy społeczne ponoszące pewien stopień odpowiedzialności. Te strategiczne wytyczne mają kluczowe znaczenie dla kontroli pożarów lasów i zwiększenia strategicznej pozycji sektora leśnego w kontekście transformacji ekologicznej.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

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

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

Należy uruchomić aktualizację systemu awioniki floty statków powietrznych płazów, która obejmuje projekt, certyfikację i zakup sprzętu zapewniającego bezpieczeństwo statków powietrznych i zwiększenie ich skuteczności w gaszeniu 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 statków powietrznych płazów włącza się wyłącznie do istniejących statków powietrznych i nie zwiększa okresu eksploatacji ani pojemności tych statków powietrznych. Zapewnia ona bezpieczeństwo i warunki lotu wyłącznie podczas operacji, w których są wykorzystywane do gaszenia pożarów lasów.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

- 1) Ochrona lądowej różnorodności biologicznej, poprawa stanu ochrony gatunków i siedlisk, zapobieganie zagrożeniom i śmiertelności, a także działania mające na celu kontrolę i wyeliminowanie inwazyjnych gatunków obcych.
- 2) Poprawa infrastruktury, która obejmuje działania takie jak zapewnianie, odnawianie i modernizacja obiektów i infrastruktury związanych z zarządzaniem dziedzictwem naturalnym i podnoszeniem świadomości, a także podkreślanie i rozpowszechnianie znaczenia zachowania różnorodności biologicznej dla zdrowia i dobrostanu ludzi.
- 3) Inwestycja w ochronę morskiej różnorodności biologicznej w celu ochrony co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego do 2025 r.
- 4) Odtwarzanie terenów podmokłych poprzez działania mające na celu zachowanie, poprawę i odbudowę terenów podmokłych, a 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 ratunkowych CITES oraz wzmocnienia planu działania przeciwko nielegalnemu handlowi.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności w przypadku zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji zapewniają, aby wybierano wyłącznie najlepsze dostępne technologie o najmniejszym wpływie na środowisko w danym sektorze, z uwzględnieniem szczególnego celu, którym służą.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Inwestycja ta obejmuje zestaw działań wspierających realizację reformy 2. Celem jest odbudowa naturalnych ekosystemów i obszarów zdegradowanych przez działalność wydobywczą, a także inne inicjatywy w środowiskach miejskich mające na celu promowanie łączności miejskiej i odwrócenia.

W ramach inwestycji wyznaczono cel polegający na odtworzeniu co najmniej 30000 hektarów naturalnych ekosystemów. Działania w zakresie odbudowy koncentrują się na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach poprzez eliminację sztucznych elementów, poprawę gleby

i morfologii oraz odnowę roślinności i naturalizację. W odniesieniu do górnictwa inwestycja ma na celu rekultywację co najmniej 30 byłych terenów górniczych. Rekultywacja byłych terenów górniczych obejmuje dekontaminację gleby, odbudowę morfologii oraz rewitalizację i naturalizację byłych terenów górniczych, które już nie działają.

Ponadto inwestycja promuje zieloną infrastrukturę, obejmującą potrzeby władz lokalnych, w tym: (i) strategię planowania urbanistycznego i rewitalizacji 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 wyposażenia i infrastruktury na potrzeby planowania przestrzeni miejskiej.

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 mające na celu zwalczanie pożarów lasów i inne interwencje związane z gospodarką leśną; wsparcie techniczne dla właścicieli lasów i administracji w celu konsolidacji własności publicznej; plany gospodarki leśnej promujące różnorodność biologiczną i zrównoważone użytkowanie lasów.
- 2) Działania mające na celu ochronę i przystosowanie się do zmiany klimatu, w tym odnowienie co najmniej 100 środków gaśniczych specjalnego przeznaczenia, bazy straży pożarnej oraz postępy w działaniach na rzecz poprawy stanu lasów.
- 3) Szereg działań wspiera sektor leśny jako kluczowy zasób umożliwiający sprostanie wyzwaniom demograficznym, ze szczególnym uwzględnieniem zielonej przedsiębiorczości i lokalnej biogospodarki. Ta część inwestycji obejmuje dotacje dla władz lokalnych oraz innych podmiotów publicznych i prywatnych w celu promowania konkurencyjności, przedsiębiorczości i zrównoważonego rozwoju sektora leśnego i jego przemysłu. Działania te koncentrują się w szczególności na tworzeniu zielonych miejsc pracy, w szczególności poprzez wspieranie udziału kobiet i młodzieży w sektorze leśnym i 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 wyraźnie zapobiega i wyklucza wsparcie dla plantacji monokulturowych, zwłaszcza eukaliptusu, w celu zminimalizowania deficytu wody i ryzyka pożarowego. Przy nabywaniu sprzętu gaśniczego wspierane są jedynie najlepsze dostępne technologie o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego celu, jakim 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 bezwrotnego wsparcia finansowego

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
62	C4.R1	M	Strategiczny plan na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej oraz plan dotyczący sieci chronionych obszarów morskich	Opublikowanie 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 ustanowienie 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 w ramach 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	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 2	2021	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odbudowy ekologicznej. Strategia obejmuje kierunki działania mające na celu: (i) ograniczenie skutków fragmentacji i utraty łączności ekologicznej; (ii) odbudowa ekosystemów na kluczowych obszarach; utrzymanie i poprawę świadczenia usług ekosystemowych; (iv) poprawa odporności; (v) zdefiniowanie modelu zarządzania; oraz (vi) komunikacja, edukacja i udział zainteresowanych stron.
64	C4.R3	M	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia dla lasów	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Przyjęcie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia, który zawiera 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 o różnorodności biologicznej	Udzielanie zamówień				KW. 2	2022	Udzielanie zamówień na modernizację i modernizację co najmniej dziesięciu statków powietrznych specjalnego przeznaczenia (Canadair) do gaszenia pożarów oraz udostępnianie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą o 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 zwiększa ich żywotności ani zdolności.
66	C4.I1	M	Ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania wiedzy o różnorodności biologicznej i zarządzania nim	<i>ACTA de Recepción</i>				KW. 2	2026	System monitorowania i zarządzania wiedzą o różnorodności biologicznej został ukończony i funkcjonuje (w tym platforma cyfrowa) oraz przeprowadzono precyzyjny lot LIDAR obejmujący co najmniej 75 % krajowego terytorium lądowego.
67	C4.I2	T	Morskie obszary chronione		% hiszpańskiego terytorium morskiego	13	15	KW. 2	2023	Osiągnięcie chronionego obszaru morskiego obejmującego co najmniej 15 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Chroniony obszar morski jest obszarem morskim włączonym do sieci Natura 2000 lub innymi kategoriami chronionych obszarów naturalnych, zgodnie z ustawą 42/2007; obszary chronione na mocy instrumentów międzynarodowych i rezerwaty morskie włącza się, w stosownych przypadkach, do RAMPE (hiszpańskiej sieci chronionych obszarów morskich).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										(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 obejmującego co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Chroniony obszar morski jest obszarem morskim włączonym do sieci Natura 2000 lub innymi kategoriami chronionych obszarów naturalnych, zgodnie z ustawą 42/2007; obszary chronione na mocy instrumentów międzynarodowych i rezerwaty morskie włącza się, w stosownych przypadkach, do RAMPE (hiszpańskiej sieci chronionych obszarów morskich). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
69	C4.I2	T	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej		Liczba (hektary)	0	50 000	KW. 2	2026	Co najmniej 50000 hektarów objętych ukończonymi działaniami na rzecz ochrony różnorodności biologicznej. Działania ochronne obejmują: (i) działania zapobiegające śmiertelności gatunków fauny i flory, (ii) działania na rzecz wczesnego wykrywania, kontroli lub eliminacji gatunków inwazyjnych, (iii) środki zarządzania i poprawy siedlisk, w szczególności podejmowane w odniesieniu do gatunków chronionych, (iv) działania służące odbudowie terenów podmokłych, takie jak poprawa naturalnej dynamiki, ilości i jakości wody oraz naturalnej fauny i flory; oraz (v) działania w zakresie zapewniania, odnawiania i modernizacji obiektów i infrastruktury związanych z zarządzaniem dziedzictwem naturalnym, a 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 ośrodka referencyjnego ds. ratowania. W przypadku zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie wyłącznie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem szczególnego celu, którym służą.
70	C4.I3	T	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 byłych terenów górniczych)		Liczba (obiektów górniczych)	0	20	KW. 2	2023	Rozpoczęcie prac rekultywacyjnych na każdym terenie górniczym, ukierunkowanych na co najmniej 20 dawnych terenów górniczych, w tym dekontaminację gleby, odbudowę morfologii oraz odnowę roślinności i naturalizację.
71	C4.I3	M	Działania na rzecz odbudowy ekosystemów	Urzędowa certyfikacja zakończonych prac/projektów				KW. 4	2025	Co najmniej 30000 hektarów objętych ukończonymi działaniami na rzecz odbudowy ekosystemów na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach, w tym wyeliminowanie sztucznych elementów, poprawa gleby i morfologii oraz rewitalizacja i naturalizacja, a także finalizacja projektów związanych z zieloną infrastrukturą w co najmniej 30 miastach liczących ponad 50000 mieszkańców.
72	C4.I3	T	Zakończenie rekultywacji		Liczba	0	30	KW. 2	2026	Rekultywowano co najmniej 30 dawnych terenów górniczych, w tym

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			byłych terenów górniczych (co najmniej 30 byłych terenów górniczych)		(obiektów górniczych)					dekontaminację gleby, odbudowę morfologii oraz rekultywację i naturalizację dawnych terenów górniczych, które nie są już eksploatowane.
73	C4.I4	T	Działania w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej		Liczba (pojazdy)	0	100	KW. 2	2023	Zakup 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, którym służą.
425	C4.I4	M	Działania w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej (część II)	Certyfikat podpisany przez MITERD				KW. 2	2026	Zakończenie działań w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej, w tym renowacji baz straży pożarnej i ukończenia 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 działania. 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, którym 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, zastępując krajowy plan działania na rzecz zwalczania pustynnienia opublikowany w 2008 r., tworząc nowe strategiczne ramy zwalczania pustynnienia na terytorium Hiszpanii. Reforma ta ma na celu przyczynienie się do ochrony, zachowania i poprawy kapitału naturalnego, ukierunkowane na suche, półsuche i suche strefy, oraz ograniczenie do minimum degradacji gleby.

Strategia opiera się na trzech filarach:

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

Reformie tej towarzyszy 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. zwalczania pustynnienia przy Krajowej Komisji ds. Dziedzictwa Przyrodniczego i Różnorodności Biologicznej. Celem tego komitetu jest działanie jako organ doradczy i promowanie współpracy między administracją krajową a administracjami wspólnot autonomicznych;
- 2) Krajowa Rada ds. Zwalczania pustynnienia. Organ ten działa jako organ doradczy wspierający administrację krajową i przyczyniający się do koordynacji działań naukowych i społeczeństwa obywatelskiego; oraz
- 3) Jednostka techniczna ds. zwalczania pustynnienia w Dyrekcji Generalnej ds. Różnorodności Biologicznej, Lasów i pustynnienia Ministerstwa Transformacji Ekologicznej i Wyzwań Demograficznych. Jednostka ta jest odpowiedzialna za opracowanie, wdrożenie i koordynację środków i działań dotyczących pustynnienia na terytorium Hiszpanii.

Wdrożenie 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L12	C4.R4	M	Przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i związanego z nią planu działania (2022–2026) oraz utworzenie organów kolegialnych.	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2024	Przyjęcie krajowej strategii zwalczania pustynnienia i związanych z nią działań, zgodnie z opisem środka.

E. KOMPONENT 05: WYBRZEŻE I ZASOBY WODNE

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

Aby usprawnić gospodarowanie zasobami wodnymi, Hiszpania musi stawić czoła różnym wyzwaniom, takim jak identyfikacja nowych pojawiających się zanieczyszczeń (np. mikrodrobin plastiku), istniejąca luka inwestycyjna w planowaniu, przystosowanie wybrzeża do zmiany klimatu, kontrola publicznej domeny hydraulicznej i zarządzanie nią, własność morska – lądowa i uzdatnianie wody oraz opóźnienia we wdrażaniu nowych technologii i technologii ICT w zakresie gospodarki wodnej. W tym celu Hiszpania poprawi wydajność tego sektora. Hiszpania dąży również do lepszego dostosowania gospodarki zasobami wodnymi do celów środowiskowych, takich jak cele określone w Europejskim Zielonym Ładzie, strategii na rzecz bioróżnorodności 2030 i planie działania UE na rzecz eliminacji zanieczyszczeń. W tym celu wdraża się różne strategie, takie jak cyfryzacja administracji publicznej w celu uzyskania dostępu do informacji, w tym jakości wody i zgodności z przepływami ekologicznymi, zapewnienie i poprawa infrastruktury środowiskowej, bezpieczeństwo infrastruktury lub poprawa stanu wód podziemnych i odbudowa 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 powodzi wprowadza się szereg środków dostosowawczych, takich jak m.in. odbudowa środowiska na zdegradowanych obszarach, poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego lub opracowywanie i wdrażanie rozwiązań opartych na zasobach przyrody. Ta linia działania przyczyni się do stworzenia bardziej odpornej linii brzegowej na skutki zmiany klimatu, a także lepszego przygotowania sektora turystyki i innych sektorów zależnych od stanu obszarów przybrzeżnych. Ponadto przyczyni się to do dalszego wzmocnienia roli programu Copernicus, który ma kluczowe znaczenie dla zapobiegania szkodom i skutkom ekstremalnych zdarzeń pogodowych oraz ich oceny.

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

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do skoncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na wspieraniu efektywności energetycznej i wykorzystania zasobów (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2019). Koncentruje się również na inwestycjach na transformację ekologiczną i cyfrową, w szczególności poprzez wspieranie badań naukowych i innowacji, czystej i wydajnej produkcji i wykorzystania źródeł energii, infrastruktury energetycznej, gospodarki wodnej i gospodarowania odpadami oraz zrównoważonego transportu (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020). Przyczynia się również do zwiększenia ponownego wykorzystania wody (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2022).

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

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

Reforma 1 (C5.R1) – Plany i strategie wodne 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, które stanowią podstawę inwestycji i gospodarki wodnej, które wzmacniają i zwiększają inwestycje. Te zmiany regulacyjne muszą być dostosowane do Europejskiego Zielonego Ładu.

Reforma ta dotyczy m.in. licznych kwestii dotyczących wszystkich rodzajów wody, takich jak ulepszone ramy finansowe dotyczące ponownego wykorzystania ścieków, przyjęcie norm technicznych dotyczących bezpieczeństwa zapór i ich zbiorników, przyjęcie krajowego planu oczyszczania, remediacji, efektywności, oszczędności i ponownego wykorzystania wody (wdrożenie oczyszczania, urządzeń sanitarnych, efektywności, oszczędności, ponownego wykorzystania i bezpieczeństwa infrastruktury – plan DSEAR).

Środek zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2023 r.

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

Inwestycja ta obejmuje następujące działania:

- 1) Wdrożenie środków w zakresie oczyszczania, kanalizacji i ponownego wykorzystania wody. Celem tej linii działania jest poprawa zbierania i oczyszczania ścieków komunalnych. W niektórych przypadkach w ramach działań należy ponownie wykorzystać ścieki komunalne, zmniejszając tym samym obecne obciążenia związane z poborem. *Nowe* środki oczyszczania zapewniają zerowe zużycie energii netto przez kompletny system oczyszczania ścieków. W przypadku nowej lub zmodernizowanej infrastruktury oczyszczania ścieków oczyszczanie jest nowo wyznaczane lub modernizowane do poziomu co najmniej zgodnego z dyrektywą dotyczącą oczyszczania ścieków komunalnych (dyrektywa 91/271/EWG). Poprawa i modernizacja istniejącej infrastruktury prowadzą do zmniejszenia średniego zużycia energii o co najmniej 10 %. Oszczędności te należy osiągnąć poprzez wdrożenie środków w zakresie efektywności energetycznej (np. kogeneracji, odzysku energii i ciepła, paneli fotowoltaicznych, oświetlenia LED).
- 2) Działania mające na celu poprawę wydajności i ograniczenie strat wody. W ramach działań wdraża się jeden lub więcej programów dotacji na rzecz poprawy efektywności sieci zaopatrzenia w średnie i małe gminy, umożliwiając gminom lub podmiotom odpowiedzialnym za zaopatrzenie w wodę poprawę jej jakości poprzez ograniczenie strat w sieciach dystrybucyjnych oraz działania mające na celu naprawę i poprawę infrastruktury magazynowania wody.
- 3) Inwestycje mające na celu poprawę bezpieczeństwa tam i zbiorników. Działania te zapewniają bezpieczeństwo istniejących dużych zapór państwowych poprzez wdrożenie odpowiednich

planów operacyjno-ratowniczych i innych działań uzupełniających. Nie może to prowadzić do budowy nowych tam ani do rozbudowy istniejących tam.

- 4) Działania mające na celu poprawę efektywności energetycznej i wodnej w cyklu miejskim wody. Działania te wspierają projekty związane z oczyszczaniem, uzdatnianiem i ponownym wykorzystaniem wody, poprawą oszczędnego gospodarowania wodą i ograniczeniem strat wody. Odbywa się to na obszarze L'Horta Sud w Walencji; oraz w zakładzie oczyszczania Rincón de León w Alicante – poprawa gospodarki wodnej do nawadniania na 18500 hektarów.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C5.I2) – Monitorowanie i odbudowa 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 odbudowę przestrzeni rzecznej, rozbudowę sieci monitorowania i poprawę stanu zasobów oddziaływań hydromorfologicznych zagrażających tej sytuacji.
- 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 w celu zmniejszenia podatności narażonych obszarów w strefach powodziowych oraz wspierania dostosowania do ryzyka powodziowego różnych sektorów gospodarki. Ponadto gminy zajmują się wdrażaniem środków odbudowy rzek w środowiskach miejskich, 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 wodnego.
- 3) Przyjęcie środków mających na celu ograniczenie poboru wód podziemnych poprzez wykorzystanie alternatywnych zasobów (odzyskiwanie 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) Dostawa energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i jej 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 odsolona jest produkowana przy użyciu najlepszej dostępnej technologii o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C5.I3) – Transformacja cyfrowa w sektorze wodnym (cyfrowe egzekwowanie przepisów w dziedzinie środowiska) – 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 należy podjąć trzy kierunki działań:

- 1) Poprawa wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych – PERTE na potrzeby cyfryzacji wykorzystania wody. Program PERTE zmodernizuje obieg wody poprzez cyfryzację i innowacje. Pozwoli to osiągnąć wydajniejszą i bardziej zrównoważoną gospodarkę wodną dzięki poprawie wiedzy na temat wykorzystania wody dzięki cyfryzacji. Odbywa się to poprzez wspieranie programów promujących cyfryzację w cyklu miejskim wody, w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania ofert oraz w nawadnianiu za pośrednictwem cyfrowego zestawu do nawadniania.
- 2) Działania mające na celu monitorowanie opadów deszczu w dorzeczych i obszarach przybrzeżnych. W ramach tej linii działania wspiera się odnowienie sieci radarów meteorologicznych i uzupełnienie jej nowymi urządzeniami o krótkim zasięgu, takimi jak odnawianie i ulepszanie automatycznych stacji meteorologicznych do kalibracji radarowej w czasie rzeczywistym oraz projektowanie, rozwój i wdrażanie krajowego centrum radarowego.
- 3) Ulepszone obserwacje meteorologiczne oraz monitorowanie i zapobieganie zagrożeniom klimatycznym; obejmuje to nowy zintegrowany system pomocy meteorologicznej, narzędzia obserwacji meteorologicznej na potrzeby wczesnego ostrzegania, w tym wdrożenie zintegrowanego globalnego systemu obserwacji, ustanowienie outsourcingu, automatyczną kontrolę jakości i etykietowanie danych meteorologicznych z wykorzystaniem technik sztucznej inteligencji, głębokość danych NoSQL w celu skutecznego wdrożenia danych w oparciu o przetwarzanie dużych ilości danych.

Inwestycja dotyczy uruchomienia 26 narzędzi lub odnowionej infrastruktury w celu poprawy wiedzy na temat zasobów wodnych i ich wykorzystania 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 wdrożenie strategii morskich i planów zagospodarowania przestrzennego obszarów morskich

Zmiana klimatu ma i oczekuje się, że będzie miała silny negatywny wpływ na wybrzeże Hiszpanii. Inwestycja ta ma na celu wdrożenie strategii 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 do planowania i zarządzania wybrzeżem Hiszpanii. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy systemów plażowych i wydmych, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrażania inteligentnych sieci na potrzeby zdalnego monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych lub działań o podobnych skutkach.

Inwestycja ta ma na celu ochronę i odbudowę ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Cel ten zostanie osiągnięty poprzez różne działania, takie jak: (i) przenoszenie instalacji dotkniętych regresem; (ii) wyznaczenie państwowego lądowego obszaru morskiego; (iii) odzyskanie niewłaściwie lub nieodpowiednio okupowanych terenów nadmorskich będących własnością państwa; (iv) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; 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 odbudowę gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowanie, zarządzanie i przywracanie dostępu lub działania o podobnym skutku. Inwestycja dotyczy realizacji polityki strategicznego planowania morskiego. Jest to realizowane w ramach planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat

oceanów i klimatu oraz opracowania georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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, wymogów wdrażania ramowej dyrektywy wodnej oraz odpowiednich norm 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 chwili wejścia w życie				KW. 2	2023	Zmiana ustawy Prawo wodne w celu uwzględnienia przeglądu podatków od zrzutów ścieków oraz systemu odzyskiwania kosztów infrastruktury wodnej zgodnie z zasadami „zanieczyszczający płaci” i zasadami zwrotu kosztów. Nowe rozporządzenie zastępujące dekret królewski 1620/2007 zmieni ramy regulacyjne i finansowe dotyczące ponownego wykorzystania ścieków zgodnie z zasadami „zanieczyszczający płaci” i zasady zwrotu kosztów, poprawiając monitorowanie i ochronę jednolitych części wód, w tym wód gruntowych, oraz rozwiązuje kwestie związane z suszami i niedoborem.
76	C5.I1	T	Poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej		Numer (działania)	0	70	KW. 2	2023	70 zakończonych działań mających na celu poprawę lub budowę infrastruktury wodno-kanalizacyjnej, mających na celu zapewnienie zgodności z dyrektywą 91/271/EWG (w przypadku projektów dotyczących infrastruktury kanalizacyjnej) lub poprawę efektywności lub ograniczenie strat wody w systemach wodociągowych (w przypadku projektów dotyczących infrastruktury wodnej).
427	C5.I1	T	Poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej		Liczba (działania)	70	129	KW. 2	2026	129 zakończonych działań mających na celu poprawę lub budowę infrastruktury wodno-kanalizacyjnej, w tym w regionie L'Horta Sud w Walencji, mających na celu zapewnienie zgodności z dyrektywą 91/271/EWG (w przypadku projektów dotyczących infrastruktury kanalizacyjnej) lub poprawę efektywności lub ograniczenie strat wody w systemach wodociągowych (w przypadku projektów dotyczących infrastruktury wodnej). Inwestycja ta obejmuje infrastrukturę oczyszczania ścieków: - Oczyszczalnia ścieków Miranda de Ebro; - Oczyszczalnia ścieków Galindo; - Wprowadzanie przepływów do oczyszczalni ścieków Consuegra (poziom bazowy: 30 czerwca 2023 r.).
428	C5.I1	T	Poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej		Liczba (hektary)	0	18 500	KW. 2	2026	Oddanie do użytku wody ponownie wykorzystywanej z infrastruktury oczyszczania ścieków w zakładzie oczyszczania Rincón de León w Alicante, poprawa gospodarki wodnej do nawadniania na 18500 hektarów, w celu zapewnienia zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i osiągnięcia kryteriów efektywności energetycznej lub poprawy wydajności lub ograniczenia strat wody w systemach dystrybucji wody.
77	C5.I2	M	Odbudowa brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym	Świadectwa podpisane				KW. 4	2022	Odbudowano co najmniej 200 km brzegów rzek i co najmniej 40000 mieszkańców było chronionych przed ryzykiem powodziowym.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				przez MITERD						
78	C5.I2	T	Zmniejszenie objętości wody pobieranej z warstw wodonośnych		Numer (HM ³ /rok)	510	470	KW. 2	2025	Zmniejszenie rocznej objętości wody pobieranej z warstw wodonośnych znajdujących się w Doñana, Segura-Mar Menor, Mancha Oriental i Reguły z 510 ^{godz 3} rocznie do 470 ^{godz 3} /rok.
429	C5.I2	M	Dostawa energii fotowoltaicznej do zakładów odsalania i jej dystrybucja	Sprawozdanie zewnętrzne poświadczające oszczędności				KW. 2	2026	Zastąpić 35 % energii zużywanej w zakładach odsalania w Murcji i Almerii (Torrevieja, Valdelentisco, Águilas Carboneras, Bajo Almanzora i Campo de Dalias) oraz transport wody między Júcarem-Vinalopó 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 uruchomienia projektów cyfryzacji miejskiego cyklu wodnego i co najmniej 200000 hektarów korzystających z cyfrowego zestawu do nawadniania w ramach PERTE na potrzeby cyfryzacji zastosowań wody.
79	C5.I3	M	Udzielanie zamówień na wdrożenie narzędzi służących poprawie 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 na temat zasobów wodnych i ich wykorzystania oraz monitorowania opadów deszczu i innych danych meteorologicznych w celu zapobiegania zagrożeniom klimatycznym. Działania te dotyczą przede wszystkim opracowania i wdrożenia elektronicznego rejestru wód, zarządzania danymi hydrologicznymi i jakością wody, cyfryzacji przetwarzania dokumentacji oraz modernizacji meteorologicznej sieci nadzoru lotniczego.
426	C5.I3	M	Uruchomienie narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych	Świadectwa podpisane przez MITERD				KW. 2	2026	Uruchomienie 26 narzędzi lub odnowionej infrastruktury w celu poprawy wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowania opadów deszczu i innych danych meteorologicznych w celu zapobiegania zagrożeniom klimatycznym. Działania te dotyczą przede wszystkim opracowania i wdrożenia elektronicznego rejestru wód, zarządzania danymi hydrologicznymi i jakością wody, cyfryzacji przetwarzania dokumentacji oraz modernizacji meteorologicznej sieci 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 celu odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrony i zwiększenia dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenia erozji, poprawy wiedzy i zwiększenia odporności obszarów przybrzeżnych i przystosowania się do skutków zmiany klimatu, zdalnego monitorowania i wdrażania strategicznych polityk planowania morskiego. W ramach działań uwzględnia się którekolwiek z poniższych: zwiększenie odporności wybrzeża Hiszpanii na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez przeciwdziałanie erozji i wzmocnienie linii brzegowej. Obejmuje to tworzenie falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających,

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy systemów plażowych i wydmych, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrażania inteligentnych sieci monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych lub działań o podobnych skutkach. ochrona i odbudowa ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; wytyczanie granic państwowego lądowego obszaru morskiego; c) odzyskanie niewłaściwie lub nieodpowiednio zajętych państwowych terenów nadmorskich; 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) działania 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, planowanie, zarządzanie i przywracanie dostępu lub działania o podobnych skutkach. (iv) Wdrażanie polityki strategicznego planowania morskiego. Odbывается 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 morza.
81	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 100 km linii brzegowej		Liczba (w kilometrach)	50	100	KW. 2	2023	Zakończenie prac nad linią brzegową o długości co najmniej 100 kilometrów, w tym: zwiększenie odporności wybrzeża Hiszpanii na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez przeciwdziałanie erozji oraz wzmocnienie linii brzegowej i zdalnego monitorowania. Dotyczy to tworzenia falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy systemów plażowych i wydmych, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrażania inteligentnych sieci monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych, lepszej wiedzy lub działań o podobnych skutkach. ochrona i odtwarzanie ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; wytyczanie granic państwowego lądowego obszaru morskiego; c) odzyskanie niewłaściwie lub nieodpowiednio zajętych państwowych terenów nadmorskich; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; f) ochrona linii brzegowej i zarządzanie nią; g) lepsza wiedza lub h) działania 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, planowanie, zarządzanie

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										i przywracanie dostępu, lepszą wiedzę lub działania o podobnym skutku. (iv) Wdrażanie polityki strategicznego planowania morskiego i lepsza wiedza. 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 morza. (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. 2	2026	Zakończenie prac nad co najmniej 145 km linii brzegowej, w tym: zwiększenie odporności wybrzeża Hiszpanii na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez przeciwdziałanie erozji oraz wzmocnienie linii brzegowej i zdalnego monitorowania. Dotyczy to tworzenia falochronów, sztucznych plaż, powierzchni pływających, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na zasobach przyrody, odbudowy systemów plażowych i wydmych, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrażania inteligentnych sieci monitorowania erozji obszarów przybrzeżnych, lepszej wiedzy lub działań o podobnych skutkach. ochrona i odtwarzanie ekosystemów przybrzeżnych lub obszarów zdegradowanych. Dokonuje się tego poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; wytyczanie granic państwowego lądowego obszaru morskiego; c) odzyskanie niewłaściwie lub nieodpowiednio zajętych państwowych terenów nadmorskich; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; f) ochrona linii brzegowej i zarządzanie nią; g) lepsza wiedza lub h) działania 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, planowanie, zarządzanie i przywracanie dostępu, lepszą wiedzę lub działania o podobnym skutku. (iv) Wdrażanie polityki strategicznego planowania morskiego i lepsza wiedza. 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 morza. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)

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

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

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

Inwestycja ta ma na celu (i) stworzenie połączeń między różnymi instalacjami odsalania w dorzeczu rzeki Segura w celu zapewnienia bezpieczeństwa wodnego użytkownikom wody w Aqueduct Tajo-Segura, (ii) wprowadzenie do systemu wody pochodzącej z różnych zakładów ponownego wykorzystania w regionie Alicante oraz (iii) przeprowadzenie działań odsalania w wewnętrznym obszarze dorzecza Katalonii (Tordera II – Foix) i Morza Śródziemnego – Andaluzji (Costa del Sol i Levante Almeriense). Działania te zmniejszają ilość wód podziemnych wydobywanych z warstw wodonośnych, które są nadmiernie eksploatowane i w złym stanie ekologicznym, przy jednoczesnym zapewnieniu bezpieczeństwa wodnego różnym użytkownikom i wspieraniu odbudowy 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 odsolona jest produkowana przy użyciu najlepszej dostępnej technologii o najmniejszym wpływie na środowisko w 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 na rzecz wdrażania technologii promujących cyfryzację i wzmacniających ramy monitorowania i kontroli wykorzystania wody w miejskim obiegu wody, ze szczególnym uwzględnieniem średnich i dużych gmin oraz w sektorze przemysłowym.

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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L13	C5.I5	T	Ograniczenie poboru wód podziemnych		Liczba (hm ³ /rok)	0	60	KW. 2	2026	Zaopatrzenie w zasoby alternatywne z zakładów odsalania przy jednoczesnym osiągnięciu równoważnego zmniejszenia rocznej ilości wód podziemnych wydobywanych z warstw wodonośnych znajdujących się w dorzeczu Katalonii i dorzeczu Morza Śródziemnego – 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 dotyczących cyfryzacji miejskiego obiegu wody oraz z co najmniej 90 ukończonych projektów przemysłowych dotyczących wody.

F. KOMPONENT 06: MOBILNOŚĆ ZGODNA Z ZASADAMI ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU (LONG-DISTANCE)

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy następujących wyzwań: 1) przejście na bardziej zrównoważone rodzaje transportu; 2) ograniczenie emisji w sektorze transportu; 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 pozapodstawowej sieci 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 jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w zakresie efektywności energetycznej i wykorzystania zasobów oraz w sprawie promowania infrastruktury kolejowych przewozów towarowych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) oraz w sprawie inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową oraz zrównoważony transport (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020).

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

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

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

Celem środka jest:

- a) Zwiększenie bezpieczeństwa sieci mobilności zapewniającej lepszą ochronę ludzi i towarów, poprawę standardów i ograniczenie liczby wypadków.
- b) Zwiększenie zrównoważonego rozwoju, priorytetowe traktowanie mobilności codziennej, sprawiedliwości gospodarczej i społecznej, efektywności energetycznej i przeciwdziałania zmianie klimatu.
- c) Poprawa łączności dzięki cyfryzacji, postępowi technologicznemu i łączności multimodalnej.

Strategia dotyczy konkretnych działań w następujących dziewięciu obszarach:

- i. Mobilność dla wszystkich (zapewnienie powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach);
- ii. Nowa polityka inwestycyjna (w celu zapewnienia odpowiedniego finansowania infrastruktury transportowej i usług transportowych);
- iii. Bezpieczna mobilność (priorytetowe traktowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo);
- iv. Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii);

- v. Inteligentna mobilność (wspieranie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowa inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią);
- vi. Inteligentne łańcuchy logistyki intermodalnej (priorytetowe traktowanie transportu towarów kolejną 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.

Wdrożenie 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 będzie odpowiadać przyszłym potrzebom w zakresie mobilności w sposób spójny i skuteczny. Strategia określa jasny scenariusz planowania dla danego rodzaju transportu kolejowego i umożliwia dostosowanie priorytetów inwestycyjnych do strategii na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i opartej na sieci mobilności (R1).

Reforma obejmuje kilka działań, w tym:

- a) ustanowienie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, w szczególności 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 transeuropejskiej, 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

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

Inwestycja obejmuje działania w następujących głównych wymiarach:

- a) Platformy: Projekty, które umożliwiają utworzenie infrastruktury wspierającej tory kolejowe i obejmującej nasypy, prześwit, wiadukty, tunele itp. Obejmują one głównie budowę nowej infrastruktury;
- b) Wymiana usług: Działania mające na celu przywrócenie istniejących usług (lekka, nawadnianie, woda itp.), których dotyczy realizacja prac kolejowych;

- c) Tory: Działania związane z montażem i dostawą materiałów torowych (balastu, podkładów, szyn, przełączników i urządzeń rozbudowujących) na nowych odcinkach kolejowych, a także odnowieniem istniejących torów;
- d) Energia elektryczna: Działania dotyczące elektryfikacji linii, w tym: sieć trakcyjna, podstacje trakcyjne, centra przekształcania, zdalne sterowanie energią, linie elektroenergetyczne wysokiego napięcia;
- e) Sygnalizacja i sterowanie ruchem: Projekty dotyczące wdrożenia nowych systemów sygnalizacji i kontroli ruchu;
- f) Telekomunikacji Projekty dotyczące telekomunikacji stacjonarnej i ruchomej na liniach kolejowych.
- g) Stacje: Modernizacja i remont istniejących stacji, a także budowa nowych stacji.

Prace zostaną zakończone na co najmniej 1 400 km sieci obejmującej korytarze atlantyckie i śródziemnomorskie, 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 prace

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

Inwestycja obejmuje następujące działania:

- a) Modernizacja sieci kolejowej w odniesieniu do sieci innej niż sieć bazowa TEN-T z pracami na odcinku co najmniej 900 kilometrów;
- b) Uczynienie sieci drogowej bezpieczniejszą zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi, bardziej zrównoważoną, poprawę cyfryzacji i wdrożenie inteligentnych systemów transportowych oraz aktualizację pierwotnego wstępnego projektu stałego połączenia w Cieśninie Gibraltarskiej;
- c) Pobudzanie rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej (20 projektów);
- d) Wspieranie transformacji cyfrowej Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej.

Kryteria kwalifikacji zapewniają, aby co najmniej 1 010 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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 opartej na sieci mobilności (R1) dotyczącej inteligentnych łańcuchów logistyki intermodalnej.

Inwestycja obejmuje trzy kierunki działań:

- 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 portów hiszpańskich w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego poprzez poprawę połączenia portów z koleją (2 porty) i siecią drogową (jeden port);
 - c) poprawa dostępności (19 projektów) i zrównoważoności w portach (projekty w 25 organach zarządzających portami).

Kryteria kwalifikacji zapewniają, aby co najmniej 584 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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 efektywności 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 w ramach programu prac instrumentu „Łącząc Europę” i wzywa do rozwoju transeuropejskiej sieci transportowej.

Inwestycja składa się z pakietu:

- a) system wsparcia na rzecz zrównoważonego transportu towarowego w oparciu o ECO-INCENTIVES do celów kolejowych i morskich;
- b) przekazywanie środków finansowych wspólnotom autonomicznym w celu przyznania dotacji na projekty na rzecz 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 dotyczących projektów cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym; oraz
- d) przyznawanie projektów w odniesieniu do następujących działań:

Działanie 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym

1. Pokładowe europejskie systemy zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS);
2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei;
3. Innowacja i rozwój osi zmiennego rozstawu kół w lokomotywach;

Linia działania 2. Promowanie intermodalności transportowej

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

Linia działania 3. Modernizacja wyposażenia kolejowego transportu towarowego

5. Działania wspierające modernizację lub modernizację wagonów dla kolejowych przewozów towarowych, w tym tworzenie usług kolejowych na autostradach;

6. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie urządzeń kolejowych do innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne, takie jak wodór lub energia elektryczna;

Kierunek działań nr 4. Bezpieczny, zrównoważony i połączony transport drogowy

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

8. Inteligentne usługi transportowe dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na płatne autostrady oraz inne usługi w zakresie bezpieczeństwa i konserwacji dróg;

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

10. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie maszyn na potrzeby zrównoważonych nawierzchni drogowych, zmniejszenia śladu węglowego i redukcji hałasu;

Działanie nr 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez określenie warunku, zgodnie z którym w momencie budowy infrastruktura transformacji i dystrybucji paliw gazowych jest możliwa do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych;

12. Wspieranie upowszechniania alternatywnych technologii energetycznych w sektorze morskim;

Działanie nr 6. Cyfryzacja transportu

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

Kryteria kwalifikacji zapewniają, aby co najmniej 63 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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: Mobilność dla wszystkich (w celu zapewnienia powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach); Nowa polityka inwestycyjna (w celu zapewnienia odpowiedniego finansowania infrastruktury transportowej i usług transportowych); 3) Bezpieczna mobilność (priorytetowe traktowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); 4) Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii); 5) Inteligentna mobilność (zintensyfikowanie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowa inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią); 6) inteligentne intermodalne łańcuchy logistyki (w celu priorytetowego traktowania transportu towarów kolejją); 7) „Łącząc Europę” i „Łączenie z 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: 1) Mobilność dla wszystkich (w celu zapewnienia powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach); 2) Nowa polityka inwestycyjna (w celu zapewnienia odpowiedniego finansowania infrastruktury transportowej i usług transportowych); 3) Bezpieczna mobilność (priorytetowe traktowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); 4) Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii); 5) Inteligentna mobilność (zintensyfikowanie badań i rozwoju oraz innowacji w zakresie mobilności, budowa inteligentnej infrastruktury i zarządzanie nią); 6) inteligentne intermodalne łańcuchy logistyki (priorytetowe traktowanie transportu towarów kolejją w programach publicznych i prywatnych); 7) „Łącząc Europę” i „Łączenie z 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);

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										9) Cyfryzacja Ministerstwa Transportu MITMA.
84	C6.R2	M	Orientacyjna strategia kolejowa	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym rezolucji zatwierdzającej orientacyjną strategię kolejową obejmującą działania w zakresie: a) ustanowienie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, szczególnie ukierunkowanych na codzienną mobilność; b) poprawa utrzymania sieci; c) zapewnienie stabilności gospodarczej sieci kolejowej; d) nadanie priorytetu zasobooszczędności, wraz z oceną ex ante i ex post projektów inwestycyjnych; e) zwiększenie interoperacyjności sieci, zwłaszcza w korytarzach sieci transeuropejskiej, oraz intermodalności sieci; f) zwiększenie kolejowego ruchu towarowego; g) zwiększenie bezpieczeństwa w transporcie kolejowym; h) wspieranie cyfryzacji transportu i innowacji w celu zapewnienia mobilności opartej na sieci. W odniesieniu do wszystkich działań objętych „orientacyjną strategią kolejową” należy zapewnić zgodność z przepisami ustawy nr 21/2013 o ocenie oddziaływania na środowisko i ustawy nr 9/2018 z dnia 5 grudnia 2018 r. zmieniającej ustawę 21/2013 oraz wdrożyć wymagane działania łagodzące w celu ochrony środowiska wynikające z oceny oddziaływania na środowisko (OOS).
85	C6.II	T	Sieć bazowa TEN-T: procedura przetargowa		Umowa lub inny instrument prawny	0	144	KW. 4	2022	Co najmniej 144 udzielone zamówienia lub inne instrumenty prawne obejmujące 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 KORYTARZ MORZE ŚRÓDZIEMNE: • Madryt-Zaragoza-Tarragona • Frontera francesa-Barcelona/Tarragona-Vandellós

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										• 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-Sewilli Działania te należą do co najmniej jednego z następujących rodzajów: • Platforma. Obejmuje to projekty, które umożliwiają utworzenie infrastruktury wspierającej tory i obejmującej nasypy, prześwit, wiadukty, tunele itp. Obejmują one głównie budowę nowej infrastruktury. • Wymiana usług. Obejmuje on działania mające na celu przywrócenie istniejących usług (lekka, nawadnianie, woda itp.), których dotyczy realizacja prac kolejowych. • Ścieżki. Obejmuje on działania związane z montażem i dostawą materiałów torowych (balastu, podkładów, szyn, przełączników i urządzeń rozbudowujących) na nowych odcinkach kolejowych, a także odnowieniem istniejących torów. • Energia elektryczna. Obejmuje on działania mające na celu elektryfikację linii, w tym: napowietrzna sieć jezdną, podstacje trakcyjne, centra przekształcania, zdalne sterowanie zasilaniem, linie elektroenergetyczne 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. światłowodowe, GSM-R) • Dworce. Obejmuje ona modernizację i renowację istniejących stacji, a także budowę nowych stacji.
86	C6.II	T	Sieć bazowa TEN-T: postępy w pracach	—	Liczba (km)	0	335	KW. 4	2024	Co najmniej 335 kilometrów ukończonych prac nad bazową siecią TEN-T w korytarzach i o cechach określonych w celu #85 z IV kw. 2022 r.
87	C6.II	T	Sieć bazowa TEN-T: zakończenie prac	—	Liczba (km)	335	1 400	KW. 2	2026	Co najmniej 1400 kilometrów ukończonych prac nad bazową siecią TEN-T w korytarzach i o cechach określonych w celu #85 w IV kwartale 2022 r. (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
88	C6.I2	T	Zamówienia w ramach sieci TEN-T na transport kolejowy i sieć dróg państwowych		Umowa lub inny instrument prawny	0	188	KW. 4	2022	Co najmniej 188 udzielonych zamówień lub innych instrumentów prawnych obejmujących interwencje w różnych rodzajach transportu: w przypadku interwencji kolejowych w sieci TEN-T innej niż sieć bazowa oraz w odniesieniu do dróg w krajowej sieci drogowej w przypadku kolei interwencje należą do co najmniej jednego z następujących rodzajów interwencji: • Poprawa infrastruktury technologicznej na potrzeby zarządzania ruchem kolejowym • Bezpieczeństwo (takie jak cyberbezpieczeństwo, instalacja detektorów zderzeniowych) • Zabezpieczenia akustyczne/mapy hałasu • Rozwój technologii satelitarnej stosowanej do sygnalizacji kolejowej ERTMS • Elektryfikacja odcinków (takich jak Monforte-Lugo) • Odnowa torów (np. Soria-Torralba i Monforte-Lugo) • Ulepszenie podsystemu „Sterowanie” (takiego jak Soria-Torralba i Ávila-Salamanca) • Tworzenie nowych odcinków lub wariantów (takich jak Palencia-Santander, wariant Rincón de Soto i wariant 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 niechronionej dzikiej fauny i flory oraz ochrona niechronionych 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 dróg na potrzeby monitorowania i utrzymania • Wdrożenie inteligentnych systemów transportowych na pasach ruchu autobusowego-VAO • Aktualizacja pierwotnego wstępnego projektu stałego połączenia przez Cieśninę Gibraltarską
89	C6.I2	T	Sieć pozapodstawowa TEN-T: postępy w pracach kolejowych	—	Liczba (km)	0	347	KW. 4	2024	Co najmniej 347 kilometrów ukończonych prac mających na celu zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T, przy czym ostateczny cel zakłada ogólne roboty na co najmniej 900 kilometrach sieci. Prace muszą być zgodne z rodzajami interwencji określonymi w wartości docelowej 88 lit. a).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
90	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: przyznane projekty i postępy w ich zakończeniu	—	Numer	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 poniższej 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 poniższej listy kryteriów wyboru: • Bezpośrednie inwestycje za pośrednictwem ENAIRE (zarządcy żeglugi powietrznej w Hiszpanii) na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, związane z modernizacją systemów kontroli ruchu lotniczego i systemów nadzoru, transformacją cyfrową systemów informatycznych i rozwojem systemów łączności. • Cyfryzacja dokumentacji lotniczej (dane i mapy) dostępnej dla użytkowników na potrzeby wykonywania lotów • Rozszerzenie zasięgu Ziemi/lotniska i digitalizacja głosu w komunikacji pilota-kontrolera. Poprawa zasięgu na niskim poziomie w niektórych obszarach przestrzeni powietrznej poprzez modernizację infrastruktury łączności naziemnej • Ewolucja systemu łączności głosowej w centrach kontroli ruchu lotniczego poprzez cyfryzację i zaawansowane technologie, zapewniająca lepszą jakość, większe bezpieczeństwo, dostępność informacji i większą zdolność awaryjną • Modernizacja technologiczna podstawowej sieci radarowej, poprawa wydajności i ukierunkowanie systemów na pełną cyfryzację radarów pierwotnych z wykorzystaniem wszelkich dostępnych osiągnięć technologicznych w celu zwiększenia wydajności operacyjnej • Rozwój systemów radarowych drugorzędnych w stosunku do technologii Modos dostarczających informacji do systemu kontroli ruchu lotniczego • Wymiana sprzętu do różnych systemów ENAIRE • 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 na potrzeby wdrożenia nowych systemów kontroli ruchu lotniczego. Niezbędne do zapewnienia wdrożenia nowych koncepcji operacyjnych w Hiszpanii. Ponadto uwzględniono modernizację instalacji w celu zapewnienia odporności na awarie. • Cyfryzacja i automatyzacja technicznego zarządzania operacyjnego w celu usprawnienia narzędzi zdalnego monitorowania systemów w zintegrowany sposób • Modernizacja systemu kontroli ruchu lotniczego pod kątem zgodności z kryteriami regulacyjnymi, uwzględniająca ulepszenia w zakresie przepustowości, bezpieczeństwa, cyberbezpieczeństwa i cyfryzacji wynikające z jednolitej

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										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: • Budowa modelowania informacji (BIM) uruchomienie platformy współpracy służącej zarządzaniu informacjami i modelami cyfrowymi. • Zwiększanie mobilności jako usługi, dostarczanie otwartych danych i wykorzystywanie nowych technologii do analizy i optymalizacji mobilności. • Wdrożenie systemu analizy, monitorowania, nadzoru, kontroli potrzeb, wdrażania usług oraz wdrażania i stosowania nowych technologii w transporcie lądowym. • Plan cyfryzacji Dyrekcji Generalnej ds. Dróg. • Rozwój nowych usług i lepsze zarządzanie m.in. w dziedzinie informacji powietrznej, morskiej i geograficznej.
92	C6.I2	T	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-T, inne prace	—	Liczba (km)	347	900	KW. 2	2026	Ukończenie co najmniej 900 km prac mających na celu zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T wraz 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	—	Numer	15	20	KW. 2	2026	Co najmniej 20 projektów zakończonych w dziedzinie cyfryzacji i bezpieczeństwa na potrzeby rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, przy czym projekty wybrano zgodnie z kryteriami wyboru projektów (Milestone 90) (podstawa: 31 grudnia 2024 r.).
94	C6.I2	M	Sieć dróg państwowych dostosowana do obecnych przepisów	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 najmniej 80 tunelach, prace mające na celu poprawę ogrodzeń i oznakowania w celu zmniejszenia prawdopodobieństwa uderzenia dzikiej fauny i flory, realizację działań mających na celu poprawę warunków bezpieczeństwa najbardziej narażonych użytkowników dróg, takich jak piesi i rowerzyści (drogi, pasy rowerowe), 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, stosowanie analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy; cyfryzacja dróg na potrzeby monitorowania i utrzymania), wdrożenie inteligentnych systemów transportowych w liniach autobusowych, aktualizacja pierwotnego wstępnego projektu stałego połączenia w Cieśninie Gibraltarskiej.
95	C6.I3	T	T1: liczba zamówień lub innych instrumentów prawnych udzielonych	—	Umowa lub inny instrument prawny	0	66	KW. 4	2022	Co najmniej 66 udzielonych zamówień lub innych instrumentów prawnych, w tym interwencje mające na celu poprawę infrastruktury intermodalnej i logistycznej. Interwencje należą do co najmniej jednego z następujących obszarów: a) rozwój i modernizację strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			w celu poprawy infrastruktury intermodalnej i logistycznej							w co najmniej jednej z następujących lokalizacji: • Vicálvaro w Madrycie; • La Llagosta w Barcelonie • San Luis w Walencji • Júndiz w Álavie. • Obiekt logistyczny Can Tunis (Barcelona) • Terminal w Orduña (Bizkaia) • Obiekt logistyczny w Lezo (Gipuzkoa) • Muriedas (Santander) • Terminal Escobrerías (Murcja); b) budowę lub przedłużenie bocznic do długości co najmniej 750 metrów; c) poprawa dostępu kolejowego do portu A Coruña i portu w Castellón; d) poprawa dostępu drogowego do portu Algeciras; oraz e) poprawa dostępności i zrównoważoności w portach, w tym: • Dostępność: prace związane z dostępem do kolei, w tym prace remontowe i modernizacyjne, a także nowy dostęp i poprawa ruchu wewnętrznego w portach poprzez dostosowanie infrastruktury zapewniającej dalszy dostęp na zewnątrz lądu. • Zrównoważony rozwój: w tym adekwatność systemów zaopatrzenia w wodę i systemów sanitarnych; plany poprawy jakości powietrza; instalowanie bardziej wydajnych sieci energetycznych; instalacje fotowoltaiczne; renowacja sieci oświetleniowych i instalacja technologii LED; układy sterowania zużyciem energii; 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 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 wartości docelowej 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	—	Numer	0	14	KW. 2	2026	Zakończenie prac w dziewięciu strategicznych terminalach intermodalnych i logistycznych (Tilos i trzy porty mają dostęp do nowych lub zmodernizowanych portów w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego oraz budowa lub rozbudowa co najmniej dwóch bocznic do długości co najmniej 750 metrów. Prace muszą być zgodne z rodzajem interwencji określonym w lit. a), b), c) i d) wartości docelowej 95.
98	C6.I3	T	Zakończenie	—	Numer	0	44	KW. 2	2026	Zakończenie 44 działań (19 + 25): co najmniej 19 projektów dotyczących dostępności

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			projektów dotyczących dostępności kolei i projektów dotyczących zrównoważonego rozwoju w portach							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 przyjmowanie oficjalnych rezolucji				KW. 4	2022	Wpłaty w wysokości 800 000 000 EUR w ramach programu wsparcia na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu poprzez: a) publikacji w Dzienniku Urzędowym rozporządzeń ministerialnych ustanawiających system wsparcia na rzecz zrównoważonego transportu towarowego w oparciu o ECO-INCENTIVES do celów kolejowych i morskich; b) oficjalne uchwały zatwierdzające transfery ustanowione w dekrete królewskim przyznającym wspólnotom autonomicznym środki na przyznawanie dotacji na projekty cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym; c) oficjalne uchwały zatwierdzające transfery środków finansowych na rzecz wspólnot autonomicznych ustanowione w rezolucji Sekretariatu Stanowego ds. Transportu, Mobilności i agendy miejskiej na potrzeby udzielania zamówień lub inne instrumenty prawne dotyczące projektów cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym; oraz d) rezolucję Sekretariatu Stanu ds. Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej w sprawie przyznania projektów w odniesieniu do następujących działań: Działanie 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym 1. Pokładowy europejski system zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS) 2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei zgodnie z TSI. 3. Innowacja i rozwój osi zmiennej skrajni w lokomotywach. Linia działania 2. Promowanie intermodalności transportowej 4. Budowa, adaptacja lub modernizacja ładunków i intermodalnych terminali kolejowo-drogowych oraz ich połączeń lądowych Linia działania 3. Modernizacja wyposażenia kolejowego transportu towarowego 5. Działania wspierające modernizację lub modernizację wagonów dla kolejowych przewozów towarowych, w tym na rzecz ustanowienia usług kolejowych na autostradach. 6. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie urządzeń ciągników kolejowych do innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne (wodór lub energia elektryczna). Kierunek działań nr 4. Bezpieczny, zrównoważony i połączony transport drogowy 7. Budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										świadczenie usług informacyjnych (rozporządzenie delegowane (UE) nr 885/2013). 8. Inteligentne usługi transportowe dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na płatne autostrady oraz inne usługi w zakresie bezpieczeństwa 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 zrównoważonej nawierzchni: zmniejszenie śladu węglowego i redukcje dźwięku Działanie nr 5. Zrównoważony charakter transportu morskiego i lotniczego 11. Wsparcie na rzecz wprowadzania paliw alternatywnych w portach i portach lotniczych. 12. Wsparcie na rzecz upowszechniania propulsowych alternatywnych technologii energetycznych w sektorze morskim. Działanie nr 6. Cyfryzacja transportu 13. Projekty dotyczące 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), zapewniając, aby w momencie budowy infrastruktura była aktywowana do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.
100	C6.I4	M	Przyznanie ECO-INCENTIVES i oficjalne powiadomienie o rozpoczęciu prac w ramach programu wsparcia na rzecz 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 projektach, które przyznano zgodnie z lit. b), c) i d) w ramach etapu pośredniego 99, o wartości pieniężnej wynoszącej co najmniej 665 371 038 EUR.
101	C6.I4	M	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów przyznanych w IV kwartale 2022 r. (kamień milowy 99) w celu promowania zrównoważonego i cyfrowego transportu. Prace prowadzone są w obszarach określonych w kryteriach wyboru projektów z IV kwartału 2022 r. W przypadku środków 10 i 12 kryteria wyboru muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), zapewniając, aby w momencie budowy infrastruktura była aktywowana do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

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

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

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

Strategia ta obejmuje co najmniej następujące elementy:

- a) analizę zaopatrzenia w energię w ramach Krajowej Sieci Drogowej;
- b) analizę aktualnej sytuacji Krajowej Sieci Drogowej w zakresie jej oświetlenia i uzasadnienia możliwych rozwiązań;
- c) wykaz środków lub działań, które mają być realizowane w ramach Krajowej Sieci Drogowej; oraz
- d) plan inwestycyjny i finansowy dotyczący wymaganych środków lub działań w systemie oświetlenia sieci drogowej wraz z terminami ich wdrożenia.

Strategia zostanie opublikowana w pierwszym kwartale 2024 r.

W ramach wdrażania strategii na rzecz efektywności energetycznej w ramach krajowej sieci autostrad Generalna Dyrekcja Dróg obliczy ślad węglowy za 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L15	C6.R3	M	Strategia na rzecz efektywności energetycznej	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				ZAPYTANIE 1	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym zatwierdzenia strategii efektywności energetycznej dla krajowej sieci drogowej obejmującej elementy zgodne z opisem środka.
L16	C6.R3	M	Obliczanie śladu węglowego przez Dyрекcję Generalną ds. Dróg	Publikacja wyników na oficjalnej platformie internetowej				KW. 4	2025	Obliczenie śladu węglowego przez Generalną Dyрекcję Dróg za 2024 r., którego wynik zostanie przedstawiony w 2025 r. w ramach wdrażania strategii na rzecz efektywności energetycznej.

G. KOMPONENT 07: WDRAŻANIE I INTEGRACJA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII

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

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

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

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

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

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 bariery we wdrażaniu odnawialnych źródeł energii oraz poprawić ich integrację z środowiskiem, systemem elektrycznym i w różnych sektorach.

Środek ten 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 na potrzeby wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych

i udoskonalono mechanizm dostępu wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych do sieci elektroenergetycznej;

- przyjęcie w listopadzie 2020 r. dekretu królewskiego nr 960/2020, który zwiększa przewidywalność dochodów uzyskiwanych z produkcji energii ze źródeł odnawialnych na nowych aukcjach;
- Dekret królewski 1183/2020 z grudnia 2020 r., który reguluje warunki dostępu i przyłączenia do wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, zgodnie z przepisami dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020; oraz
- Ustawa o zmianie klimatu i transformacji energetycznej, która ma zostać przyjęta w pierwszej połowie 2021 r., która wprowadzi do prawa cele w zakresie odnawialnych źródeł energii na 2030 r. oraz cel neutralności klimatycznej do 2050 r. (w tym system elektroenergetyczny w 100 % ze źródeł odnawialnych). Ustawa ta obejmuje również elementy, które są istotne dla innych elementów planu (takich jak zmniejszenie barier administracyjnych i wymogów dotyczących instalacji publicznych punktów ładowania).

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 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 środowiskach miejskich oraz zwiększa lokalne zatrudnienie.

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

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

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C7.R3) – Rozwój społeczności energetycznych

Celem tego środka jest rozwój społeczności energetycznych w celu zwiększenia udziału obywateli w transformacji energetycznej za pośrednictwem społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej i obywatelskich społeczności energetycznych. Środek będzie wspierał szkolenia, procesy partycypacyjne i budowanie 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 rentowności tego

modelu. Do końca 2024 r. Komisja zrealizuje 37 projektów pilotażowych z udziałem społeczności lokalnej, wraz z planem działań i określeniem odpowiednich przyszłych kroków. Projekty te opierają się na energii odnawialnej.

Wdrożenie 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 szeregu odnawialnych źródeł energii oraz przyczynia się do postępu w kierunku osiągnięcia celu, jakim jest 100 % udziału odnawialnych źródeł energii w zapotrzebowaniu na energię. Źródła odnawialne 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 tego planu działania jest zmniejszenie barier administracyjnych utrudniających rozwój tego źródła energii ze źródeł odnawialnych. W szczególności plan działania ma na celu: promowanie badań, rozwoju i innowacji dzięki sprawniejszym ramom regulacyjnym oraz wzmocnieniu ośrodków technologicznych i platform testowych dla nowych prototypów; określenie możliwości i synergii z kluczowymi sektorami przemysłu; opracowanie odpowiednich ram regulacyjnych dla wdrożenia w Hiszpanii (zwłaszcza technologii pływających); oraz d) określenie środków mających na celu zminimalizowanie skutków dla środowiska (przy jednoczesnym dążeniu do uproszczenia procedur administracyjnych). Środek ten wdraża kluczowe środki regulacyjne określone w planie działania w celu promowania morskich farm wiatrowych, pobudzenia badań i rozwoju oraz wspierania wdrażania technologii pływających.

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

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 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 być zintegrowane z budynkami i procesami produkcyjnymi. Wspiera on prosumpcję energii ze źródeł odnawialnych i technologie, które nie są jeszcze w pełni konkurencyjne, w tym odnawialne źródła energii elektrycznej i ciepłej w sektorze rolnym, odnawialne źródła energii mające na celu chłodzenie/ogrzewanie w sektorze mieszkaniowym i usługowym, energię ciepłą ze źródeł odnawialnych na potrzeby procesów przemysłowych, bioenergię i morskie odnawialne źródła energii. Wsparcie będzie miało formę pomocy inwestycyjnej, przyznawanej w drodze przetargów zapewniających opłacalne wyniki, lub bezpośredniego wsparcia kapitałowego na rzecz projektów w zakresie energii ze źródeł odnawialnych. Inwestycja wspierałaby również

przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji w dziedzinie wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.

Do pierwszej połowy 2026 r. w ramach tej inwestycji należy zainstalować co najmniej 3 800 MW innowacyjnej produkcji energii ze źródeł odnawialnych lub wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych 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 hiszpańskich wyspach (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 na wyspach i systemach innych niż półwysep. 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 lub biura dynamiczne, plany działania na wyspach, projekty inwestycyjne lub pomocowe związane z programami „Inteligentne wyspy” lub „Czysta energia dla wysp UE”, projekty w zakresie zrównoważonej energii ze źródeł odnawialnych lub projekty w zakresie 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
102	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 (środki energetyczne)	Przepis dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2020	Dekret królewski z mocą ustawy 23/2020 zatwierdza środki energetyczne mające na celu ustanowienie podstawy prawnej nowego systemu aukcji, określenie nowych uczestników w sektorze energetycznym, takich jak niezależni koncentracje i społeczności energetyczne działające w zakresie energii odnawialnej, oraz przyczynienie się do racjonalizacji zezwoleń na dostęp i przyłączenie do sieci.
103	C7.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)	Przepis dekretu królewskiego 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 dekretu królewskiego 1183/2020 w sprawie wejścia w życie				KW. 4	2020	Dekret królewski 1183/2020 reguluje hybrydyzację i nakazuje dostęp do odnawialnych źródeł energii i przyłączenie ich 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 zapewni alternatywną stabilność regulacyjną w stosunku do rozwoju zasobów odnawialnych, zmniejszenie barier administracyjnych i minimalne wymogi dotyczące instalacji publicznych punktów ładowania w eksploatacji.
106	C7.R1	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych	—	Liczba (MW)	0	6 000	KW. 2	2023	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna energii ze źródeł odnawialnych wspierana w ramach nowych sprzyjających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcyjny ustanowiony na mocy dyrektywy ramowej 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i przyłączenie oraz w sprawie hybrydyzacji): co najmniej 6 000 MW przyznanych
107	C7.R1	T	Łączna dodatkowa moc energii odnawialnej zainstalowana w Hiszpanii	—	Liczba (MW)	0	6 000	KW. 2	2023	Łączna dodatkowa moc energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii w okresie I kwartał 2020 r. – 42023 kw. 2020 r. na podstawie nowych sprzyjających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcji ustanowiony na mocy dyrektywy ramowej 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i przyłączenie oraz w sprawie hybrydyzacji): wybudowano co najmniej 6 000 MW
108	C7.R2	M	Krajowa strategia konsumpcji własnej	Publikacja na stronie				KW. 4	2021	Przyjęcie przez Radę Ministrów i opublikowanie na rządowej stronie internetowej krajowej strategii konsumpcji własnej w celu zmniejszenia

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				internetowej						barier administracyjnych utrudniających prosumpcję.
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 i wytycznych dla gmin dotyczących sposobów wspierania konsumpcji własnej oraz ukończenie szkoleń mających na celu poprawę wymaganych umiejętności technicznych w zakresie odnawialnych źródeł prosumpcji dla co najmniej 500 profesjonalistów.
110	C7.R3	M	Projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych	Publikacja na stronie internetowej				KW. 2	2022	Przyznanie pierwszego projektu pilotażowego dla społeczności energetycznych na podstawie zaproszeń do składania ofert w celu wykazania wykonalności tego modelu.
111	C7.R3	T	Zakończenie projektów pilotażowych związanych z energią w społecznościach lokalnych	—	Numer	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 kolejne kroki. Te projekty pilotażowe mogą obejmować procesy partycypacyjne, wsparcie na rzecz 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 odnawialnego źródła energii
113	C7.R4	M	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych w mapie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej	Przepisy dotyczące środków regulacyjnych w momencie wejścia w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie kluczowych środków regulacyjnych określonych w 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 dotyczącym biogazu	Publikacja na stronie internetowej				KW. 2	2023	Zakończenie kluczowych środków określonych w planie działania dotyczącym biogazu, w tym ustanowienie systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych, w celu poprawy konkurencyjności biogazu i wspierania inwestycji w produkcję biogazu zapewniających szybszą dekarbonizację w sektorach takich jak przemysł i transport.
115	C7.I1	M	Przetarg na wsparcie inwestycyjne na rzecz zdolności innowacyjnych lub mocy o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii	Publikacja w Dz.U.				KW. 2	2022	Publikacja w Dz.U. pierwszego przetargu na wsparcie inwestycyjne na rzecz zdolności innowacyjnych lub mocy o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
116	C7.I1	M	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej	Decyzja o udzieleniu zamówienia/decyzja organu inwestycyjnego				KW. 2	2023	Co najmniej 6 wyróżnionych inwestycji promujących nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej. Te sześć zmian powinno przyczynić się do realizacji projektów dotyczących energii z morskich źródeł odnawialnych w Hiszpanii. Rozwój sytuacji może obejmować MŚP prowadzące działalność w zakresie energii z morskich źródeł odnawialnych, które otrzymują dotacje, pożyczki lub inwestycje kapitałowe, biorą udział w przedkomercyjnych zamówieniach publicznych, a także dotacje przyznawane bezpośrednio na projekty morskie dotyczące energii odnawialnej lub na prototyp morskiej energii odnawialnej, produkcję lub wdrażanie nowych technologii.
117	C7.I1	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie innowacyjnej energii odnawialnej lub energii ze źródeł odnawialnych o wartości dodanej	—	Liczba (MW)	0	3 800	KW. 2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna energii ze źródeł odnawialnych w odniesieniu do mocy innowacyjnych lub mocy o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii (co najmniej 3 800 MW zainstalowanych)
118	C7.I2	M	Urząd ds. Czystej Energii i Inteligentnych Projektów dla Wysp	Publikacja na stronie internetowej				KW. 2	2023	Utworzenie Biura ds. Czystej Energii i Inteligentnych Projektów dla Wysp w celu zarządzania programami wsparcia w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Biuro koordynuje dynamikę i rozwój transformacji energetycznej na wyspach.
119	C7.I2	T	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach	—	Numer	0	600	KW. 3	2025	Co najmniej 600 wspieranych lub zrealizowanych działań, projektów lub programów, w tym: programy lub biura dynamiczne, plany działania na rzecz wysp, projekty inwestycyjne lub pomocowe związane z czystą energią dla wysp UE lub programów na rzecz inteligentnych wysp, projekty dotyczące energii odnawialnej lub zrównoważonego magazynowania.
120	C7.I2	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii odnawialnej na wyspach	—	Liczba (MW)	0	180	KW. 2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna energii odnawialnej nabywana w drodze przetargów na moce wytwórcze energii odnawialnej na wyspach (zainstalowana co najmniej 180 MW).

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

Krajowy plan w dziedzinie energii i klimatu (KPEiK) Hiszpanii ma na celu osiągnięcie do 2030 r. udziału energii ze źródeł odnawialnych w zużyciu energii końcowej na poziomie 42 %. Integracja rosnącej produkcji energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (przewidywanej, że osiągnie 74 % zapotrzebowania w 2030 r. i 100 % do 2050 r.) wymaga szeregu uzupełniających inwestycji w cyfryzację sieci, magazynowanie i zarządzanie popytem. W szczególności nieterminowość i częściowa przewidywalność technologii odnawialnych oznacza, że magazynowanie energii ma do odegrania ważną rolę w zapewnieniu elastyczności systemu i stabilności sieci.

W tym kontekście w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dąży się do osiągnięcia następujących celów:

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

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

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

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

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

Celem tego środka jest stworzenie przejrzystych i stabilnych ram regulacyjnych, które dają pewność i umożliwiają większą integrację odnawialnych źródeł energii z systemem energetycznym poprzez inwestycje w sieci, magazynowanie i infrastrukturę.

Reforma obejmuje długoterminową strategię dekarbonizacji na 2050 r. („ELP 2050”). Celem tej strategii jest stworzenie podstaw strategicznych i regulacyjnych ram skutecznej integracji energii ze źródeł odnawialnych w elastyczny i inteligentny system energetyczny. Do celów ELP 2050 należą:

- a) ograniczenie emisji gazów cieplarnianych o 90 % w porównaniu z 1990 r. (neutralność

klimatyczna); osiągnięcie 97 % udziału odnawialnych źródeł energii w końcowym zużyciu energii; oraz c) system elektroenergetyczny w 100 % ze źródeł odnawialnych.

Wdrożenie 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 odpowiednio w ramach C8.I1 i C8.I3, związanych z wdrażaniem magazynowania energii i nowych modeli biznesowych w ramach 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) *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia* Circular 1/2021 w celu ustanowienia metodyki i warunków dostępu i przyłączenia 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

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

Reforma musi być zgodna z krajowym planem w dziedzinie 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 odpowiedzi odbioru.

W krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu podkreślono również potrzebę rozwijania 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 nr 23/2020, aby umożliwić wejście nowych podmiotów na rynek detaliczny.

Oprócz wspierania krajowego planu w dziedzinie energii i klimatu reforma transponuje dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/944 z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie wspólnych zasad rynku wewnętrznego energii elektrycznej, w której ustanowiono 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Środek ten ma na celu opracowanie regulacyjnych stanowisk testowych (piaskownic) w krajowych ramach regulacyjnych, umożliwiających wprowadzanie nowych produktów lub rozwiązań technologicznych, wyjątków lub zabezpieczeń regulacyjnych, aby ułatwić badania naukowe i innowacje w sektorze energetycznym. Reforma jest bezpośrednio związana 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, nie podlegając wymogom regulacyjnym. Ponadto piaskownice zapewniają dwukierunkowy dialog regulacyjny między administracją a organem regulacyjnym, który przyspiesza i ułatwia przegląd obowiązujących przepisów oraz dostosowuje je do wejścia nowych podmiotów na rynek. Oczekuje się, że ułatwi to tworzenie technologicznych przedsiębiorstw typu start-up poprzez umożliwienie im przetestowania ich modeli biznesowych.

Reforma obejmuje przyjęcie 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.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C8.I1) – Wdrożenie magazynowania energii

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

- a) Rozwój magazynowania na dużą skalę. Magazynowanie na dużą skalę jest niezbędne do zintegrowania większych 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 własne urządzenia zużywające energię, baterie litowe i systemy magazynowania ciepła.

Proponowana inwestycja jest wspierana w ramach określonych przez reformy tego komponentu, w szczególności reformy C8.R1 i C8.R2, które stanowią podstawę prawną i strategiczną skutecznego wdrożenia magazynowania energii.

Środek ten 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. Eksploatuje się co najmniej pięć innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania, co odpowiada łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 660 MW (lub równoważnej całkowitej mocy zasilania 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 przeprowadzenia transformacji energetycznej. Potrzeba cyfryzacji sieci elektroenergetycznych jest częścią dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/944 z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie wspólnych zasad rynku wewnętrznego energii elektrycznej, która stanowi, że państwa członkowskie powinny zachęcać do modernizacji sieci, na przykład poprzez wprowadzenie inteligentnych sieci. Cyfryzacja sieci jest niezbędna do przyspieszenia transformacji systemu energetycznego z większą obecnością energii ze źródeł odnawialnych, aby stworzyć bezpieczny i odporny system elektroenergetyczny. Ma ona szczególne znaczenie na terytoriach poza półwyspem charakteryzujących się większą podatnością na zagrożenia i zależnością energetyczną.

Ogólnym celem środka jest zwiększenie konkurencyjności energii elektrycznej poprzez przyspieszenie elektryfikacji gospodarki. W tym celu środek przewiduje 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 obejmuje przyznanie przedsiębiorstwom dystrybucyjnym co najmniej 35 innowacyjnych projektów cyfryzacji (dotyczących inteligentnej dystrybucji energii elektrycznej).

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

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

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

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
121	C8.R1	M	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”).	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				ZAPYTANIE 1	2021	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”). ELP50 stanowi podstawę do określenia strategicznych i regulacyjnych ram skutecznej integracji energii ze źródeł odnawialnych w elastyczny i inteligentny system energetyczny, 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, ustawodawczych 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, ustawodawczych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii: a) Zatwierdzenie w Radzie Ministrów Strategii magazynowania energii, której celem jest wspieranie wdrażania magazynowania energii za pomocą 66 konkretnych środków zgrupowanych w 10 kierunkach działania zawartych w strategii. Celem jest zapewnienie 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 1/2021 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. d) 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 służących integracji 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 reagowania na zapotrzebowanie poprzez następujące działania: a) Publikacja przez <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> uchwały z dnia 10 grudnia 2020 r. dostosowującej niektóre procedury operacyjne dotyczące udziału w usługach bilansu płatniczego. b) przyjęcie przepisów transponujących w pełni dyrektywę 2019/944 c) Przyjęcie RDL23/2020 w celu stworzenia statusu niezależnego koncentratora
124	C8.R4	M	Wejście w życie środków mających na celu promowanie piaskownic regulacyjnych 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 umożliwia 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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										dwukierunkowy dialog regulacyjny między administracją a organem regulacyjnym, który przyspieszy i ułatwi przegląd obowiązujących przepisów i będzie ich odpowiedni do wejścia na rynek nowych podmiotów, zachęcając do tworzenia technologicznych przedsiębiorstw typu start-up poprzez umożliwienie im przetestowania ich modeli biznesowych.
125	C8.I1	T	Przyznane innowacyjne projekty w zakresie magazynowania	—	Numer	0	5	KW. 4	2023	Co najmniej pięć projektów innowacyjnych w zakresie magazynowania, których łączna moc zainstalowana wynosi co najmniej 660 MW lub równoważne całkowite dostawy energii (MWh).
126	C8.I1	T	Realizacja innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania	—	Numer	0	5	KW. 2	2026	Uruchomiono co najmniej pięć innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania, równoważnych łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 660 MW lub równoważnej całkowitej mocy energetycznej (MWh).
127	C8.I2	T	Innowacyjne projekty cyfryzacji w zakresie dystrybucji energii elektrycznej	—	Numer	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 transformacji energetycznej	—	Numer	0	18	KW. 4	2023	Co najmniej 18 projektów, którym przyznano nagrodę, promujących nowe modele biznesowe transformacji energetycznej, w tym inteligentne systemy pomiarowe, magazynowanie, odpowiedź odbioru, usługi w zakresie elastyczności i dane.

I. KOMPONENT 9: WODÓR ODNAWIALNY

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

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

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

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

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

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

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

Środek ten zapewni ramy rozwoju wodoru odnawialnego w Hiszpanii („plan działania w zakresie wodoru”). W tym celu określono w nim cele, które należy osiągnąć do 2030 r. w zakresie mocy zainstalowanej w podziale na sektory (przemysł i transport). Plan działania w zakresie wodoru został zatwierdzony przez Radę Ministrów w październiku 2020 r. Środek ten ustanawia również konkretne środki wspierające realizację planu działania poprzez zapewnienie, aby elektrolizery wodorowe były zaopatrywane w energię ze źródeł odnawialnych. Powiązane działania regulacyjne obejmują (i) ustanowienie instrumentu regulacyjnego, który obejmuje wyznaczenie krajowych organów 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) – Program wspierania wodoru odnawialnego, projekt krajowy

Środek ten ma na celu przyczynienie się do realizacji planu działania w zakresie wodoru w oparciu o cztery kierunki działań.

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w system wsparcia obejmujący dotacje na wsparcie produkcji i wykorzystania wodoru odnawialnego. Program działa poprzez zapewnienie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program wsparcia ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 1 555 000 000 EUR. Programem zarządza „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) jako partner wykonawczy.

Środek ten ma na celu osiągnięcie całkowitej dopuszczalnej mocy produkcyjnej wszystkich elektrolizerów, w tym infrastruktury uzupełniającej, wynoszącej co najmniej 700 MW.

W celu realizacji inwestycji w program Hiszpania przyjmuje co najmniej jeden instrument prawny ustanawiający system, który obejmuje następujące elementy:

1. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, który obejmuje między innymi wszystkie następujące elementy:
 - Wspieranie m.in. 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;
 - Wspieranie rozwoju technologicznego lub prototypów (takich jak elektrolizery, sprężarki, zbiorniki magazynowe, ogniwa paliwowe i systemy transportowe oparte na H₂), w tym „pierwsze tego rodzaju” w celu wsparcia walidacji nowych projektów lub prototypów o zwiększonej skali związanych z produkcją, logistyką dystrybucji lub zużyciem wodoru;
 - Wspieranie interwencji ukierunkowanych na poprawę obiektów badawczych lub wdrażanie nowych linii produkcyjnych kluczowych technologii lub systemów wspomagających w łańcuchu dostaw wodoru, takich jak elektrolizery lub ogniwa paliwowe. Muszą one: poprawa infrastruktury badawczej, rozwojowej i innowacyjnej lub laboratoriów lub powiązanego sprzętu; lub (ii) ulepszanie obiektów lub zamawianie nowego sprzętu (takiego jak obrabiarki) do produkcji systemów, sprzętu lub komponentów związanych z wodorem i ogniwami paliwowymi;
 - Wsparcie na rzecz tworzenia klastrów wodoru odnawialnego łączących produkcję, przetwarzanie i zużycie na dużą skalę. Celem co najmniej jednego z tych klastrów jest integracja elektrolizera wodoru odnawialnego o dużej przepustowości, który bezpośrednio dostarcza wodór lokalnym konsumentom przemysłowym. Elektrolizer jest zasilany energią elektryczną ze źródeł odnawialnych. Wytworzony w ten sposób wodór musi zostać zintegrowany z procesami przemysłowymi i łańcuchami dostaw przedsiębiorstw (w tym dostosowaniem i odejściem od zużycia wodoru pochodzącego z paliw kopalnych) w celu zastąpienia co najmniej 5 % ich rocznego zużycia wodoru z paliw kopalnych;
 - Wsparcie wdrażania wodoru w ramach pionierskich projektów mniejszych niż klastry. Wprowadzają one wodór odnawialny poza pojedynczym węzłem przemysłowym do odizolowanych systemów energetycznych, które umożliwiają włączenie wodoru odnawialnego do takich dziedzin jak transport. Oczekuje się, że interwencje te obejmą

produkcję, dystrybucję i zużycie wodoru odnawialnego, zwiększając ich zasięg w różnych sektorach i częściach terytorium Hiszpanii;

- Niektóre przedsiębiorstwa wspierane w ramach ewakuacjomogą wraz z przedsiębiorstwami z innych państw członkowskich stać się częścią projektu IPCEI dotyczącego wodoru, opierając się na odpowiednich ramach współpracy w Unii w celu integracji krajowych łańcuchów wartości w celu zwiększenia konkurencyjności.

2. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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 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 w programie IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny zostanie poddany audytowi zewnętrznemu zgodnie z planem IDAE „Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas”.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyni poważnych szkód” w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01). W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału podwyższonego ryzyka) instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) przedsiębiorstwa o istotnym znaczeniu¹⁸ w następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność powiązana¹⁹; (ii) energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²⁰; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²¹; (iv) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie

¹⁸ 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.

¹⁹ Z wyjątkiem a) aktywów i działalności w zakresie 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 dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²⁰ 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

²¹ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

odpadów²², (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi systemu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.
5. Kwotę objętą programem oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.
6. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji klimatycznych w odniesieniu do programu dotacji²³.

Działania w ramach tej inwestycji zostaną zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

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

²²Ωψ≥≠χζενιετο 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 spalinowych 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.

²³Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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 wytyczne określone przez Hiszpanię dotyczące rozwoju sektora wodoru odnawialnego. W tym celu określono cele, które należy osiągnąć 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 % energii ze źródeł odnawialnych. System, który ma zostać ustanowiony na mocy instrumentu regulacyjnego, obejmuje wyznaczenie krajowych organów wydających oraz przyjęcie zarządzania nimi; oraz mechanizm regulacyjny określający sposób weryfikacji odnawialnego pochodzenia wodoru.
131	C9.I1	M	Program wspierania wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiednich instrumentów prawnych				KW. 2	2023	Wejście w życie instrumentu lub instrumentów prawnych ustanawiających system wsparcia obejmujący budżet inwestycji zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
132	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (I)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0	30 %	KW. 2	2023	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 30 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).
133	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (II)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		30 %	75 %	KW. 4	2025	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 75 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).
134	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Opublikowano umowy prawne podpisane	Wejście w życie prawnych umów w sprawie		75 %	100 %	KW. 3	2026	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do 100 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia.	finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia.						
135	C9.I1	M	Program wspierania wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekazuje co najmniej 1555 mln EUR na rzecz IDAE na rzecz systemu wsparcia.

J. KOMPONENT 10: SPRAWIEDLIWA TRANSFORMACJA

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy skutków gospodarczych i społecznych na obszarach geograficznych dotkniętych zamknięciem kopalń węgla oraz elektrowni węglowych/jądrowych, które dodatkowo pogłębiły skutki pandemii COVID-19 i zamknięcia elektrowni ciepłych. Dodatkowym celem jest zmiana modelu produkcji i stymulowanie transformacji w celu wsparcia bardziej odpornego modelu gospodarczego i społecznego terytoriów w przyszłości. 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 przedsiębiorstw.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych ze wspieraniem zatrudnienia poprzez środki mające na celu utrzymanie miejsc pracy, skuteczne zachęty do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020); promowanie inwestycji publicznych i prywatnych wspierających zieloną transformację (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020); oraz wzmocnienie współpracy między poszczególnymi szczeblami sprawowania rządów (zalecenie dla poszczególnych krajów 4 2019).

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

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

Reforma 1 (C10.R1) – Protokoły sprawiedliwej transformacji

W lutym 2020 r. rząd zatwierdził strategię sprawiedliwej transformacji odzwierciedloną w krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu. W kontekście niniejszej strategii oraz hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności w ramach tej reformy ustanawia się 12 protokołów sprawiedliwej transformacji obejmujących każdy obszar objęty zamknięciem elektrowni węglowych i węglowych. Każdy z protokołów sprawiedliwej transformacji obejmuje co najmniej obszar objęty zamknięciem elektrowni węglowej. Protokoły są narzędziami służącymi zrównoważonemu rozwojowi środowiskowemu, gospodarczemu i społecznemu terytoriów, których to dotyczy. 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 naturalnego gruntów. Protokoły te obejmują współpracę odpowiednich podmiotów lokalnych (publicznych i prywatnych, w tym przedsiębiorstw, partnerów społecznych, sektora edukacji, organizacji pozarządowych itp.).

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

Środek ten obejmuje również ustanowienie komitetu doradczego złożonego z przedstawicieli departamentów ministerialnych i przedstawicieli władz lokalnych i regionalnych, który doradza i ocenia wpływ polityki sprawiedliwej transformacji.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

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

Protokołom w sprawie sprawiedliwej transformacji towarzyszą inwestycje na terytoriach w celu:

- a) tworzenie miejsc pracy i wspieranie działalności krótkoterminowej;
- b) przyspieszenie zmian poprzez skupienie się na projektach pilotażowych na mniejszą skalę, które – gdyby uznano je za udane – zostałyby zwiększone w kontekście FST; oraz
- c) pobudzanie rozwoju gospodarczego i przyczynianie się do spójności społecznej i terytorialnej.

Projekty te są ukierunkowane na cztery konkretne obszary:

- i. Plany odbudowy środowiska (np. ponowne zalesianie lub odnowę roślinności) dla zamkniętych lub opuszczonych terenów górniczych i terenów o obniżonej jakości przylegających do elektrowni ciepłych lub jądrowych, obejmujące co najmniej 2000 hektarów rekultywowanych terenów. W ramach tych planów mają zostać zdemontowane zakłady i obiekty górnicze, a gleba ma zostać rekultywowana i poddana procesom ponownego zalesiania lub odnowy roślinności, instalacjom wytwarzającym energię ze źródeł odnawialnych lub ekoalternatywnemu rozwojowi gospodarczemu;
- ii. Co najmniej 130 projektów z zakresu infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i terytoriach przechodzących na gospodarkę niskoemisyjną, przy łącznej wartości inwestycji finansowych wynoszącej co najmniej 102 000 000 EUR. Projekty obejmują szereg obszarów, w tym: remont infrastruktury i budynków publicznych; innowacyjne projekty dotyczące komunikacji między gminami lub odizolowanymi obszarami ludności w oparciu o rozwiązania w zakresie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju oraz odbudowę i alternatywne wykorzystanie istniejącej infrastruktury transportowej; rekultywacja infrastruktury publicznej wspierającej gospodarkę o obiegu zamkniętym, w tym tworzenia zakładów i ośrodków gospodarowania odpadami przez społeczność; projekty środowiskowe mające na celu rekultywację i poprawę stanu obszarów publicznych (takich jak rezerваты, chodniki rzeczne lub nabrzeża oraz obszary związane z interpretacją przyrody); infrastruktura cyfrowa i usługi cyfrowe na rzecz rozwoju spółdzielni produktów ekologicznych lub wspólnotowych systemów wspólnych zakupów i sprzedaży przez internet.
- iii. Wsparcie dwóch projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie magazynowania energii i ekologicznego wodoru. Projekty dostosowują instalacje i laboratoria CIUDEN (*Ciudad de la Energía*) – rządowej fundacji ds. badań, rozwoju i innowacji utworzonej w Bierzo (Leon) przy Instytucie Sprawiedliwej Transformacji i w zależności od Ministerstwa Transformacji Ekologicznej i Wyzwań Demograficznych – na potrzeby dwóch projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji dotyczących produkcji zielonego wodoru i magazynowania energii; oraz

- iv. Wsparcie na rzecz przekwalifikowania i poprawy szans na zatrudnienie pracowników i osób dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną, przy czym co najmniej 840 osób otrzymuje 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 (wiatru i fotowoltaiki), renowacja 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
137	C10.R1	M	Utworzenie Instytutu Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji	Publikacja w Dz.U.				ZAPYTANIE 1	2020	Dekretem królewskim nr 500/2020 ustanawiającym Instytut Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu jest określenie i przyjęcie środków opartych na solidarności, gwarantujących równe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną, minimalizację negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych terytoriów oraz optymalizację możliwości procesu transformacji.
138	C10.R1	T	Protokoły sprawiedliwej transformacji i komitet doradczy	—	Numer	0	12	KW. 2	2023	Po procesie partycypacyjnym opublikowanie na stronie internetowej sprawiedliwej transformacji 12 protokołów sprawiedliwej transformacji, które zawierają zobowiązania dotyczące zatrudnienia, odbudowy środowiska oraz rozwoju gospodarczego i społecznego lokalnej ludności na 12 dotkniętych obszarach. Każdy z protokołów sprawiedliwej transformacji obejmuje co najmniej obszar objęty zamknięciem elektrowni węglowej. Utworzenie komitetu doradczego złożonego 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 na rzecz sprawiedliwej transformacji 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 na rzecz sprawiedliwej transformacji, 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 terytoriach przechodzących na gospodarkę niskoemisyjną.
140	C10.I1	T	Wsparcie dla projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.	—	Numer	0	100	KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu co najmniej 91 000 000 EUR na co najmniej 100 projektów z zakresu infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i terytoriach przechodzących na gospodarkę niskoemisyjną. 100 projektów dotyczących infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej musi być zlokalizowanych w gminach i terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji.
431	C10.I1	T	Wsparcie projektów dotyczących infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej		Numer	100	130	KW. 4	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu co najmniej 11 000 000 EUR na co najmniej 30 projektów z zakresu infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i terytoriach przechodzących na gospodarkę niskoemisyjną. Projekty dotyczące

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej muszą być zlokalizowane w gminach i terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.)
141	C10.I1	T	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie bezrobotnych	—	Numer	0	840	KW. 4	2025	Co najmniej 840 osób, które skorzystały z osobistej pomocy w poszukiwaniu pracy lub indywidualnych ścieżek przekwalifikowania osób bezrobotnych na obszarach sprawiedliwej transformacji. Ścieżki przekwalifikowania obejmują co najmniej następujące obszary: instalacja i konserwacja energii ze źródeł odnawialnych (wiatru i fotowoltaiki), renowacja i zarządzanie środowiskiem lub zintegrowana i renowacja energetyczna budynków mieszkalnych.
142	C10.I1	T	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie zakładów przemysłowych na potrzeby ekologicznego wodoru i magazynowania energii.	—	Numer	0	2	KW. 4	2025	Zakończenie dwóch projektów inwestycyjnych mających na celu dostosowanie obiektów przemysłowych jako przyszłej <i>Infraestructura Científica y Técnica Singular</i> (ICTS) na potrzeby walidacji produkcji zielonego wodoru i magazynowania energii. Projekty dostosowują instalacje i laboratoria Ciudad de la Energía (CIUDEN) do dwóch projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji dotyczących produkcji zielonego wodoru i magazynowania energii.
143	C10.I1	T	Rekultywowane grunty w zamkniętych kopalniach węgla lub obszarach przyległych do elektrowni.	—	Liczba (hektary)	0	2 000	KW. 2	2026	Co najmniej 2000 hektarów rekultywowanych terenów w zamkniętych kopalniach węgla lub obszarach przyległych do elektrowni ciepłych lub jądrowych. Powierzchnia rekultywowanych terenów na obszarach zanieczyszczonych, w szczególności kopalni węgla kamiennego lub terenów przylegających do elektrowni ciepłych lub jądrowych, gdzie zdemontowane są elektrownie i obiekty górnicze, a gleba jest rekultywowana i podlega procesom ponownego zalesiania lub odnowy roślinności, instalacjom energii odnawialnej lub ekoalternatywnemu rozwojowi gospodarczemu.

K. KOMPONENT 11: MODERNIZACJA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań dotyczących administracji publicznej, w tym skuteczności systemu wymiaru sprawiedliwości, zdolności administracyjnych i współpracy między różnymi szczeblami sprawowania rządów. Jej celem jest modernizacja hiszpańskich administracji publicznych poprzez reformę procesów administracyjnych, zamówień publicznych, wymiaru sprawiedliwości, zatrudnienia w sektorze publicznym, w tym polityki w zakresie zasobów ludzkich; zwiększenie dostępności i efektywności usług publicznych poprzez ich dalszą cyfryzację; promowanie oszczędności energii, wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach publicznych i infrastrukturze publicznej, zwiększenie zrównoważonej mobilności urzędników publicznych; oraz wzmocnienie zdolności administracyjnych administracji publicznej w zakresie monitorowania, kontroli i wdrażania polityki publicznej. Kluczowe środki służące osiągnięciu tych celów są następujące:

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

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

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

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

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

Środek ten składa się z wielu kierunków działania mających na celu wyeliminowanie niedociągnięć w polityce zatrudnienia administracji publicznej, wzmocnienie współpracy i koordynacji między różnymi szczeblami sprawowania rządów oraz poprawę sposobu, w jaki rząd centralny wdraża politykę publiczną. W odniesieniu do polityki zatrudnienia celem jest zmniejszenie odsetka pracowników zatrudnionych na czas określony w administracji publicznej oraz wzmocnienie publicznych zdolności w zakresie zatrudnienia poprzez przejście na model zasobów ludzkich oparty na kompetencjach, w tym do celów rekrutacji. Drugą linią działania jest dalszy rozwój oceny polityki ex ante oraz zwiększenie przejrzystości i udziału obywateli w kształtowaniu polityki

publicznej, w tym przyjęcie nowej ustawy o przejrzystości i uczciwości w działaniach grup interesu. Ponadto reforma wzmocni istniejące instrumenty współpracy między różnymi szczeblami rządów w Hiszpanii. Wzmocni to rolę konferencji sektorowych, istniejących organów współpracy z regionami, poprzez wyjaśnienie, kiedy mogą one osiągnąć porozumienia w sprawie obowiązkowego przestrzegania przepisów. Reforma wzmocni również Konferencję Przewodniczących (gdy premier i przewodniczący wspólnot autonomicznych spotykają się na najwyższym szczeblu). Reforma dotyczy również instrumentów, za pomocą których możliwa jest współpraca między administracjami publicznymi, a jej celem jest ustanowienie cyfrowych wzajemnych połączeń administracyjnych i interoperacyjności między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi. Reforma aktualizuje również ramy bezpieczeństwa narodowego.

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

Reforma 2 (C11.R2) – Reforma mająca na celu zwiększenie praworządności i efektywności systemu wymiaru sprawiedliwości

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

do dnia 31 grudnia 2022 r.:

- a) Królewski dekret z mocą ustawy w sprawie skuteczności postępowania, który skróci czas trwania procedur we wszystkich jurysdykcjach, przy jednoczesnym zachowaniu gwarancji proceduralnych dla obywateli;
- b) Dekret królewski z mocą ustawy o efektywności cyfrowej, który promuje 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. Niniejsza ustawa zastępuje dużą liczbę jednoosobowych sądów pierwszej instancji przez 431 organów kolegialnych (*Tribunales de Instancia*) i wprowadza w życie Biuro Sądownictwa.
- d) Ustawa o prawie do obrony, która rozwija i wzmacnia podstawowe prawo do rzetelnego procesu sądowego, a ostatecznie przyczynia się do wzmocnienia praworządności.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 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: a) reforma sposobu, w jaki *Caja General de Depósitos* (Główny Fundusz Depozytowy) obsługuje gwarancje, tak aby były one elektroniczne; utworzenie Urzędu Ochrony Klienta Finansowego w celu zagwarantowania praw klientów finansowych; poprawa ram instytucjonalnych służących restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji instytucji finansowych poprzez ustawę zmieniającą

obecne instytucjonalne ramy restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji; oraz d) unowocześnienie nadzoru w dziedzinie finansów i audytu poprzez reformę ogólnego planu rachunkowości i rozporządzenia w sprawie audytu.

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

Wdrożenie 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 główny akt transpozycji dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającej dyrektywę 2004/18/WE (Tekst mający znaczenie dla EOG). 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 między wszystkimi szczeblami administracji rządowej oraz koordynację na wszystkich szczeblach administracji rządowej, aby: zapewnienie pełnej operacyjności Krajowego Biura ds. Oceny oraz (ii) przyjęcie krajowej strategii zamówień publicznych.

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

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 5 (C11.R5) – Zdolność administracyjna

Reforma ta zmodernizuje wewnętrzne funkcjonowanie administracji publicznej, aby usprawnić wdrażanie hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, z myślą o wywarceniu długotrwałego wpływu na realizację przyszłych reform i inwestycji przez hiszpańską administrację publiczną. Ogólnie rzecz biorąc, wraz z inwestycją 5 Komisja zreformuje zdolności administracji publicznej, aby zapewnić właściwą realizację planu odbudowy i zwiększania odporności. Oznacza to stworzenie zintegrowanego systemu informacji i zarządzania; opracowuje działania szkoleniowe dla osób zaangażowanych w plan odbudowy i zwiększania odporności; oraz prowadzenie działań komunikacyjnych skierowanych do potencjalnych uczestników i beneficjentów planu odbudowy i zwiększania odporności oraz do przedsiębiorstw i ogólnie gospodarstw domowych, aby dowiedzieć się o możliwościach oferowanych przez plan odbudowy i zwiększania odporności.

Zarządzanie, sprawozdawczość i monitorowanie działań ujętych w planie odbudowy i zwiększania odporności wdraża się za pośrednictwem 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 stosowany w ministerstwach sprawozdających, ich odpowiednich jednostkach ICT oraz ewentualnie w równorzędnych administracjach w regionach

(Wspólnoty Autonomiczne). W tym celu rząd centralny przyjął dekret królewski z mocą ustawy 36/2020.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Inwestycja 1 (C11.I1) – Modernizacja administracji państwowej

Działania w ramach inwestycji w ramach C11.I1 i C11.I3 są opracowywane zgodnie z tymi samymi zasadami, przy czym I1 jest ukierunkowany na instytucje rządowe na szczeblu centralnym, a I3 na władze regionalne i lokalne. W odniesieniu do wszystkich tych podmiotów należy podjąć następujące działania:

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C11.I2) – Szczegółowe 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 mające na celu wdrożenie transformacji cyfrowej to:

- a) System opieki zdrowotnej. Inwestycja ma na celu dalszy rozwój funkcji systemów informacji zdrowotnej, a także promowanie analizy danych;
- b) System wymiaru sprawiedliwości. Inwestycja zapewnia obywatelom i podmiotom prawnym narzędzia cyfrowe umożliwiające lepsze zarządzanie ich relacjami z wymiarem sprawiedliwości;
- c) Publiczne służby zatrudnienia. Inwestycja aktualizuje systemy informatyczne stanowiące podstawę zarządzania aktywną polityką rynku pracy;
- d) Włączenie społeczne, zabezpieczenie społeczne i migracja. Inwestycja wyposaża właściwe ministerstwo w narzędzia cyfrowe ułatwiające wdrażanie odpowiednich polityk na rzecz grup znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji, a także wykorzystywanie informacji do opracowania dodatkowych środków naprawczych lub łagodzących;
- e) Służby konsularne. Inwestycja ma na celu zwiększenie dostępu do usług cyfrowych hiszpańskiej administracji publicznej zarówno dla Hiszpanów zamieszkałych za granicą, jak i dla cudzoziemców mieszkających w Hiszpanii; 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 Obsługi Obywatelskiej, Państwowej 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 władz regionalnych i lokalnych.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Środek wspiera oszczędność energii i efektywność energetyczną w budynkach i infrastrukturze instytucji rządowych na szczeblu centralnym. Środek ten umożliwia osiągnięcie średnio zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %, zweryfikowanego za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. Inwestycja przyczynia się do renowacji powierzchni budynków w celu zwiększenia liczby obiektów o wysokiej jakości energetycznej, a w szczególności budynków o niemal zerowym zużyciu energii. Inwestycja wspiera również wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach administracji centralnej. Środek zachęca również do przekształcenia parku pojazdów publicznych w pojazdy bezemisyjne lub niskoemisyjne²⁴.

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 transformacja floty pojazdów publicznych wspiera wyłącznie²⁵ 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) – Przekształcenie administracji w celu wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności

Inwestycja ta jest związana z reformą R5 tego komponentu. Dostosowuje ona funkcjonowanie administracji publicznej, aby sprostać wyzwaniom związanym z realizacją i monitorowaniem planu odbudowy i zwiększania odporności. Środek ma na celu modernizację systemu informacyjnego i kanałów komunikacji w celu wymiany informacji na różnych szczeblach sprawowania rządów oraz z obywatelami, przedsiębiorstwami i potencjalnymi beneficjentami. Środek obejmuje również ukierunkowane szkolenia dla ogólnego personelu administracji publicznej, szacowane na co najmniej 3150 osób przez cały okres realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności.

²⁴ Poniżej 50 g CO₂/km zgodnie z kategorią „ekologicznie czystych pojazdów” w zmienionej dyrektywie 2009/33/WE w sprawie ekologicznie czystych pojazdów.

²⁵ Poniżej 50 g CO₂/km zgodnie z kategorią „ekologicznie czystych pojazdów” w zmienionej dyrektywie 2009/33/WE w sprawie ekologicznie czystych pojazdów.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
144	C11.R1	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie tymczasowego zatrudnienia w administracji publicznej	Przepis w akcie ustawodawczym wskazujący na wejście w życie aktu				KW. 2	2021	Wejście w życie aktu ustawodawczego określającego środki mające na celu ograniczenie tymczasowego zatrudnienia w sektorze publicznym oraz skuteczne przepisy mające na celu zapobieganie nadużyciom i karanie za nie, w tym obowiązek publikowania do 31 grudnia 2022 r. wszystkich wezwań do przeprowadzenia procedur stabilizacyjnych dotyczących pracowników zatrudnionych na czas określony. Niniejszy akt ustawodawczy ma zastosowanie do państwowych, regionalnych i lokalnych organów administracji publicznej.
145	C11.R1	M	Wejście w życie nowelizacji ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych wzmacniających współpracę międzyterytorialną	Przepis w akcie prawnym i rozporządzeniach ministerialnych wskazujący na ich wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie zmiany ustawy 40/2015 i rozporządzeń ministerialnych mających na celu wzmocnienie współpracy międzyterytorialnej, które obejmują następujące elementy: umożliwienie tworzenia konferencji wielosektorowych, (ii) określenie procedur decyzyjnych na konferencjach sektorowych, w tym w przypadku, gdy generują one porozumienia o obowiązkowym przestrzeganiu przepisów; wzmocnienie Konferencji Przewodniczących poprzez utworzenie stałego sekretariatu; wprowadzenie obowiązku przygotowania, zatwierdzenia i publikacji wieloletnich celów polityki i wskaźników rezultatu, a także przejrzystych mechanizmów monitorowania i oceny; oraz (v) ustanowienie cyfrowych wzajemnych połączeń administracyjnych i interoperacyjności między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi. W odniesieniu do celów (i),

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										(ii) i (iv) rozporządzenia ministerialne są 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 ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Wejście w życie ustawy o ocenie obejmującej zestaw 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 możliwości i środków umożliwiających mu wykonywanie jego funkcji; w tym zasadę systematycznej oceny ex ante polityki; oraz (iv) zachowanie mandatu innych organów i agencji, w tym AIREF.
147	C11.R1	M	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 o lokalnych systemach administracyjnych oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca zatwierdzającego rozporządzenie w sprawie	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, zatwierdzającego rozporządzenie w sprawie ludności i wytyczania terytoriów 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, zatwierdzającego rozporządzenie w sprawie

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			ludności i wytyczania terytoriów podmiotów lokalnych							ludności i wytyczania terytoriów podmiotów lokalnych, ma na celu aktualizację i udoskonalenie spisu gminnego mieszkańców zarządzanych przez gminy. Reformom towarzyszy ocena skutków obejmująca aspekty stabilności fiskalnej.
148	C11.R1	M	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby cywilnej administracji państwowej	Przepis zawarty w dekrete królewskim lub dekreтах królewskich i dekreтах ministerialnych wdrażających elementy reformy wskazujący 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 niezbędnych do wykonywania jej obecnych zadań, w tym w dziedzinie informacji i telekomunikacji. Środki te obejmują następujące elementy: ożywienie instrumentów planowania, organizacji i zarządzania zasobami ludzkimi; zagwarantowanie skuteczności zasad równości, osiągnięć i zdolności w zakresie dostępu, a także przejrzystości i sprawności procesów selekcji; regulacja oceny i wyników zgodnie z ramami opartymi na kompetencjach, w tym w odniesieniu do nowej rekrutacji; oraz (iv) dostęp do stanowisk urzędników wyższego szczebla (mianowicie <i>dyrektorów generalnych</i> i podobnych stanowisk) na podstawie osiągnięć i konkursu. Środki regulacyjne mają formę dekretu królewskiego z mocą ustawy w odniesieniu do elementów (ii) oraz (iii); oraz rozporządzenia(-ów) ministerialnego(-ych) w odniesieniu do elementów (i) oraz (iv).
149	C11.R1	M	Statut nowego organu	Przepis dekretu królewskiego				KW. 3	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie statutu nowego krajowego organu publicznego

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			publicznego dokonującego oceny	wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego						ds. oceny. Celem niniejszego dekretu królewskiego jest: zapewnienie krajowemu organowi publicznemu zajmującemu się oceną zdolności i środków umożliwiających mu wykonywanie jego funkcji w zakresie standaryzacji metodologicznej na potrzeby oceny ex ante polityki publicznej; (ii) przeprowadzanie ocen polityki publicznej; oraz (iii) uwzględnienie zasady systematycznej oceny ex ante polityki, z wyjątkami przewidzianymi w ustawie.
150	C11.R1	T	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym		Numer		300 000	KW. 4	2024	Zakończenie procedur rekrutacyjnych w celu ustabilizowania zatrudnienia (za pośrednictwem umów na czas nieokreślony lub stanowisk dla pracowników statutowych) obejmujących co najmniej 300000 stanowisk (w tym stanowiska wynikające z procedur stabilizacji z 2017 r. i 2018)
432	C11.R1	M	Ustawa o przejrzystości i uczciwości w działalności grup interesów	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy i audyt informatyczny weryfikujący funkcjonowanie rejestru				KW. 4	2024	Wejście w życie ustawy regulującej stosunki między lobbystami (w tym organizacjami pozarządowymi, ośrodkami analitycznymi, stowarzyszeniami branżowymi, stowarzyszeniami nastawionymi na zysk i stowarzyszeniami nienastawionymi na zysk, związkami zawodowymi, organizacjami przedsiębiorców 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, monitorowany przez niezależny organ dysponujący zdolnościami i środkami (zasoby ludzkie, finansowe

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										i techniczne) oraz uprawnieniami w zakresie nadzoru i nakładania sankcji. Ustawa przewiduje również połączenie nowego rejestru z istniejącymi regionalnymi rejestrami grup interesów. Rejestr działa, w tym w odniesieniu do wyżej wymienionych wzajemnych połączeń. Przeprowadza się audyt informatyczny w celu sprawdzenia operacyjności.
433	C11.R1	M	Aktualizacja ram bezpieczeństwa narodowego	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie dekretu królewskiego aktualizującego ramy bezpieczeństwa narodowego. Dekret królewski: dostosować wymogi ram bezpieczeństwa narodowego do realiów niektórych grup lub rodzajów systemów, wprowadzając pojęcie „szczęólnego profilu zgodności”; dostosowanie krajowych ram bezpieczeństwa do ram regulacyjnych i kontekstu strategicznego w celu zagwarantowania bezpieczeństwa w cyfrowej administracji publicznej, zgodnie z krajową strategią cyberbezpieczeństwa z 2019 r. i krajowym planem cyberbezpieczeństwa; oraz (iii) ułatwianie lepszego reagowania na tendencje w zakresie cyberbezpieczeństwa, ograniczanie podatności i promowanie stałej czujności poprzez przegląd podstawowych zasad, minimalnych wymogów i środków bezpieczeństwa.
151	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 3	2020	Wejście w życie ustawy 3/2020 z dnia 18 września w sprawie środków proceduralnych i organizacyjnych mających na celu przeciwdziałanie COVID-19 w dziedzinie

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości							wymiaru sprawiedliwości.
152	C11.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy zwiększającego skuteczność postępowań sądowych oraz królewskiego dekretu z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej	Przepis(-y) prawa(-ów) wskazujący(-e) na ich wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy zwiększającego skuteczność procedur w krajowym systemie wymiaru sprawiedliwości oraz dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej, który: (i) intensywniejsze korzystanie z technologii w celu świadczenia efektywnych i wysokiej jakości usług publicznych; (ii) wprowadzenie reform w prawie procesowym w celu przyspieszenia procedur w jurysdykcjach administracyjnych i społecznych; oraz (iii) zmianę procedur odwoławczych („ <i>procesos de casación</i> ”) w celu uniknięcia nieuzasadnionych opóźnień.
434	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o efektywności organizacyjnej i proceduralnej	Przepis w ustawie wskazujący na wejście w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie ustawy o efektywności organizacyjnej i procesowej w celu zmiany organizacji mapy sądownictwa zgodnie z opisem środka oraz dalszej poprawy skuteczności proceduralnej wymiaru sprawiedliwości poprzez: (i) wprowadzenie reform w prawie procesowym w celu przyspieszenia procedur w jurysdykcjach, które nie są objęte etapem pośrednim 152 (ii) wprowadzenie alternatywnych metod rozwiązywania sporów; (iii) wprowadzenie reform w prawie procesowym, które rozstrzygają spory przed dotarciem do sądu; (iv) dalsze osiąganie skuteczniejszego zarządzania i szybszego reagowania na potrzeby obywateli

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										i przedsiębiorstw; oraz (v) ogólnie osiągnięcie sprawniejszego, wydajniejszego, przyjaznego dla obywateli, zrównoważonego i przejrzystego wymiaru sprawiedliwości.
435	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony	Przepis w ustawie wskazujący na wejście w życie				KW. 2	2023	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony w celu rozwinięcia i wzmocnienia podstawowego prawa do rzetelnego procesu sądowego.
153	C11.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 w sprawie regulacji Caja General de Depósitos	Przepis dekretu wskazujący na wejście w życie dekretu				KW. 4	2020	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 z dnia 27 października zatwierdzającego rozporządzenie Caja General de Depósitos w sprawie wdrożenia cyfrowego zarządzania gwarancjami i depozytami złożonymi w Caja, znoszące dokumentację fizyczną. Dekret królewski uaktualnia 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 w sprawie	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy nr 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie badania sprawozdań finansowych. Reforma ta ma na celu zapewnienie ram prawnych dla działalności audytowej z większą pewnością prawa, tak aby zapewnić odpowiednią jakość działań audytowych. Biegli rewidenci, firmy audytorskie i wszystkie podmioty, których

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			kontroli sprawozdań finansowych							dotyczy niniejsze rozporządzenie, otrzymują zatem większą gwarancję i większe bezpieczeństwo przy interpretacji i stosowaniu przepisów zawartych w ustawie o badaniu sprawozdań finansowych, co jednocześnie prowadzi do lepszego przeprowadzania badań, a także wypełniania obowiązków przewidzianych w przepisach.
437	C11.R3	M	Publikacja dwuletniego sprawozdania na temat ryzyka związanego ze zmianą klimatu dla systemu finansowego i utworzenia Rady ds. Zrównoważonego Finansowania	Publikacja sprawozdania i planu działania dla Rady				KW. 2	2023	Władze publikują zieloną księgę dotyczącą promowania zrównoważonego finansowania. Ponadto należy zakończyć dwa następujące działania: i) opublikowanie na stronie internetowej Rady Stabilności Finansowej Urzędu makroostrożnościowego (AMCESFI) pierwszego wydania dwuletniego sprawozdania na temat zagrożeń związanych ze zmianą klimatu dla systemu finansowego, zgodnie z art. 33 ustawy nr 7/2021 z dnia 20 maja o zmianie klimatu i transformacji energetycznej; oraz (ii) utworzenie i uruchomienie Rady ds. Zrównoważonego Finansowania (w tym przedstawicieli administracji publicznej, organów nadzoru finansowego i sektora prywatnego) jako forum promowania współpracy publiczno-prywatnej w dziedzinie zrównoważonego finansowania. Na swoim pierwszym posiedzeniu Rada zatwierdza plan działania wraz z harmonogramem i docelowymi rezultatami.
436	C11.R3	M	Wejście w życie ustawy o obsłudze klienta oraz	Przepis prawa(-ów) wskazujący na wejście w życie				KW. 4	2024	Wejście w życie i) ustawy o usługach dla klientów oraz b) ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klienta Finansowego. Nowa ustawa

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klienta Finansowego	prawa(-ów) KW. 4						o usługach dla klientów określa działania gwarantujące konsumentom korzystanie z ich praw w odniesieniu do podpisanych umów oraz ustanawia normy jakości i wymogi kontroli lub audytu w celu weryfikacji realizacji wyżej wymienionych działań.
155	C11.R4	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowe Biuro Oceny	Przepis rozporządzenia ministerialnego wskazujący na wejście w życie rozporządzenia				KW. 4	2021	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd Oceny (<i>Oficina Nacional de Evaluación</i>) w ramach Niezależnego Urzędu Regulacji i Nadzoru Zamówień Publicznych (OIReScon). Zgodnie z art. 333 ustawy 9/2017 o zamówieniach publicznych Urząd ocenia stabilność finansową umów koncesji, jak określono w art. 14 i 15 ustawy 9/2017 o zamówieniach publicznych. Rozporządzenie ministerialne zapewnia Urzędowi uprawnienia i środki umożliwiające mu wykonywanie jego funkcji.
156	C11.R4	M	Krajowa strategia zamówień publicznych	Przyjęcie przez Niezależny Urząd ds. Regulacji Zamówień Publicznych i Nadzoru nad Zamówieniami Publicznymi Krajowej Strategii Zamówień Publicznych				KW. 4	2022	Zgodnie z wymogami określonymi w art. 334 Ley 9/2017 krajowa strategia zamówień publicznych ma na celu poprawę efektywności i zrównoważonego charakteru zamówień publicznych. Strategia obejmuje następujące elementy: (i) promowanie strategicznych zamówień publicznych; (ii) profesjonalizacja; ułatwianie MŚP dostępu do zamówień publicznych; (iv) poprawa dostępnych danych; wspieranie efektywności zamówień publicznych; (vi) pełna transformacja cyfrowa zamówień publicznych; (vii) zwiększenie pewności prawa; (viii) poprawę nadzoru i kontroli zamówień

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										publicznych, 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 i odporności	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 z dnia 30 grudnia zatwierdzającego pilne środki na rzecz modernizacji administracji publicznej oraz wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, zapewniającego administracji publicznej w Hiszpanii środki, w tym instrumenty prawne, na wdrożenie planu odbudowy i zwiększania odporności w odpowiednim czasie i zgodnie z prawem Unii, w tym z rozporządzeniem w sprawie RRF. Królewski dekret z mocą ustawy wprowadza reformy regulacyjne, które przyspieszają realizację projektów i umożliwiają 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 realizacji, kontroli i audytu planu.	Publikacja w Dz.U.				KW. 2	2021	Utworzenie sekretarza generalnego ds. funduszy europejskich (Secretaría General de Fondos Europeos) i nowych działów w Urzędzie Informatyki Budżetowej (Oficina de Informática Presupuestaria) oraz w Krajowym Urzędzie Kontroli (Oficina Nacional de Auditoría) głównego kontrolera administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado) w celu wspierania długotrwałego planowania i kontroli kultury administracyjnej opartej na wynikach dzięki doświadczeniu w zarządzaniu planem i kontroli oraz zgodnie

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										z przepisami dekretu królewskiego 1182/2020.
159	C11.R5	M	Zarządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania RRP i księgowania realizacji wydatków	Przepis w nakazie wskazujący na wejście w życie nakazu				KW. 3	2021	Wejście w życie zarządzenia określającego procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania KPO i księgowej realizacji wydatków
160	C11.I1	M	Wzajemne połączenia krajowych platform zamówień publicznych	Udostępnia się zestaw publicznie dostępnych i automatycznie generowanych plików danych z platformy zamówień publicznych, umożliwiających wyszukiwanie zarówno otwartych, jak i zagregowanych pól danych.				KW. 2	2023	Dalsze wzajemne połączenie (wymiana danych) między wszystkimi istniejącymi platformami zamówień publicznych (rząd centralny i regionalny): co najmniej 142 pola otwartych danych i 52 pola danych zagregowanych na platformie instytucji rządowych na szczeblu centralnym. Poziom bazowy: Liczba pól otwartych danych na platformie instytucji rządowych na szczeblu centralnym w styczniu 2021 r.: 119 Liczba pól danych zagregowanych na platformie instytucji rządowych na szczeblu centralnym w styczniu 2021 r.: 42 Pola danych zagregowanych i otwartych definiuje się wyłącznie jako pola, w odniesieniu do których nastąpiła wymiana danych w styczniu

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										2021 r. (poziom bazowy) i w styczniu 2025 r. (cel).
161	C11.I1	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające transformację cyfrową centralnej administracji publicznej		Mln EUR	0	960	KW. 4	2023	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych informacji o przyznaniu co najmniej 960 000 000 EUR w projektach obejmujących następujące obszary: — Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników; — Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych; — Transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej i logicznej oraz oprogramowania; — Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
162	C11.I1	M	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową centralnej administracji publicznej	Świadectwa podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne				KW. 4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z celem #161
163	C11.I2	M	Dalszy rozwój systemów informacji zdrowotnej	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				KW. 2	2023	Administracja centralna dalej rozwija funkcje następujących podstawowych aplikacji i systemów informacji zdrowotnej: „Historia Clínica Digital del Sistema Nacional de Salud” (HCDSNS); 2) „reeta Electrónica” (RESNS);

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										oraz 3) „ <i>Registro de Profesionales Sanitarios (REPS)</i> ”.
164	C11.I2	T	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną		Numer	0	2 839	KW. 4	2022	Co najmniej dodatkowe 2839 organów sądowych musi posiadać niezbędną infrastrukturę umożliwiającą przeprowadzenie co najmniej 30 % postępowań drogą elektroniczną. Wiąże się to z prowadzeniem telematycznych postępowań sądowych w różnych organach jurysdykcyjnych przy zachowaniu pełnej pewności prawa. Aby osiągnąć ten cel, wszyscy uczestnicy muszą mieć dostęp do sal rozpraw za pośrednictwem wideokonferencji. Ponadto umożliwia on tworzenie w pełni wirtualnych sal rozpraw, do których wszyscy uczestnicy mają dostęp za pośrednictwem wideokonferencji. Tworzy się platformę bezpośrednią w celu ustanowienia nowych modeli kontaktów niebezpośrednich i przetwarzania. Poprawi to zdalny dostęp obywateli do usług świadczonych przez administrację publiczną.
165	C11.I2	T	Przyznawanie projektów wspierających projekty centralnej administracji publicznej dotyczące motorów cyfryzacji		Mln EUR	0	1 205	KW. 4	2023	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych informacji o przyznaniu projektów obejmujących następujące obszary: — Transformacja cyfrowa w sektorze opieki zdrowotnej; Transformacja cyfrowa wymiaru sprawiedliwości; — Transformacja cyfrowa pod względem zatrudnienia; — Transformacja cyfrowa pod względem włączenia społecznego, zabezpieczenia

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										społecznego i migracji; — Plan cyfryzacji konsularnej; — Transformacja cyfrowa w innych obszarach Generalnej Administracji Państwowej.
166	C11.I2	M	Zakończenie projektów wspierających projekty centralnej administracji publicznej wspierające cyfryzację (z wyłączeniem projektów objętych kamieniem Kamień milowy (M) / Cel (T)#163, wartości docelowej #164 i kamienia milowego #341)	Świadectwa podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są operacyjne				KW. 4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z wartością docelową #165 (z wyłączeniem projektów objętych kamieniem Kamień milowy (M) / Cel (T)#163, wartości docelowej #164 i kamienia milowego #341)
167	C11.I3	M	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych	Ministerstwo Polityki Terytorialnej i Służby Publicznej przedstawia podpisane zaświadczenie potwierdzające, że				KW. 2	2023	Wspólnoty autonomiczne i samorządy lokalne zakończyły projekty w ramach następujących strategicznych linii strategii cyfrowej 2025, planu cyfryzacji administracji publicznej oraz pozostałych działań modernizacyjnych planowanych dla sektora publicznego: administracja ukierunkowana na obywateli; (ii) inteligentne operacje; rząd danych;

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				cel został osiągnięty						infrastruktury cyfrowej oraz (v) cyberbezpieczeństwa. W szczególności: każda wspólnota autonomiczna zrealizowała co najmniej jeden projekt w ramach jednej z pięciu linii strategicznych, o których mowa powyżej; 60 % procedur cyfrowych analizowanych w sprawozdaniu CAE administracji regionalnych (<i>Comunidades Autónomas</i>) dopuszcza korzystanie z nich przez telefon komórkowy (obecnie: 48 %).
168	C11.I3	T	Przyznawanie projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej		Mln EUR		1 000	KW. 2	2025	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych informacji o przyznaniu projektów obejmujących następujące obszary: — Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników; — Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych; — Transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej i logicznej oraz oprogramowania; — Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
169	C11.I3	M	Zakończenie wszystkich projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych	Świadectwa podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i są				KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów obejmujących następujące obszary zgodnie z wartością docelową #168 (z wyłączeniem projektów objętych kamieniem Kamień milowy (M) / Cel (T)#167): Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej	operacyjne						użytkowników Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych — Transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej i logicznej oraz oprogramowania. — Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
438	C11.I3	T	Wdrożono indywidualny plan opieki cyfrowej		Numer	0	17	KW. 2	2026	Ukończenie co najmniej 17 projektów pilotażowych w ramach indywidualnego planu opieki cyfrowej, które przyczynią się do realizacji celu hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025, jakim jest promowanie zindywidualizowanej opieki na potrzeby obywateli. Projekty obejmują co najmniej jeden z następujących obszarów poprzez cyfryzację: Pozyskiwanie danych: testowanie rozwiązań informatycznych w celu gromadzenia, przechowywania i interpretowania danych pacjentów Spersonalizowana opieka cyfrowa: testowanie narzędzi lub udogodnień w celu zapewnienia spersonalizowanej opieki cyfrowej Generowanie informacji testowanie narzędzi lub udogodnień, które w oparciu o uzyskane dane pacjenta pomagają specjalistom w diagnozowaniu lub monitorowaniu pacjentów. Po zakończeniu projektów pilotażowych

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										publikuje się wstępną ocenę skuteczności projektów pilotażowych 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		Numer	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	Renowacja energetyczna budynków publicznych (140 000 m ²)		Liczba (m ²)	0	140 000	KW. 4	2024	Co najmniej 140 000 m ² renowacji energetycznych w budynkach publicznych, co pozwoliło zmniejszyć zapotrzebowanie na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %.
172	C11.I4	T	Renowacje energetyczne w budynkach publicznych (1 050 000 m ²)		Liczba (m ²)	140 000	1 050 000	KW. 2	2026	Co najmniej 1 050 000 m ² renowacji energetycznych ukończonych w budynkach publicznych, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną 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 administracji 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
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) przysyłanie planu odbudowy i zwiększania odporności oraz informacji na temat realizacji i monitorowania osiągania kamieni milowych i wartości docelowych; b) na potrzeby przygotowywania deklaracji zarządczych i podsumowania audytu, a także wniosków o płatność oraz c) gromadzenia i przechowywania danych dotyczących beneficjentów, wykonawców, podwykonawców i beneficjentów rzeczywistych zgodnie z art. 22 rozporządzenia w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Sporządza się specjalne sprawozdanie z audytu stosowanego systemu. W przypadku gdy w sprawozdaniu stwierdzono jakiekolwiek niedociągnięcia, w sprawozdaniu z audytu zaleca się działania naprawcze.
174	C11.I5	T	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne		Numer	0	4	KW. 4	2022	Co najmniej 2 kierowników społeczności zatrudnionych w celu zwiększenia obecności w mediach społecznościowych, zwiększenie liczby potencjalnych uczestników i beneficjentów planu, aby dowiedzieć się o możliwościach oferowanych przez plan; oraz 2 strony internetowe są operacyjne, co przyczynia się do maksymalizacji absorpcji zasobów.
175	C11.I5	T	Przeszkolony personel administracji		Numer	0	3 150	KW. 3	2026	Co najmniej 3150 pracowników administracji publicznej przeszkolono w obszarach dotyczących wdrażania, kontroli i audytu planu

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			publicznej							odbudowy i zwiększania odporności (RRP).

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

Inwestycja 6 (C11.I6) – Instrumenty na rzecz cyberbezpieczeństwa, odporności i bezpieczeństwa

Środek ten obejmuje dwie główne inwestycje: (i) „program bezpieczeństwa cybernetycznego” 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 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; wspieranie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz (vi) rozwój kultury cyberbezpieczeństwa.

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

Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności

Ten element środka obejmuje inwestycję publiczną w Instrument, Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w hiszpańskim sektorze bezpieczeństwa, obronności, aeronautyki i przestrzeni kosmicznej oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tych obszarach. Instrument działa poprzez udzielanie pożyczek, inwestycji kapitałowych i quasi-kapitałowych, bezpośrednio lub przez pośredników, 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 inwestuje bezpośrednio w przedsiębiorstwa, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów w docelowych sektorach, w tym nowych projektów w ramach bieżących programów rozwoju. Instrument musi być w stanie inwestować z wykorzystaniem instrumentów pożyczkowych, kapitałowych i quasi-kapitałowych. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez fundusz nie powodują, że udział kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: Instrument inwestuje w istniejące fundusze, które inwestują w sektory objęte Instrumentem. Maksymalny udział instrumentu nie przekracza 49 % jakiegokolwiek funduszu lub innego instrumentu inwestycyjnego. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez fundusze nie powodują, że udział kapitału publicznego w funduszu lub instrumencie inwestycyjnym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania zatwierdza rozporządzenie i wszelkie powiązane dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawiera następujące treści:

- 1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 dokonywanych przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy. Prawo weta w odniesieniu do decyzji inwestycyjnej zaproponowanej przez pośrednika może być wykonywane ze względów bezpieczeństwa narodowego.
- 2) Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a) Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem działania. 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 5G²⁶ mają również zastosowanie do jego dostawców. Do takich dostawców należą w szczególności sprzedawcy i producenci urządzeń telekomunikacyjnych i inni dostawcy będący stronami trzecimi, tacy jak dostawcy infrastruktury chmurowej, dostawcy usług zarządzania, integratorzy systemów, wykonawcy oferujący usługi z zakresu bezpieczeństwa i obsługi technicznej oraz producenci urządzeń łączności. W przypadku gdy beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie obronności, ograniczenie to ma również zastosowanie do jego dostawców i podwykonawców. Ograniczenia dotyczące braku kontroli ze strony państwa trzeciego lub podmiotu z państwa trzeciego określone w trzech powyższych akapitach nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, w przypadku której beneficjent końcowy może wykazać, że jest to podmiot prawny, w odniesieniu do 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”)²⁷ lub zwolnieniem Komisji przyznanym zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi

²⁶ Grupa współpracy NIS, „Cyberbezpieczeństwo sieci 5G – Unijny zestaw narzędzi środków ograniczających ryzyko”, 01/2020, https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

²⁷ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/697 z dnia 29 kwietnia 2021 r. ustanawiające Europejski Fundusz Obronny

w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie przestrzeni kosmicznej²⁸. 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” 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 możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²⁹, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia³⁰, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami³¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów³².
 - ii) W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wymaga od przedsiębiorstw przyjęcia planów zielonej transformacji zgodnie z definicją określoną w art. 19a

²⁸Rozporządzenie (UE) 2021/696 ustanawiające unijny program kosmiczny i Agencję Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego

²⁹Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

³⁰W 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447. Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

³¹Ωψ≥≠χζεντο 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

³² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

ust. 2 lit. a) ppkt (iii) dyrektywy 2013/34/UE,³³ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla³⁴, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia³⁵, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami³⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów³⁷.

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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.

3) Kwota objęta rozporządzeniem i wszelkimi 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:

³³Dyrektywę 2013/34/UE zmieniono dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

³⁴ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

³⁵Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

³⁶Ωψ≥≠χζεvieto 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.

³⁷ 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 stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 - c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu SEPIDES. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił 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 rozporządzenia i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.
- 5) Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: SEPIDES wybierają pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole 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 ramach powiązanych dokumentów 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 środka należy zakończyć 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 odnoszącej się do L17 nie obejmują VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L89	C11.I6	T	Przyznawanie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie (program cyberbezpieczeństwa)	Publikacja w dzienniku urzędowym lub na platformie zamówień publicznych	Mln EUR	0	1 041	KW. 2	2025	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub na platformie zamówień publicznych informacji o przyznaniu co najmniej 1 041 525 000 EUR na projekty mające 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; wspieranie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz (vi) rozwój 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 wzmocnienie 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; wspieranie sektora cyberbezpieczeństwa; oraz (vi) rozwój kultury cyberbezpieczeństwa.
L18	C11.I6	M	Rozporządzenie ustanawiające Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności	Wejście rozporządzenia w życie				KW. 2	2024	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument i wszelkich związanych z nim dokumentów.
L19	C11.I6	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)				35 %	KW. 2	2025	Instrument i wszyscy pośrednicy wybrani przez SEPIDES muszą zawierać prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 35 % inwestycji RRF w Instrument (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 przez partnera wykonawczego).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L20	C11.I6	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II)				100 %	KW. 3	2026	Instrument i wszyscy pośrednicy wybrani przez SEPIDES muszą zawierać prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (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 przez partnera wykonawczego).
L21	C11.I6	M	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 1 000 000 000 EUR do Instrumentu.

L. KOMPONENT 12: POLITYKA PRZEMYSŁOWA

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

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do realizacji zalecenia krajowego nr 3 z 2019 r. w sprawie promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną. Jest on również zgodny z zaleceniem dla poszczególnych krajów nr 3 2020 (poprzez promowanie inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspieranie transformacji ekologicznej). Komponent ten pomoże również w realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r. w sprawie wspierania współpracy między przedsiębiorstwami a edukacją w celu zapewniania umiejętności istotnych dla rynku pracy oraz zalecenia dla poszczególnych krajów 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 wypełnienia 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 penetracji elektromobilności.

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

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

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

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

Celem hiszpańskiej strategii na rzecz pobudzenia przemysłu do 2030 r. jest dostosowanie ram regulacyjnych, aby pomóc przemysłowi w sprostaniu wyzwaniom związanym z serwicyzacją, cyfryzacją, zrównoważeniem środowiskowym i gospodarką o obiegu zamkniętym. Strategia obejmuje w szczególności reformę ustawy o przemyśle z 1992 r. Celem środka jest poprawa mechanizmów koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej w zakresie polityki przemysłowej oraz poprawa jakości i bezpieczeństwa przemysłowego poprzez wzmocniony system 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^[38]. Ponadto należy dokonać przeglądu definicji naruszeń w polityce przemysłowej oraz uaktualnić poziom sankcji, które mogą być stosowane.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C12.R2) – Polityka w zakresie odpadów i pobudzenie gospodarki o obiegu zamkniętym

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

Środek ten obejmuje również pakiet aktów dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym w celu uregulowania przemieszczania i 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 z dnia 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 glebach zanieczyszczonych do dnia 31 grudnia 2022 r. Ustawa zawiera:

- a) Wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów i dyrektywy w sprawie tworzyw sztucznych jednorazowego użytku, a także dostosowanie hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń z ostatnich dziesięciu lat;
- b) 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 ten 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 dodatkowe); oraz
- d) Wprowadzenie opodatkowania odpadów przez państwo (w tym od składowania, spalania i współspalania oraz od pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).

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

³⁸ Dz.U. L 169 z 25.6.2019, s. 1–44.

W tym celu reforma ta obejmuje:

- a) Powołanie grupy roboczej w ramach Komitetu Koordynacyjnego ds. Odpadów w celu monitorowania wdrażania przepisów dotyczących odpadów oraz przyjęcie szczególnych środków ułatwiających przestrzeganie zharmonizowanych krajowych przepisów dotyczących 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 od niektórych producentów i podmiotów gospodarujących odpadami, tak aby obliczanie tych gwarancji odbywało się zgodnie z tymi samymi kryteriami we wszystkich regionach
 - ii. Rozporządzenie w sprawie wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrów wprowadzanych do obrotu w połączeniu z wyrobami tytoniowymi. W szczególności rozporządzenie:
 - i. Ustanowienie obowiązku przygotowania programów zapobiegawczych dla producentów, którzy wprowadzają na rynek krajowy określoną ilość produktu;
 - ii. Ustanowienie obowiązku dotyczącego pojemników stanowiących część publicznych systemów zbierania oraz obowiązku zaprojektowania specjalnej infrastruktury umożliwiającej selektywną zbiórkę odpadów wyrobów tytoniowych za pomocą filtrów i filtrów;
 - iii. Obejmować możliwość ustanowienia celów w zakresie zapobiegania i selektywnego zbierania zgodnie z uzyskanymi wynikami;
 - iv. Ustanowienie 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 we wszystkich regionach, a także wdrożenie systemu rozszerzonej odpowiedzialności producenta.

Ponadto reforma obejmuje przyjęcie drugiego planu działania UE dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym, który ma zostać wdrożony w latach 2024–2026 w ramach hiszpańskiej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym. Drugi plan działania dotyczy kwestii zidentyfikowanych podczas realizacji pierwszego planu, a także sektorów, w których istnieje potrzeba skoncentrowania inicjatyw na szczeblu 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, zrównoważona mobilność, zdrowie i sektor handlowy. Innowacje, efektywność i korzyści skali wspiera się poprzez rozwój wspólnych

komponentów (komponentów) oraz poprzez dzielenie się wspólną infrastrukturą i danymi (platformy chmury obliczeniowej, sieci obliczeń superkomputerowych i sieci przechowywania danych, analityka dużych zbiorów danych i sztuczna inteligencja).

Należy wzmocnić struktury zarządzania w celu nawiązania współpracy publiczno-prywatnej w zakresie rozwoju przestrzeni danych. Ponadto należy określić mechanizmy zapewniające interoperacyjność oraz opracować odpowiednie zasady i mechanizmy w celu promowania wymiany danych między przedsiębiorstwami. Inwestycje są realizowane zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej „Europejska strategia w zakresie danych”³⁹ i przewidzianymi w nim działaniami, w szczególności z przyszłym aktem w sprawie danych i rozporządzeniem w sprawie zarządzania⁴⁰, a także z unijną federacją chmury obliczeniowej. Synergie zapewniają komplementarność z programem „Cyfrowa Europa”⁴¹. Inwestycja jest również dostosowana do głównych odniesień i norm, takich jak te promowane przez Międzynarodowe Stowarzyszenie Przestrzeni Danych (IDS).

Do dnia 31 grudnia 2023 r. wsparcie otrzyma 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 zdolności w zakresie projektowania i produkcji procesorów i technologii półprzewodnikowych. W ramach tego działania wspierane są co najmniej trzy duże projekty strategiczne (tzw. projekty PERTE), obejmujące cały łańcuch wartości w danym sektorze i obejmujące wsparcie dla MŚP.

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

Po zatwierdzeniu programu PERTE przez Radę Ministrów właściwe ministerstwo ogłasza zaproszenie do składania wniosków w celu otrzymania konkretnych wniosków, które zostaną opracowane w ramach zatwierdzonego programu PERTE. Wdrażanie środków wsparcia, które mogą stanowić pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE i które mogą wymagać uprzedniego

³⁹ COM(2020) 66 final.

⁴⁰ Zob. wniosek dotyczący rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie europejskiego zarządzania danymi, 25.11.2020, COM(2020) 767 final.

⁴¹ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme>

zgłoszenia Komisji, nie może mieć miejsca przed uzyskaniem przez Hiszpanię zatwierdzenia pomocy państwa przez Komisję.

Decyzja Rady Ministrów zatwierdzająca program PERTE zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁴²; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁴³; rekompensata kosztów pośrednich ETS; (iv) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁴⁵; oraz (v) działań, w przypadku których długotrwałe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji miały na celu znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego 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 opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

⁴² Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

⁴³ 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.

⁴⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁴⁵ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 455 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 1 500 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.⁴⁶ Alternatywnie, jeżeli jest to dobrze uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których podejście alternatywne może nie być wykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego środka jest pomoc we wspieraniu gospodarki o obiegu zamkniętym w Hiszpanii poprzez finansowanie projektów mających na celu wdrożenie krajowych ram regulacyjnych dotyczących odpadów i osiągnięcie celów UE w dziedzinie odpadów, a także innowacyjnych projektów dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym w sektorze prywatnym, aby ułatwić przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym.

Środek wspiera modernizację istniejących systemów selektywnej zbiórki odpadów oraz inwestycje w punkty zbierania w celu poprawy recyklingu, budowy nowych zakładów przetwarzania odpadów oraz zwiększenia zasobooszczędności w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, bez wydłużania ich okresu eksploatacji lub zdolności produkcyjnych (do weryfikacji na poziomie zakładu). Cel środka obejmuje również rozwiązania cyfrowe w tej dziedzinie i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstwa. Proponowanym celem jest ukończenie co najmniej 30 planowanych projektów. Środek ten prowadzi do budowy nowych zdolności przetwarzania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 1500000 ton rocznie.

Środek ten obejmuje również przekazanie wspólnotom autonomicznym środków finansowych 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 subsydiach 38/2003, do końca 2024 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴⁷ i zakładami

⁴⁶ Dz.U. L 57 z 18.2.2021, s. 17–75.

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 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

mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁴⁸; oraz (ii) działań, w przypadku których długotrwałe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu. W przypadku pojazdów do zbierania odpadów, maszyn do przetwarzania odpadów i sprzętu uzupełniającego stosuje się najlepszą dostępną technologię o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze. 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 w formie dotacji na projekty związane z przemysłem łańcucha wartości półprzewodników w celu wzmocnienia krajowego ekosystemu mikroelektroniki i zwiększenia wpływu udziału hiszpańskich przedsiębiorstw w projekcie IPCEI dotyczącym mikroelektroniki i technologii komunikacyjnych (IPCEI ME-TC). Wsparcie to zwiększy zdolności w zakresie projektowania i produkcji półprzewodników w Hiszpanii.

Wdrożenie tego środka odbywa się za pomocą dwóch rodzajów instrumentów:

1. Pierwszy z nich zakończy finansowanie niezbędne do wsparcia udziału hiszpańskich przedsiębiorstw w projekcie IPCEI-MCE zatwierdzonym przez Komisję Europejską.
2. Drugie, krajowe zaproszenie do składania wniosków, koncentruje się na zapewnieniu finansowania innych projektów opracowanych przez przedsiębiorstwa w łańcuchu wartości w przemyśle półprzewodników.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w program dotacji w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i wspierania promowania gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstw w trzech kluczowych sektorach 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 kapitału wysokiego ryzyka i funduszy kapitałowych. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 300 mln EUR.

Programem zarządza 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

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 odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

stanowi by polityk inwestycyjn= zatwierdzan= przez IDAE), ustanawiaj=c program obejmuj=cy nast=puj=cce elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu. Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach inwestycyjnych w ramach programu, jest podejmowana przez jednostkę oceniającą 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 w programie IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny podlega audytowi zewnętrznemu, jak przewidziano w „Planie Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” [Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas].
2. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, który obejmuje:
 - a. Tekstylia, moda i tworzywa sztuczne (co najmniej 200 000 000 EUR zarządzane przez Fundación Biodiversidad): inwestycje w infrastrukturę, technologie oraz badania, rozwój i innowacje w celu ułatwienia ograniczenia, ponownego użycia i recyklingu lub rewaloryzacji materiałów.
 - b. Urządzenia wykorzystujące energię odnawialną (co najmniej 100 000 000 EUR zarządzane przez IDAE): inwestycje w ekoprojekt, infrastrukturę, technologie, badania, rozwój i innowacje lub rozwój instalacji i systemów ułatwiających ograniczenie, ponowne użycie i recykling lub rewaloryzację materiałów.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” 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 z instrumentu(-ów) prawnego(-ych) wyłącza się następujący wykaz działań: (i) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁵⁰. W przypadku maszyn do przetwarzania odpadów i urządzeń uzupełniających stosuje się najlepsze dostępne technologie o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze. W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału wysokiego ryzyka) instrument(-y) prawny(-e)

⁴⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁵⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

wyklucza(-ją) przedsiębiorstwa o istotnym znaczeniu⁵¹ w następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność powiązana⁵²; (ii) energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu⁵³; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko⁵⁴; (iv) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów⁵⁵, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi programów dotacji nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.
5. Kwotę objętą programem oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiów w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.
6. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji klimatycznych w odniesieniu do programów dotacji⁵⁶.

⁵¹Uznaje 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.

⁵² Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

⁵³ 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

⁵⁴ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

⁵⁵Ωψ≥≠χζενιε 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

⁵⁶ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych obligacji lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/zostanie wygenerowane z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

7. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, kluczowe wymogi polityki inwestycyjnej w odniesieniu do ewentualnego przyznawania funduszy obejmują:
 - a. Opis linii produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
8. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, następujące wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis systemu monitorowania IDAE na potrzeby sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis procedur IDAE, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, 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 audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te służą weryfikacji (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, z zasadami pomocy państwa i z wymogami celu klimatycznego oraz (iii) że spełniony jest wymóg, zgodnie z którym IDEA musi sprawdzić, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialną deklarację w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie 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 projektów strategicznych w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych (dotacje)

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w program dotacji mający na celu zachęcenie do prywatnych inwestycji w łańcuch wartości samochodów elektrycznych poprzez dotacje. Program wspiera transformację sektorów strategicznych, takich jak sektor motoryzacyjny i elektryczny, 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 zapewnić finansowanie 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 system rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych ustanawiających system, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego dotyczącego programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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 komisję oceniającą lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.

2. Wykaz działań na rzecz zielonej i cyfrowej transformacji sektora, które kwalifikują się do wsparcia, na kwotę co najmniej 250 000 000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczącą transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” 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 z instrumentu(-ów) prawnego(-ych) wyłącza się następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁵⁷; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁵⁸; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami⁵⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁶⁰. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji miały na celu znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego jak dekarbonizacja, ograniczenie zanieczyszczenia

⁵⁷ Z wyjątkiem a) 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 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 w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

⁵⁸ 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.

⁵⁹ 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.

⁶⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych realizowanych przez SEPIDES: co najmniej 100 000 000 EUR inwestycji RRF w program przyczynia się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.⁶¹
5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi programu dotacji nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiów w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

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

⁶¹ Beneficjenci końcowi z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrumentów powiązanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
176	C12.R1	M	Wejście w życie ustawy o przemyśle	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2023	Celem ustawy jest poprawa mechanizmów koordynacji między różnymi szczeblami sprawowania rządów w zakresie polityki przemysłowej oraz poprawa jakości i bezpieczeństwa przemysłowego poprzez wzmocniony system 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 dokonać przeglądu definicji naruszeń w tym obszarze oraz uaktualnić poziom sankcji, które mogą być stosowane.
177	C12.R2	M	Hiszpańska strategia dotycząca gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 2	2020	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC). Stanowi ona podstawę do promowania nowego modelu produkcji i konsumpcji, w którym wartość produktów, materiałów i zasobów jest utrzymywana jak najdłużej, w którym ogranicza się do minimum wytwarzanie odpadów, a odpady, których nie można uniknąć, są w pełni wykorzystywane.
178	C12.R2	M	Wejście w życie aktów stanowiących część pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym	Przepisy dekretów królewskich wskazujące na wejście w życie ustaw				KW. 4	2022	Pakiet dotyczący gospodarki o obiegu zamkniętym obejmuje: Dekret królewski 731/2020 z dnia 4 sierpnia zmieniający dekret królewski 1619/2005 z dnia 30 grudnia w sprawie gospodarowania oponami wycofanymi z eksploatacji. Dekret królewski 646/2020 z dnia 7 lipca regulujący unieszkodliwianie odpadów na składowiskach. Dekret królewski 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. Zbliżającego się zatwierdzenia środków regulacyjnych dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych przez Radę Ministrów w 2022 r.
179	C12.R2	M	Wejście w życie ustawy o odpadach i glebach zanieczyszczonych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Ustawa zawiera: (i) wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów i dyrektywy w sprawie tworzyw sztucznych jednorazowego użytku, a także aktualizację 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 ten wprowadza obowiązki w zakresie selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii; (iii) przegląd rozporządzenia w sprawie rozszerzonej odpowiedzialności producenta, ustanawiający nowe przepisy, które wykraczają poza to, co jest wymagane przez prawo Unii; (iv) wprowadzenie opodatkowania przez państwo odpadów (w tym składowania,

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										spalania i współspalania oraz pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).
180	C12.I1	T	Sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości	—	Numer	0	4	KW. 2	2026	Duże sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości utworzone w sektorach strategicznych. Co najmniej cztery w sektorze rolno-spożywczym, sektorze mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, sektorze zdrowia i sektorze handlu, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Wykonanie budżetu uruchomione w tym celu wynosi co najmniej 400 000 000 EUR.
181	C12.I2	M	Plan pobudzenia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i opartej na sieci mobilności	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 2	2020	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i opartej na sieci mobilności.
182	C12.I2	M	PERTE w obszarze pojazdów elektrycznych	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 3	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów projektu strategicznego na rzecz odbudowy i transformacji gospodarczej (PERTE) w strategicznym obszarze pojazdów elektrycznych oraz przeznaczenie co najmniej 400 000 000 EUR budżetu na pomoc. 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 unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi mające 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	Programy PERTE w strategicznych obszarach określonych w planie	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 4	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów co najmniej dwóch projektów PERTE i łącznego przydziału środków budżetowych w wysokości co najmniej 800 000 000 EUR na pomoc w innych obszarach strategicznych, takich jak sektor rolno-spożywczy, sektor zdrowia, sektor lotniczy i morski oraz sektory przemysłu 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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi mające zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
184	C12.I2	T	Innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i cyfryzacji	—	Numer	0	78	KW. 4	2022	Przyznanie przez ministra przemysłu co najmniej 1 200 000 000 EUR na co najmniej 78 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi mające 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 na co najmniej 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów 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 dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 455 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 1 500 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie, jeżeli jest to dobrze uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których podejście alternatywne może nie być wykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										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 unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Celu tego nie uznaje się za osiągnięty, jeżeli którykolwiek ze środków, na które zaciągnięto zobowiązania budżetowe, miał stanowić 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 projektów PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu	—	Numer	0	3	KW. 2	2026	Ukończenie co najmniej 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi projektami PERTE (co najmniej trzy), które obejmują rzeczywistą transformację przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
187	C12.I3	T	Zakończenie projektów wspierających wdrażanie przepisów dotyczących odpadów i promujących gospodarkę o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie	—	Numer	0	30	KW. 4	2023	Ukończenie co najmniej 30 projektów zatwierdzonych przez MITERD w celu wsparcia wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowania gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie 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 odpadów są prowadzone wyłącznie w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tej inwestycji mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tej inwestycji nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów lub przedłużeniem okresu eksploatacji zakładów, zweryfikowanymi na poziomie zakładu.
188	C12.I3	T	Budowa nowych zdolności przetwarzania selektywnie zebranych odpadów	—	T/rok zdolności selektywnej zbiórki odpadów komunaln	0	1 500 000	KW. 2	2026	Budowa nowych zdolności przetwarzania odpadów zbieranych selektywnie na poziomie co najmniej 1500000 ton rocznie. Selektywna zbiórka oznacza zbiórkę, w której strumień odpadów jest przechowywany oddzielnie według rodzaju i charakteru w celu ułatwienia określonego przetwarzania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			komunalnych		ych					
440	C12.R2	M	Grupa robocza Komisji ds. Koordynacji Odpadów w celu monitorowania przestrzegania przepisów dotyczących odpadów	Zatwierdzenie przez Komitet Koordynacyjny ds. Odpadów				KW. 2	2024	Komitet Koordynacyjny ds. Odpadów zatwierdza utworzenie specjalnej grupy roboczej w celu monitorowania zgodności z prawodawstwem dotyczącym odpadów oraz harmonizację kryteriów takiej zgodności, jak również przyjęcie środków ułatwiających tę zgodność.
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 prawnych				KW. 4	2025	Drugi pakiet regulacyjny dotyczący gospodarki o obiegu zamkniętym obejmuje: – Dekret królewski w sprawie gwarancji finansowych dla wytwórców odpadów i podmiotów gospodarujących odpadami – Dekret królewski w sprawie gospodarowania odpadami z wyrobów tytoniowych z filtrami i filtrami wprowadzanymi do obrotu w połączeniu z wyrobami tytoniowymi – Dekret królewski w sprawie gospodarowania przemysłowymi olejami odpadowymi – Dekret królewski w sprawie gospodarowania oponami wycofanymi z eksploatacji. – Rozporządzenie ministerialne ustanawiające minimalne wymagania dotyczące przetwarzania przed składowaniem odpadów komunalnych – Przyjęcie drugiego planu działania UE dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
442	C12.I3	T	Podział dotacji na realizację projektów w zakresie wdrażania odpadów.		EUR mln	0	300	KW. 2	2023	Zatwierdzenie porozumienia konferencji sektorowej w sprawie środowiska zatwierdzającego kryteria przydziału i terytorialny podział dotacji lub zatwierdzenie dotacji bezpośrednich zgodnie z ustawą ogólną o dotacjach 38/2003 w odniesieniu do Planu wspierania wdrażania przepisów dotyczących odpadów na 2024 r. w odniesieniu do finansowania projektów mających na celu wdrożenie krajowych ram prawnych dotyczących odpadów i osiągnięcie celów UE. Projekty te obejmują działania mające na celu wdrożenie i poprawę systemów selektywnej zbiórki odpadów, inwestycje w punkty zbierania w celu poprawy recyklingu oraz budowę nowego zakładu przetwarzania odpadów selektywnie zbieranych.
443	C12.I3	T	Zakończenie projektów		W mln EUR		270	KW. 2	2026	Zakończenie projektów o wartości co najmniej 270 000 000 EUR przyznanych na wdrożenie i poprawę systemów selektywnej zbiórki odpadów, inwestycje w punkty

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			w zakresie gospodarowania odpadami							zbierania w celu poprawy recyklingu oraz budowę nowych zakładów przetwarzania odpadów selektywnie zbieranych.
444	C12.I4	M	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników.	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub na oficjalnej stronie internetowej	EUR mln		200	ZAPYTANIE 1	2025	Zobowiązanie prawne w wysokości 200 000 000 EUR na rzecz beneficjentów końcowych uczestniczących w projekcie IPCEI – mikroelektronika i łączność oraz na rzecz beneficjentów końcowych otrzymujących wsparcie dla hiszpańskiego ekosystemu półprzewodników na potrzeby etapu badań, rozwoju i innowacji oraz pierwszego etapu wdrożenia przemysłowego, z wyłączeniem masowej produkcji i działalności komercyjnej.
445	C12.I4	T	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników w (II).		EUR mln		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 dla hiszpańskiego ekosystemu półprzewodników na potrzeby etapu badań, rozwoju i innowacji oraz pierwszego etapu wdrożenia przemysłowego, z wyłączeniem masowej produkcji i działalności komercyjnej.
448	C12.I5	M	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie partnerowi-inżynierowi				KW. 2	2024	Hiszpania przekaże 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 wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Ustanowienie programu subsydiowania	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu prawnego (odpowiednich instrumentów prawnych)				KW. 4	2024	Wejście w życie instrumentów prawnych ustanawiających program zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
447	C12.I5	T	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym:	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów w sprawie finansowania		0 %	100 %	KW. 3	2025	IDAE i Fundación Biodiversidad opublikowały ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub zawarły z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						
448a	C12.I6	M	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				KW. 2	2024	Hiszpania przekaże na rzecz SEPIDES kwotę 250 000 000 EUR na rzecz programu.
448b	C12.I6	M	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje); Ustanowienie programu subsydiowania	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu prawnego (odpowiednich instrumentów prawnych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program subsydiowania zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
448c	C12.I6	T	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów w sprawie finansowania lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		0	100 %	KW. 2	2026	SEPIDES publikuje ostateczne decyzje o przyznaniu finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			zamówienia							

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

Inwestycja 7 (C12.I7) – Program wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych (pożyczki)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w system wsparcia mający na celu zachęcenie 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 zapewnić finansowanie 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 pożyczek, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego dotyczącego programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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, które kwalifikują się do wsparcia, na kwotę co najmniej 1 200 000 000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczącą transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁶², (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy

⁶²Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

- odniesienia⁶³, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami⁶⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁶⁵. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów pożyczek. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji miały na celu znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego 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 opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.
4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych realizowanych przez SEPIDES: co najmniej 480 000 000 EUR inwestycji RRF w program przyczynia się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.⁶⁶
 5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi programu pożyczkowego nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.
 6. Kwota objęta 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 VAT.

⁶³Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

⁶⁴Ωψ≥#χζενιε 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.

Wyłączenie⁶⁵ to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁶⁶Beneficjenci ko)cowi s# zobowi#zani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla ka)dego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest r)wnie) zobowi#zany do przedstawienia pa)stwu cz#onkowskiemu p)rocznego sprawozdania z realizacji ka)dego projektu/dzia)ania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L22	C12.I7	M	System wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				KW. 2	2024	Hiszpania przekaże na rzecz SEPIDES kwotę 1 200 000 000 EUR na rzecz programu.
L23	C12.I7	M	System wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych (pożyczki): Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu prawnego (odpowiednich instrumentów prawnych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentów prawnych ustanawiających program pożyczkowy zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka
L24	C12.I7	T	System wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów w sprawie finansowania lub ostatecznych uchwał o udzieleniu		0	100 %	KW. 2	2026	SEPIDES publikuje ostateczne decyzje o przyznaniu finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			i produktów rolno-spożywczych (pożyczki): Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami i końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	zamówienia						

M. KOMPONENT 13: POMOC DLA MŚP

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

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

Celem tego komponentu jest wprowadzenie reform i inwestycji mających na celu ułatwienie tworzenia, wzrostu i restrukturyzacji przedsiębiorstw, poprawę klimatu biznesowego (w szczególności poprzez wzmocnienie funkcjonowania hiszpańskiego rynku wewnętrznego), a także dalsze pobudzanie ważnych procesów wzrostu wydajności poprzez cyfryzację, innowacje i umiędzynarodowienie. Komponent ten jest w znacznym stopniu skoncentrowany na cyfryzacji, przy podejściu horyzontalnym, aby zapewnić znaczny odsetek MŚP podstawowy pakiet dotyczący cyfryzacji, oraz na podejściu wertykalnym mającym na celu pobudzenie cyfryzacji procesów i innowacji technologicznych w niektórych MŚP.

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

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (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, które ułatwiają 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 osiąga się poprzez obniżenie minimalnego wymogu kapitałowego na potrzeby założenia firmy oraz wzmocnienie platform finansowania społecznościowego i innych instrumentów finansowania publicznego;
 - ii. Środki prawne mające na celu wspieranie kultury wczesnych płatności. Niniejsza ustawa zwiększy skuteczność wdrażania dyrektywy 2011/7 w sprawie zwalczania opóźnień w płatnościach w transakcjach handlowych. Oczekuje się, że ustawa skróci średnie terminy płatności w transakcjach handlowych. Pomogłoby to rozwiązać problemy związane z płynnością, z którymi borykają się będące wierzycielami MŚP, które nie otrzymują płatności w odpowiednim czasie, co miało by pozytywny wpływ na ich działalność i wzrost. 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 jednoci rynku w celu zapewnienia większej jasności w obszarach, w których niejasności doprowadziły do problemów z wdrażaniem. Celem ustawy o jednoci rynku jest usunięcie niepotrzebnych, 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 jednoci rynku w celu ochrony podmiotów gospodarczych, których działalność jest dotknięta barierami nałożonymi przez administrację publiczną. Ponadto reforma wzmocni współpracę w celu promowania lepszych uregulowań prawnych w całym kraju;
- b) Ustanawia się nową konferencję sektorową na rzecz poprawy regulacji i klimatu biznesowego. Jego celem jest ułatwienie prawidłowego stosowania zasad dobrej regulacji przez wszystkie organy administracji publicznej oraz zapewnienie optymalnej koordynacji między różnymi administracjami, w tym w zakresie środków towarzyszącychżywieniu gospodarczemu. Konferencja sektorowa będzie również kontynuować prace w ramach innych konferencji sektorowych, które umożliwią lepszą koordynację, monitorowanie i promowanie lepszych uregulowań prawnych, zarówno w ujęciu 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 długów bez uprzedniej likwidacji majątku upadłego. Ponadto plany restrukturyzacji wymagane na mocy dyrektywy (UE) 2019/1023 w sprawie niewypłacalności wprowadza się jako nowy instrument przedupadłościowy, który zwiększa skuteczność obecnie obowiązujących instrumentów przedupadłościowych w celu zapobiegania niewypłacalności

i późniejszej upadłości. Wprowadza się również specjalną procedurę dla mikroprzedsiębiorstw i MŚP, w pełni przetwarzaną drogą elektroniczną, aby skrócić czas trwania i koszty procesu.

- d) Reforma ta polega również na przyjęciu ustawy zmieniającej trzy akty ustawodawcze, w szczególności ustawę 34/2006, dotyczące praktyki zawodowej prawników i *pełnomocników sądowych*. Nowy system zapewnia pojedynczy dostęp do zawodów prawników i *pełnomocników sądowych*, ponieważ te same kwalifikacje dają dostęp do wykonywania obu zawodów. Wielodyscyplinarne stowarzyszenia zawodowe mogą wspólnie oferować usługi w zakresie obrony i reprezentacji prawnej w sądzie. System taryf mający zastosowanie do usług *procuradores* zostaje również zmieniony: ustanawia się maksymalne, ale nie minimalne opłaty, aby zapewnić usługobiorcom dostęp do usług oferowanych po konkurencyjnych cenach. Dzięki tej reformie Hiszpania zapewni dostosowanie przepisów 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. Jeżeli chodzi o tę reformę, we wrześniu 2020 r. Rada Ministrów zatwierdziła projekty wniosków ustawodawczych, o których mowa powyżej.
- e) Zmiana prawa konkurencji (ustawa 15/2007 o ochronie konkurencji), 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 dotyczących ochrony konkurencji na podstawie art. 1 (zachowanie o znamionach zмовy), art. 2 (nadużycie pozycji dominującej) i art. 3 (zakłócenie wolnej konkurencji poprzez nieuczciwe działania) prawa konkurencji w celu zachęcenia do dopuszczania się naruszeń i zmniejszenia obciążeń administracyjnych dla przedsiębiorstw. Zmiana ta ma również na celu 1) wprowadzenie uzupełniających przepisów prawnych do rozporządzenia (UE) 2022/1925 (akt o rynkach cyfrowych) w celu zapewnienia właściwemu organowi hiszpańskiemu uprawnień do prowadzenia dochodzeń w ramach krajowych, 2) skrócenie okresu rozstrzygania postępowań, a także 3) zapewnienie usprawnienia systemu sankcji, w tym poprzez zwiększenie sankcji wobec osób fizycznych (tj. kadry kierowniczej).

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Reforma 2 (C13.R2) – Strategia Hiszpanii na rzecz przedsiębiorczości

Celem środka jest promowanie hiszpańskiej strategii 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, utworzeniu publiczno-prywatnego funduszu NEXT-TECH w celu zwiększenia skali przedsiębiorstw typu start-up w dziedzinie przełomowych technologii oraz na przeglądzie systemu migracyjnego pracowników w celu przyciągnięcia talentów i rozwiązania problemu niedoboru wykwalifikowanej siły roboczej.

Przyjęcie ustawy o rozpoczęciu działalności do końca 2022 r.: zapewnienie prawnej definicji przedsiębiorstw typu start-up; określenie zachęt podatkowych w celu wspierania ich tworzenia i przyciągania talentów; określenie środków ułatwiających przyciąganie zagranicznych inwestorów i przedsiębiorców; oraz przyjęcie mechanizmów ułatwiających wdrażanie prawa i jego związek ze środkami związanymi z cyfrowym ekosystemem przedsiębiorców.

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

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

Zmiana ustawy 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia przedsiębiorców i ich umiędzynarodowienia ułatwi rekrutację cudzoziemców o bardzo szczególnych umiejętnościach i kompetencjach dzięki prostszej i bardziej elastycznej procedurze niż procedura standardowa określona w rozporządzeniu w sprawie ustawy organicznej 4/2000. Zmiana ustawy 14/2013 wprowadza nowy program migracji dla cyfrowych nomadów, nowe kryteria innowacji dotyczące zezwoleń na pobyt i pracę dla przedsiębiorców, rozszerzenie zakresu krajowego programu migracji wysoko wykwalifikowanych specjalistów na MŚP i posiadaczy wyższych świadectw kształcenia i szkolenia zawodowego oraz dłuższe okresy ważności, a także uproszczenie procedur wydawania zezwoleń na pobyt i pracę w odniesieniu do procedur określonych w ustawie 14/2013 przed zmianą.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Celem tej reformy jest poprawa regulacji rynków papierów wartościowych, tak aby dostęp do finansowania, w szczególności dla MŚP, został poprawiony 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 giełd 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 segmentach rynków UE na rzecz rozwoju); oraz
- zmniejszenie barier utrudniających wejście na rynki finansowe poprzez zniesienie systemu informacyjnego (interfejsu potransakcyjnego) służącego do monitorowania rozliczania, rozrachunku i rejestracji papierów wartościowych w okresie przejściowym przewidzianym w przepisach.

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

Inwestycja 1 (C13.I1) – Przedsiębiorczości

Celem inwestycji jest pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości, aby stał się on bardziej odporny i konkurencyjny, a także sprostanie wyzwaniom związanym z transformacją ekologiczną i cyfrową.

Inwestycja obejmuje cztery główne działania:

1) Wzmocnienie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości, w tym umiejętności i przekwalifikowania, oraz wspieranie przedsiębiorców zgodnie z priorytetami UE w zakresie transformacji ekologicznej i cyfrowej. W ramach tego działania co najmniej 6900 przedsiębiorców lub MŚP musi ukończyć program mający na celu wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości. W szczególności 6100 przedsiębiorców lub MŚP otrzymuje wsparcie w ramach programu na rzecz umiejętności w zakresie przedsiębiorczości (z czego 1200 to kobiety/MŚP kierowane lub uczestniczące przez kobiety) oraz 800 kobiet-przedsiębiorców za pośrednictwem programu przyciągania talentów przez kobiety.

2) zapewnienie narzędzi wspierających tworzenie przedsiębiorstw i zarządzanie nimi oraz wzmocnienie MŚP, w tym wsparcie co najmniej 12000 aktywnych użytkowników na wirtualnej platformie ONE-Krajowe Biuro Przedsiębiorczości („ONE”) w ramach strategicznych ram polityki na rzecz MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025;

Kampanie informacyjne i komunikacyjne na rzecz tworzenia, rozwoju lub przyciągania do Hiszpanii międzynarodowych wydarzeń poświęconych innowacyjnym przedsiębiorstwom oraz programu przyciągania utalentowanych kobiet. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości opracowanych w ramach „programu flagowego”; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień medialnych i 60 wydarzeń) pod hasłem „Brand Spain Entrepreneurship Nation”; oraz

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

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

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU
- ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów:
(i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁶⁷; (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 poziomy odniesienia⁶⁸; (iii) działalność

⁶⁷ 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).

⁶⁸ 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.

i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁶⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁷⁰; 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 powierza się zadania, /pośrednika finansowego w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

W przypadku przetargów, 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 wykorzystania niższego szczebla⁷¹; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁷²; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁷⁴; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku

⁶⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁷⁰ 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.

⁷¹ 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).

⁷² 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.

⁷³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁷⁴ 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.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C13.I2) – Wzrost

Celem środka jest wspieranie wzrostu MŚP.

Inwestycja obejmuje działania dotyczące:

- 1) wsparcie (11000) indywidualnych MŚP w ramach programu „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”. Celem tego programu jest zapewnienie przedsiębiorstwom umiejętności niezbędnych do rozwoju i zwiększenia konkurencyjności, zmiany ich modeli biznesowych i przyczynienia się do dwójakiej transformacji;
- 2) Wsparcie finansowe przyznane projektom przemysłowym (1500) opracowanym przez MŚP na działania w ramach tej inwestycji w nowe zakłady przemysłowe lub rozbudowę istniejących zakładów lub na wszelkie usprawnienia systemu produkcji mające na celu zwiększenie konkurencyjności, z uwzględnieniem możliwości przyczynienia się do łagodzenia zmiany klimatu.
- 3) Poprawa dostępu do finansowania dla MŚP 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 gwarancyjnym, wspierając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA wspiera konkurencyjność i odporność MŚP za pomocą trzech specjalnych linii umożliwiających dostęp do długoterminowego finansowania i operacji związanych z kapitałem obrotowym w odniesieniu do działań w ramach tej inwestycji w obszarze: cyfryzację, stabilności; wzrost gospodarczy i odbudowa (wzmocnienie odporności, głównie w przypadku MŚP dotkniętych pandemią COVID-19, które są gotowe do podjęcia znaczących planów transformacji i wzrostu gospodarczego).

Ponadto w celu wdrożenia instrumentu gwarancji finansowej należy zawrzeć umowę między ministerstwem odpowiedzialnym za inwestycje a partnerem wykonawczym lub podmiotem, któremu powierzono zadania. W umowie szczegółowo określa się mające zastosowanie ramy prawne i obowiązki w zakresie pomocy państwa, a także obowiązki gwarantów i MŚP w zakresie monitorowania i sprawozdawczości, w tym konieczność wyraźnego upoważnienia przez MŚP Komisji, OLAF, Europejskiego Trybunału Obrachunkowego i EPPO do przeprowadzania wizyt w kontekście kontroli lub audytów. Ponadto CERSA zobowiązuje się do reinwestowania wszelkich środków powracających (tj. odsetek od pożyczki, zwrotu z kapitału własnego lub spłaconej kwoty głównej, pomniejszonych o powiązane koszty) związanych z instrumentem finansowym w odniesieniu do tych samych celów 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 późniejsza polityka inwestycyjna 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 wykorzystania

niższego szczebla⁷⁵; (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 poziomy odniesienia⁷⁶; (iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁷⁸; 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 powierza się zadania, pośrednika finansowego w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

W przypadku przetargów, 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 wykorzystania niższego szczebla⁷⁹; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁸⁰; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami⁸¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸²; oraz (iv) działań,

⁷⁵ 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).

⁷⁶ 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.

⁷⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁷⁸ 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.

⁷⁹ 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).

⁸⁰ 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.

⁸¹ 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 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 umożliwiające przyczynienie się do transformacji cyfrowej i sprostanie wynikającym z niej wyzwaniom. Jest on zgodny z hiszpańską agendą cyfrową 2025 i jest uzupełniony działaniami w ramach komponentu 15 dotyczącego łączności i komponentu 19 dotyczącego umiejętności cyfrowych.

Inwestycja koncentruje się na następujących różnych działaniach:

1) Zestaw narzędzi cyfrowych: Jest to główne działanie w ramach tego środka, które ma na celu pobudzenie cyfryzacji małych i średnich przedsiębiorstw (dziesięć do mniej niż 250 pracowników), mikroprzedsiębiorstw (od jednego do dziewięciu pracowników) i osób samozatrudnionych we wszystkich sektorach działalności gospodarczej, zwiększając ich poziom dojrzałości cyfrowej. Program opiera się na dotacjach na wsparcie integracji technologii cyfrowych w celu skutecznego wprowadzenia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją publiczną i klientami, rozwoju wewnętrznych procesów cyfrowych oraz wprowadzenia e-fakturowania 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 digitalizacji 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 „Agenty zmian” i program „Kit Consulting”: te dwa programy łącznie wspierają co najmniej 15000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej.

3) program „Akceleratorzy dla MŚP 2.0”: jest to działanie w ramach tej inwestycji, które ma na celu rozbudowę infrastruktury wspierającej cyfryzację MŚP dzięki usługom doradczym i szkoleniowym.

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.

⁸² 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) program „Wspieranie innowacyjnych klastrów biznesowych”: środek ten wspiera projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów 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. Centra innowacji cyfrowych to struktury, które pomagają przedsiębiorstwom reagować na wyzwania cyfrowe i zwiększać konkurencyjność dzięki usprawnieniu ich procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. W ramach tego poddziałania można wspierać 25 centrów innowacji cyfrowych, aby umożliwić im świadczenie usług na rzecz MŚP. Spośród 25 centrów innowacji cyfrowych 12 może 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 wykorzystania niższego szczebla⁸³; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁸⁴; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami⁸⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸⁶; 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.

⁸³ 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).

⁸⁴ 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.

⁸⁵ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁸⁶ 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 4 (C13.I4) Wsparcie na rzecz handlu

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

Inwestycja ma dwa główne kierunki działania.

1. Projekty w sektorze drobnego handlu w ramach Funduszu Technologicznego (200 projektów) miały na celu wprowadzenie nowych technologii umożliwiających handel lokalny reagowanie na nowe nawyki konsumpcyjne. Projekty kwalifikowalne w ramach tego funduszu obejmują:
 - a. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu poprawę strategii handlowej i komunikacyjnej online, modeli biznesowych lub doświadczeń w zakresie zakupów;
 - b. Projekty w zakresie nowych technologii w celu dostosowania fizycznych doświadczeń zakupowych do nowych potrzeb i nawyków konsumentów oraz nowych modeli zarządzania;
 - c. Projekty dotyczące rozwiązań technologicznych w celu poprawy wydajności i trwałości logistyki ostatniej mili;
 - d. Projekty dotyczące wdrażania rozwiązań technologicznych w celu poprawy 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 innych niż siedzące i krótkich kanałów marketingowych, w ramach programu „Zrównoważone rynki” (130 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują:
 - a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach;
 - b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają doświadczenie na rynku i zakupy;
 - c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych;
 - d. Projekty w zakresie robót i remontów mające na celu poprawę infrastruktury, jej dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i rynki pozasiedzkie oraz obszary przyległe do nich;
 - e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków przez handel i zastąpienie ich alternatywami przyjaznymi dla środowiska;
 - f. Instalacja inteligentnych punktów dostawy;
 - g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej;
 - h. Działania promujące recykling lub ponowne użycie odpadów;

i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁸⁷; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁸⁸; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami⁸⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹⁰; 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 zestawu 11 następujących działań:

1. Linia finansowania na badania wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności oraz modernizacji sektorowej i instytucjonalnej;
2. Program INNOVA Invest wspierający inwestycje zagraniczne w badania i rozwój;
3. Program VIVES mający na celu zapewnienie wsparcia finansowego na rzecz zatrudniania stażystów w przedsiębiorstwach prowadzących działalność eksportową;

⁸⁷ 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).

⁸⁸ 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.

⁸⁹ 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.

⁹⁰ 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. Międzynarodowy program szkoleń w zakresie mentoringu;
5. Program na rzecz wzmocnienia systemów łączności, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych, federacji eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji;
6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie spersonalizowanego coachingu dla przedsiębiorstw umiędzynarodowionych, a w szczególności dla MŚP;
7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorstw wysokiego wzrostu;
8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez dotacje na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz z wydatkami prawnymi i doradczymi w zakresie ochrony handlu;
9. Program zachęt finansowych realizowany przez COFIDES (państwową instytucję finansową, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wspierania umiędzynarodowienia projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw) w celu promowania inwestycji wywierających wpływ. Jego głównym celem jest generowanie wymiernych skutków społecznych lub środowiskowych wraz ze zwrotem finansowym;
10. Pobudzanie cyfryzacji usług rządowych w celu wspierania umiędzynarodowienia;
11. Digitalizacja ICEX (krajowego publicznego podmiotu gospodarczego promującego umiędzynarodowienie hiszpańskich przedsiębiorstw).

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁹¹; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia⁹²; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹⁴; oraz (iv) działań,

⁹¹ 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).

⁹² 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.

⁹³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

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

W przypadku instrumentów finansowych, w celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie 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 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 wykorzystania niższego szczebla⁹⁵; (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 poziomy odniesienia⁹⁶; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹⁸; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz

⁹⁴ 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.

⁹⁵ 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).

⁹⁶ 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.

⁹⁷ 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.

⁹⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

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

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 31 grudnia 2024 r.

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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
189	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów adwokatów i radców prawnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2021	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów adwokatów i <i>radców</i> prawnych: — Reforma obecnego systemu opłat minimalnych w system opłat maksymalnych oraz nowy obowiązek przedstawiania klientowi oszacowania kosztów w ramach doradztwa. — Zezwolić na multidyscyplinarną działalność zawodów prawnika i radcy prawnego w ramach tego samego podmiotu prawnego — Pojedynczy dostęp do zawodów prawnika i radcy <i>prawnego</i> .
190	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy o reformie prawa upadłościowego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2022	Wejście w życie reformy prawa upadłościowego. Reforma prawa upadłościowego wykraczająca poza wymogi dyrektywy: — ustanawia się skuteczniejszą procedurę drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającą umorzenie długów bez uprzedniej likwidacji majątku upadłego, — ustanowienie specjalnej procedury dla mikroprzedsiębiorstw, która ogranicza czas trwania i koszty i będzie w pełni przetwarzana drogą elektroniczną.
191	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy o zakładaniu i wzroście przedsiębiorstw	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o zakładaniu i wzroście przedsiębiorstw w celu uproszczenia procedur zakładania przedsiębiorstw i promowania zróżnicowanych źródeł finansowania rozwoju przedsiębiorstw. Ustawa o zakładaniu i wzroście przedsiębiorstw obejmuje również środki mające na celu wspieranie kultury wczesnych płatności, w szczególności w celu zapewnienia płynności MŚP i osobom samozatrudnionym poprzez unikanie opóźnień w płatnościach. Środki, które należy wdrożyć w celu wspierania kultury wczesnych płatności, obejmują wytyczne dotyczące jawności i przejrzystości terminów płatności, najlepsze praktyki biznesowe i mechanizmy lepszego egzekwowania, takie jak system pozasądowego rozstrzygania sporów. Ustawa o zakładaniu i wzroście przedsiębiorstw obejmuje również zmiany do „ustawy o jedności rynku”, aby ułatwić jej wdrożenie i wzmocnić mechanizmy dostępne dla podmiotów gospodarczych dotkniętych barierami rynkowymi. W celu ułatwienia prawidłowego stosowania zasad dobrej regulacji przez wszystkie administracje publiczne oraz w celu zapewnienia optymalnej koordynacji między różnymi administracjami ustanawia się nową konferencję sektorową na rzecz poprawy regulacji i klimatu biznesowego.
449	C13.R1	M	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji	Przepis wskazujący na wejście w życie zmian w ustawie				KW. 4	2025	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji.
450	C13.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca	Przepis dekretu królewskiego				KW. 3	2022	Wejście w życie odpowiednich przepisów dekretu królewskiego 629/2022 z dnia 26 lipca zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 w sprawie praw i wolności cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej zgodnie z opisem środka.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 o prawach i wolnościach cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej	wskazujący na wejście w życie odpowiednich przepisów						
192	C13.R2	M	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2022	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up, która tworzy korzystne ramy dla tworzenia i rozwoju wysoce innowacyjnych przedsiębiorstw typu start-up. Ustawa o przedsiębiorstwach typu start-up wprowadza reformy dotyczące składek podatkowych w formie zachęt mających na celu wspieranie i ułatwianie rozwoju przedsiębiorstw typu start-up, a także przyciąganie zagranicznych przedsiębiorców i inwestorów, zgodnie z celami konsolidacji fiskalnej. W ustawie o przedsiębiorstwach typu start-up przyjmuje się również mechanizmy ułatwiające jej wdrożenie i powiązanie ze środkami związanymi z cyfrowym ekosystemem przedsiębiorców.
451	C13.R2	M	Wejście w życie nowelizacji ustawy 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia dla przedsiębiorców i jej umiędzynarodowienia	Przepis zmieniający ustawę wskazujący na wejście w życie odpowiednich przepisów				KW. 2	2023	Wejście w życie odpowiednich przepisów nowelizacji ustawy 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 dzięki zmianom w ustawie 6/2023 z dnia 17 marca 2023 r.	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2024	Wejście w życie ustawy o rynkach papierów wartościowych i usługach inwestycyjnych. Upraszcza proces dopuszczania do obrotu papierów wartościowych o stałym dochodzie, rozszerza dostęp do BME Growth, rozszerza obowiązkowe oferty przejęcia poza papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na rynkach regulowanych na papiery wartościowe będące przedmiotem obrotu na MTF oraz zmniejsza bariery wejścia na rynki finansowe poprzez zniesienie systemu informacyjnego (zwanego interfejsem posttransakcyjnym) służącego do monitorowania rozliczania, rozrachunku i rejestracji papierów wartościowych.
193	C13.I1	T	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości	—	Numer	0	6 900	KW. 4	2024	Co najmniej 6900 przedsiębiorców lub MŚP, które ukończyły program mający na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości w ramach strategicznych ram polityki na rzecz MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025, w tym co najmniej 2000 kobiet-przedsiębiorców/MŚP prowadzonych przez kobiety lub uczestniczących w nich. W szczególności 6100 przedsiębiorców lub

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										MŚP otrzymuje wsparcie w ramach programu na rzecz umiejętności w zakresie przedsiębiorczości (z czego 1200 to kobiety/MŚP kierowane przez kobiety lub MŚP) oraz 800 kobiet-przedsiębiorców w ramach programu przyciągania talentów dla kobiet oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
194	C13.I1	T	Użytkownicy korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości	—	Numer	0	12 000	KW. 4	2023	Co najmniej 12000 użytkowników korzystających ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości w ramach strategicznych ram polityki na rzecz MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej 2025; oraz zgodnie 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.
195	C13.I1	T	Inne działania w zakresie upowszechniania, komunikacji i finansowania	—	Numer	0	480	KW. 4	2024	Zakończono co najmniej 480 działań w zakresie kampanii informacyjnych i komunikacyjnych na rzecz tworzenia, rozwoju lub przyciągania do Hiszpanii międzynarodowych wydarzeń poświęconych innowacyjnym przedsiębiorstwom i programowi przyciągania utalentowanych kobiet. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości opracowanych w ramach „programu flagowego”; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień medialnych i 60 wydarzeń) pod hasłem „Brand Spain Entrepreneurship Nation”. Finansowanie linii wsparcia dla przedsiębiorczości i MŚP w ramach programu wspierania przedsiębiorczości kobiet. Obejmuje to wsparcie co najmniej 200 kobiet-przedsiębiorców w formie pożyczek partycypacyjnych udzielanych przez Empresa Nacional de Innovación, S.A. zgodnie 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 unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
196	C13.I2	T	Gwarancja CERSA	—	W mln EUR	0	1 000	KW. 2	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 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 unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
197	C13.I2	T	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności	—	Numer	0	11 000	KW. 4	2025	Co najmniej 11000 MŚP, które ukończyły program „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			na rzecz rozwoju MŚP							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	MŚP wspierane w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej	—	Numer	0	1 500	KW. 2	2023	Wsparcie finansowe przyznaje się MŚP na projekty inwestycji przemysłowych w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej. Przyznane wsparcie finansowe obejmuje koszty związane z opłatą gwarancyjną pobieraną przez Sociedades de Garantia Reciproca (SGR), odsetki od pożyczki oraz koszty oceny i otwarcia operacji gwarancyjnej oraz pożyczki na utworzenie przedsiębiorstw przemysłowych lub rozbudowę istniejących zakładów lub wszelkie ulepszenia ich systemu produkcji mające na celu zwiększenie konkurencyjności. Inwestycja ta może również otrzymać wsparcie z innych programów unijnych lub instrukcja pokrycie kosztów, które nie są wspierane z RRF. Termin zapadalności pożyczki wynosi co najmniej 1 rok. Co najmniej 1500 operacji otrzymało wsparcie finansowe z MINTUR za pośrednictwem CERSA 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				ZAPY TANI E 1	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025, który przewiduje zestaw instrumentów służących włączeniu do mikroprzedsiębiorstw i przedsiębiorstw autonomicznych już dostępnych narzędzi cyfrowych, pobudzaniu cyfryzacji małych przedsiębiorstw i promowaniu innowacji technologicznych
200	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program „Cyfrowy zestaw narzędzi”	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu przeznaczonego na działania mające na celu cyfryzację MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych za pośrednictwem cyfrowego zestawu narzędzi, zgodnie 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.
201	C13.I3	T	Środki budżetowe przeznaczone na program działań na rzecz zmian	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na który przeznaczono środki w wysokości 300 000 000 EUR, przeznaczone na MŚP w ramach „Programu na rzecz działań na rzecz zmian”. Zaproszenia 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	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu przeznaczonego na „Program wspierania innowacyjnych

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			program wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych							klastrów biznesowych” w wysokości 115 000 000 EUR. Zarządzenia dotyczące warunków korzystania z usług(<i>ordenes de basis</i>) i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności zapewniające zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
203	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program dla centrów innowacji cyfrowych	—	%	0	30	KW. 4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na który przeznaczono środki w wysokości 37 590 000 EUR, na „Program na rzecz centrów innowacji cyfrowych”. Zarządzenia dotyczące warunków korzystania z usług(<i>ordenes de basis</i>) i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności zapewniające zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
204	C13.I3	T	MŚP wspierane w ramach programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”	—	Numer	0	500 000	KW. 4	2024	Co najmniej 500000 MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych otrzymało wsparcie w ramach „Programu narzędzi cyfrowych” zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
205	C13.I3	T	Wykonanie budżetu przez agentów ds. zmian i program konsultingowy Kit Consulting	—	%	30	100	KW. 4	2023	100 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania w wysokości 300 000 000 EUR (w tym koszty zarządzania w wysokości do 4 % całkowitego zaciągniętego budżetu) w dziale „Agenci ds. zmian” lub „Program konsultacji kluczowych” (oba środki skierowane do MŚP). Są to programy, których 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 oraz wymóg 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 przeznaczanego na „Program wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych” w wysokości 115 000 000 EUR. Celem tego działania jest wspieranie projektów mających na celu cyfryzację 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 dotyczące warunków korzystania z usług(<i>ordenes de basis</i>) i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności zapewniające zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg zgodności

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.).
207	C13.I3	T	Wykonanie budżetu programu DIH	—	%	30	75	KW. 4	2023	75 % budżetu, na który zaciągnięto zobowiązania w wysokości 37 590 000 EUR, na „Program na rzecz centrów innowacji cyfrowych”. Jest to program, który ma pomóc przedsiębiorstwom w osiągnięciu większej konkurencyjności dzięki usprawnieniu ich działalności i procesów produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. Zarządzenia dotyczące warunków korzystania z usług(<i>ordenes de basis</i>) i zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikowalności zapewniające zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.).
208	C13.I3	T	Zakończenie programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”	—	Numer	500 000	676 000	KW. 4	2025	Co najmniej 676000 MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych otrzymało wsparcie w ramach „Programu narzędzi cyfrowych” zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Program opiera się na dotacjach na wsparcie integracji technologii cyfrowych w celu skutecznego wprowadzenia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją i klientami, rozwoju wewnętrznych procesów cyfrowych oraz wprowadzenia e-fakturowania 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.). Docelowo co najmniej 676000 MŚP, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych: - Co najmniej 629000 MŚP zatrudniających mniej niż 50 pracowników, mikroprzedsiębiorstw i osób samozatrudnionych otrzymuje wsparcie w postaci bonu o wartości od co najmniej 2 000 EUR do 12 000 EUR. - Co najmniej 12100 MŚP zatrudniających co najmniej 50 i mniej niż 250 pracowników otrzymuje wsparcie za pomocą bonu o wartości co najmniej 25000 – 29 000 EUR.
209	C13.I3	T	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie	—	Numer	0	169 747	KW. 4	2025	Co najmniej 169747 MŚP ukończyło działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych, wspierane w ramach następujących programów: Program „Agenty zmian”, Program „Kit Consulting”, „Akceleratory MŚP 2.0”; „Program

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem cyfrowego zestawu narzędzi)							wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych”. Προγραμμα „Agenty zmian” i „Kit Consulting”: te dwa programy łącznie wspierają co najmniej 15000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej. 2) program „Akceleratorzy MŚP 2.0”: jest to działanie w ramach inwestycji, które ma na celu rozbudowę infrastruktury wspierającej cyfryzację MŚP dzięki usługom doradczym i szkoleniowym. 3) program „Wspieranie innowacyjnych klastrów biznesowych”: program ten wspiera projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów 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 z programu wspierania centrów innowacji cyfrowych odpowiadających decyzjom o przyznaniu dotacji na kwotę co najmniej 37 590 000 EUR. Nie uwzględnia się pakietów prac finansowanych w ramach programu „Cyfrowa Europa”. Program wspierania centrów innowacji cyfrowych pomoże przedsiębiorstwom stać się bardziej konkurencyjnymi dzięki usprawnieniu ich procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. Zaproszenia do składania wniosków w ramach poprzednich programów oraz program wspierania centrów innowacji cyfrowych zawierają kryteria kwalifikowalności zapewniające zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg 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	—	Numer	0	200	KW. 2	2023	Co najmniej 200 MŚP lub stowarzyszeń przedsiębiorców w sektorze komercyjnym otrzymało wsparcie w postaci dotacji z Funduszu Technologicznego zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Projekty w sektorze drobnego handlu w ramach Funduszu Technologicznego (200 projektów) miały na celu wprowadzenie nowych technologii umożliwiających handel lokalny reagowanie na nowe nawyki konsumpcyjne. Projekty kwalifikowalne w ramach

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										tego funduszu obejmują: projekty w zakresie nowych technologii mające na celu poprawę strategii handlowej i komunikacyjnej online, modeli biznesowych lub doświadczeń w zakresie zakupów. b. Projekty w zakresie nowych technologii w celu dostosowania fizycznych doświadczeń zakupowych 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 dotyczące wdrażania rozwiązań technologicznych w celu poprawy 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 na obszarach handlowych	—	Numer	0	30	KW. 4	2024	Co najmniej 30 działań modernizacyjnych zakończonych na rynkach gminnych lub na obszarach komercyjnych, 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. Projekty przedstawione przez władze lokalne, mające na celu poprawę modernizacji rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży innych niż siedzące i krótkich kanałów marketingowych, w ramach programu „Zrównoważone rynki” (30 projektów). Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują: a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają doświadczenia handlowe i zakupowe. C. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. D. Projekty w zakresie robót i remontów mające na celu poprawę infrastruktury, jej dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i rynki pozasieciowe oraz obszary przyległe do nich. e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji przez handel i zastąpienie ich alternatywami przyjaznymi dla środowiska. F. Instalacja inteligentnych punktów dostawy. g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży pozasieciowej. H. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. I. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, na obszarach handlowych, na rynkach sprzedaży pozasieciowej.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
212	C13.I4	T	Modernizacja infrastruktury rynkowej w małych gminach	—	Numer	0	100	KW. 4	2024	Zatwierdzono i rozpoczęto co najmniej 100 zakończonych działań w zakresie modernizacji infrastruktury rynkowej w małych gminach, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), wykorzystując wykaz wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Projekty kwalifikowalne w ramach tego programu obejmują: a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które poprawiają doświadczenia handlowe i zakupowe. c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. d. Projekty w zakresie robót i remontów mające na celu poprawę infrastruktury, jej dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary handlowe i rynki pozasieciowe oraz obszary przyległe do nich. e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji przez handel i zastąpienie ich alternatywami przyjaznymi dla środowiska. f. Instalacja inteligentnych punktów dostawy. g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży pozasieciowej. h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, na obszarach handlowych, na rynkach sprzedaży pozasieciowej.
213	C13.I5	T	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie	—	Numer	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. Horyzontalne działania wspierające cyfryzację stowarzyszeń eksportowych, izb handlowych i 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 unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Działania w ramach inwestycji wybiera się z następującego wykazu projektów/obszarów: 1. Linia finansowa na badania wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności oraz modernizacji sektorowej i instytucjonalnej. 2. Program INNOVA Invest wspierający inwestycje zagraniczne w badania i rozwój. 3. Program VIVES ma na celu zapewnienie wsparcia finansowego na zatrudnienie stażystów w przedsiębiorstwach prowadzących działalność eksportową.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										4. Program mentoringu i szkoleń w zakresie umiędzynarodowienia. 5. Program na rzecz wzmocnienia systemów łączności, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych federacji eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji. 6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie spersonalizowanego coachingu dla przedsiębiorstw umiędzynarodowionych, a w szczególności dla MŚP. 7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorstw wysokiego wzrostu. 8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez dotacje na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz z wydatkami prawnymi i doradczymi w zakresie ochrony handlu. 9. Program zachęt finansowych realizowany przez COFIDES (państwową instytucję finansową, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wspierania umiędzynarodowienia projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw) w celu promowania inwestycji wywierających wpływ. 10. Pobudzanie cyfryzacji usług rządowych w celu wspierania umiędzynarodowienia. 11. Digitalizacja ICEX (krajowego publicznego podmiotu gospodarczego promującego umiędzynarodowienie hiszpańskich przedsiębiorstw) oraz utworzenie wirtualnego ośrodka. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni 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 unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

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

Inwestycja 6 (C13.I6) – Zielona linia ICO oraz linia dotycząca przedsiębiorstw i przedsiębiorców

Środek ten obejmuje inwestycję w ramach dwóch linii finansowych: 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 sektorach ekologicznych Hiszpanii oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tym obszarze, w szczególności obejmującego siedem różnych dziedzin: zrównoważony transport, w tym kolej; efektywność energetyczna; energia odnawialna, w tym magazynowanie energii i sieć elektroenergetyczna; (IV) dekarbonizacja 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 zarządza Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Axis (zarządzający funduszem venture/prywatnym ICO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Linia mediacji: linia mediacyjna obejmuje pożyczki udzielane przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają beneficjentom końcowym pożyczek na finansowanie zielonych projektów. Beneficjentami końcowymi są przedsiębiorstwa prywatne (takie jak MŚP, małe spółki o średniej kapitalizacji, duże przedsiębiorstwa lub przedsiębiorcy) oraz gospodarstwa domowe.
- Finansowanie bezpośrednie ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki dla przedsiębiorstw prywatnych (takich jak spółki o średniej kapitalizacji) i przedsiębiorstw publicznych na finansowanie zielonych projektów. Pożyczki są udzielane bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez inwestora prywatnego będącego osobą trzecią. Fundusze zapewniane przez Komisarz ds. Informacji stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycji. Inwestorzy prywatni pokrywają co najmniej 30 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycyjnego.
- Zakupy obligacji korporacyjnych: w ramach tej linii ICO nabywa uprzywilejowane średnio- i długoterminowe papiery wartościowe o stałym dochodzie emitowane przez hiszpańskie przedsiębiorstwa na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym projektem inwestycji ekologicznej spółki emitującej papiery wartościowe.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: linia ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzającego kapitałem wysokiego ryzyka/prywatnym IPO) lub przeniesienie funduszy do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach realizujących projekty ekologiczne. Maksymalny udział linii nie przekracza 49 % funduszy instrumentów inwestycyjnych. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez linię nie powodują, że udział

kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji podpisują umowę wykonawczą o następującej treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczna 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. W przypadku inwestycji dokonywanych przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktu(-ów) finansowego(-ych) i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były opłacalne ekonomicznie.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” 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 możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁹⁹, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁰⁰, (iii) działań i aktywów

⁹⁹Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁰⁰Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

- związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁰¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁰².
- ii. W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: 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,¹⁰³ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁰⁴, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁰⁵, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁰⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁰⁷.

¹⁰¹Ωψ≥#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 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.

Wyłączenie¹⁰² to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁰³Dyrektyw 2013/34/UE zmieniono dyrektywę (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

¹⁰⁴Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność bez paliw kopalnych, przy całkowitym wycofaniu paliw kopalnych z upływem czasu.

¹⁰⁵Jeżeli w ramach działania objętego tego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjnych, należy wyjaśnić powody, 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.

¹⁰⁶Ωψ≥#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 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.

¹⁰⁷Ωψ≥#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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że wykorzystuje się je do obsługi spłaty 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 stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 - 3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej, w tym poprzez wykorzystanie wykazu pozytywnego lub oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - 4. Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu Komisarza ds. Informacji. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, z zasadami pomocy państwa i z wymogami celu klimatycznego oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. Przed zobowiązaniem się do finansowania operacji audyty weryfikują również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie wykazu deklaracji pozytywnej lub oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji poniżej 10 000 000 EUR.
5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 17 800 000 000 EUR inwestycji RRF w Instrument przyczyni się do osiągnięcia celów klimatycznych zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.¹⁰⁸
-

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.

¹⁰⁸Beneficjenci końcowi z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub równoważnych instrumentów powiązanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych obligacji lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 %

6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. 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 środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Linia Komisarza ds. Przedsiębiorstw i Przedsiębiorców

Ten element środka obejmuje inwestycję publiczną w instrument, przedsiębiorstwa i przedsiębiorcy ICO Line w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w sektorach związanych z działalnością gospodarczą przedsiębiorstwa oraz rozwój rynków kapitałowych w tych obszarach, projekty związane z cyfryzacją publicznych i prywatnych uniwersytetów w ramach PERTE New Economy of the Language (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 instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 8 150 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza Instituto de Crédito Oficial (ICO) i Axis (zarządzający funduszem venture/prywatnym ICO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/zostanie wygenerowane z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

- Linia mediacji: linia mediacji obejmuje pożyczki udzielane przez ICO bankom komercyjnym, które z kolei udzielają beneficjentom końcowym pożyczek na finansowanie projektów związanych z ich działalnością gospodarczą; cyfryzacja i sztuczna inteligencja dla uniwersytetów; oraz systemy zrównoważonego rozwoju, cyfryzacji, przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji w zakresie zasobów ludzkich i sprzętu oraz projekty mające na celu wzmocnienie konkurencyjności i odporności sektora turystyki. Beneficjentami końcowymi są przedsiębiorstwa prywatne (takie jak osoby samozatrudnione, MŚP, małe spółki o średniej kapitalizacji, duże korporacje lub przedsiębiorcy) oraz podmioty publiczne prowadzące podobną działalność.
- Finansowanie bezpośrednie ICO: linia ta zapewnia bezpośrednie pożyczki dla przedsiębiorstw prywatnych (takich jak spółki o średniej kapitalizacji i duże korporacje) oraz przedsiębiorstw publicznych na finansowanie projektów związanych z ich działalnością gospodarczą. Pożyczki są udzielane bezpośrednio przez ICO i każdy projekt współfinansowany przez inwestora prywatnego będącego osobą trzecią. Fundusze zapewniające przez Komisarz ds. Informacji stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycji. Inwestorzy prywatni pokrywają co najmniej 30 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycyjnego.
- Zakupy obligacji korporacyjnych: w ramach tej linii ICO nabywa uprzywilejowane średnio- i długoterminowe papiery wartościowe o stałym dochodzie emitowane przez hiszpańskie przedsiębiorstwa na zorganizowanych rynkach wtórnych (takich jak alternatywny rynek o stałym dochodzie (MARF) lub Stowarzyszenie Pośredników Aktywów Finansowych (AIAF)). Papiery wartościowe są powiązane z konkretnym projektem inwestycyjnym spółki emitującej papiery wartościowe.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: linia ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem osi (zarządzający kapitałem wysokiego ryzyka/prywatnym IPO) lub przeniesienie funduszy do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach (przedsiębiorstwa typu start-up, MŚP, spółki o średniej kapitalizacji i duże przedsiębiorstwa). Maksymalny udział linii nie przekracza 49 % funduszy instrumentów inwestycyjnych. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez linię nie powodują, że udział kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i Komisarz ds. Informacji podpisują umowę wykonawczą o następującej treści:

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 dokonywanych przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktu(-ów) finansowego(-ych) i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były opłacalne ekonomicznie.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.

- d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” 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 możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁰⁹, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹¹⁰, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹¹¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹¹².
 - ii. W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: 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,¹¹³ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹¹⁴,

¹⁰⁹Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹¹⁰Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

¹¹¹Ωϣ≥#χζεvis to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Wyłączenie¹¹² to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹¹³Dyrektyw| 2013/34/UE zmieniono dyrektyw≠ (UE) 2022/2464 w□sprawie dyrektywy w□sprawie sprawozdawczo□ci przedsi| biorstw w□zakresie zr|wnowa.łonego rozwoju.

¹¹⁴Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw

- (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹¹⁵, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹¹⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹¹⁷.
 - 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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że wykorzystuje się je do obsługi spłaty 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 stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej, w tym poprzez zastosowanie oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji poniżej 10 000 000 EUR, przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 4. Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu Komisarza ds. Informacji. Wspomniane audyty mają na celu

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

¹¹⁵Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjnych, należy wyjaśnić powody, 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.

¹¹⁶Opis 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.

¹¹⁷Opis 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.

potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. Audyty weryfikują również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji 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 inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów cyfrowych zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.¹¹⁸
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. 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 czyn poważnych szkód”.
 2. Opis ram monitorowania oraz audytu i kontroli, które pośrednik finansowy wprowadza, które *odpowiednio* podlegają wszystkim wymogom w zakresie monitorowania, audytu i kontroli określonym powyżej.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

¹¹⁸Do celów obliczenia wkładu cyfrowego, w przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/zostanie wygenerowane z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Inwestycja 7 (C13.I7) – Fundusz Technologiczny

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w instrument Next Technologiczny w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w strategicznych sektorach Hiszpanii związanych z transformacją cyfrową oraz w celu rozwoju rynków kapitałowych w tym obszarze. Instrument działa poprzez zapewnianie zachęt finansowych poprzez współinwestowanie z innymi funduszami, bezpośrednio lub przez pośredników, 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 Sociedad Española para la Transformación Tecnológica (SETT) lub Axis (zarządzający przedsiębiorstwem/prywatnym kapitałem ICO) jako partnerzy wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Linia bezpośrednia: linia ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych lub quasi-kapitałowych za pośrednictwem SETT na rzecz przedsiębiorstw zarejestrowanych w Hiszpanii, niezależnie od ich wielkości i własności kapitału, które zobowiązują się do realizacji nowych projektów technologicznych. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez fundusz nie powodują, że udział kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Linia pośrednia: pozycja ta obejmuje transfer środków do istniejących instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, w tym fundusze venture capital, które prowadzą operacje inwestycji kapitałowych lub quasi-kapitałowych w obszarach technologicznych objętych Funduszem. Maksymalny udział funduszu nie przekracza 49 % funduszu instrumentów inwestycyjnych.
- Europejska inicjatywa na rzecz mistrzostw technologii (ETCI): pozycja ta obejmuje przekazanie przez Hiszpanię środków finansowych w wysokości do 1 mld EUR do ETCI, funduszu funduszy zarządzanego przez Europejski Fundusz Inwestycyjny (EFI), który przekazuje kapitał na późnym etapie rozwoju obiecującym innowatorom europejskim.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i oś lub Hiszpania i SETT podpisują umowę wykonawczą lub Hiszpania zatwierdza odpowiedni instrument prawny i powiązane dokumenty, które zawierają następujące treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: W przypadku linii bezpośredniej początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku linii bezpośredniej ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 za pośrednictwem linii pośredniej i linii ETCI ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.
2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktu(-ów) finansowego(-ych) 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” określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: 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,¹¹⁹ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹²⁰, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹²¹, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹²² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹²³.
 - 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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.

¹¹⁹ Dyrektywę 2013/34/UE zmieniono dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

¹²⁰ Z wyjątkiem a) 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 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 w celu terminowego przejścia na działalność bez paliw kopalnych, przy całkowitym wycofaniu paliw kopalnych z upływem czasu.

¹²¹ Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

¹²² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹²³ 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.

3. Kwotę objętą umową wykonawczą lub instrumentem prawnym i powiązanymi dokumentami ustanawiającymi Instrument, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej lub w instrumencie prawnym i powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument, w tym poprzez wykorzystanie oświadczenia własnego w odniesieniu do operacji poniżej 10000000 EUR, przed 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 lub SETT. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, z zasadami pomocy państwa i z wymogami celu klimatycznego oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. Audyty służą również weryfikacji legalności transakcji oraz przestrzegania warunków obowiązującej umowy wykonawczej lub instrumentu prawnego i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie oświadczeń własnych dotyczących 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 inwestycji RRF w Instrument przyczyni się do osiągnięcia celów związanych ze zmianami cyfrowymi zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.¹²⁴
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: ICO lub SETT wybierają pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole pod kątem braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych

¹²⁴Do celów obliczenia wkładu cyfrowego, w przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria wymagające, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie pochodziło z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

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 lub SETT podpisują umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej lub instrumentu prawnego i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument. 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 środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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 inwestuje bezpośrednio z zagranicznymi inwestorami instytucjonalnymi będącymi osobami trzecimi w przedsiębiorstwa, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów w strategicznych sektorach gospodarki Hiszpanii, w tym tych związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową oraz PERTE. Instrument musi być w stanie inwestować z wykorzystaniem instrumentów pożyczkowych, kapitałowych i quasi-kapitałowych. Inwestycje kapitałowe Funduszu nie powodują, że udział kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 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 w instrumencie nie przekracza 49 % jakiegokolwiek funduszu lub innego instrumentu inwestycyjnego i nie powoduje, że udział kapitału publicznego w funduszu lub instrumencie inwestycyjnym przekracza 49 % całkowitego kapitału własnego.

Wspóln inwestycja ze strony inwestorów będących osobami trzecimi jest co najmniej równoważna wkładowi Instrumentu i inwestuje na równych warunkach. Wspóln inwestorzy będący osobami trzecimi mogą obejmować między innymi:

- Zagraniczne instytucje publiczne, takie jak publiczne fundusze emerytalne, fundusze państwowe i państwowe niższego szczebla, instytucje wielostronne inwestujące na prywatnych rynkach kapitałowych (takie jak Europejski Fundusz Inwestycyjny).
- Zagranicznych prywatnych długoterminowych inwestorów instytucjonalnych, takich jak fundusze inwestycyjne, fundusze emerytalne lub zakłady ubezpieczeń.
- Krajowe prywatne instytucje i podmioty inwestycyjne, pod warunkiem że mobilizują środki finansowe od zagranicznych inwestorów prywatnych.
- Zagraniczne spółki kapitałowe uczestniczące w przedsiębiorstwach w Hiszpanii w celu realizacji projektów inwestycyjnych i działalności produkcyjnej, które mogłyby być wspierane przez fundusz.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania zatwierdza rozporządzenie i wszelkie powiązane dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawiera następujące treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny

organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 dokonywanych 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 działania. 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 5G¹²⁵ mają również zastosowanie do jego dostawców. Do takich dostawców należą w szczególności sprzedawcy i producenci urządzeń telekomunikacyjnych i inni dostawcy będący stronami trzecimi, tacy jak dostawcy infrastruktury chmurowej, dostawcy usług zarządzania, integratorzy systemów, wykonawcy oferujący usługi z zakresu bezpieczeństwa i obsługi technicznej oraz producenci urządzeń łączności. W przypadku gdy beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie obronności, ograniczenie to ma również zastosowanie do jego dostawców i podwykonawców. Ograniczenia dotyczące braku kontroli ze strony państwa trzeciego lub podmiotu z państwa trzeciego określone w trzech powyższych akapitach nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, w przypadku której beneficjent końcowy może wykazać, że jest to podmiot prawny, w odniesieniu do 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”)¹²⁶ lub zwolnieniem Komisji przyznanym zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie przestrzeni kosmicznej¹²⁷. Partner wykonawczy musi powiadomić rząd o wszelkich odstępstwach przyznanym w odniesieniu do ograniczeń.
- b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.

¹²⁵ Grupa współpracy NIS, „Cyberbezpieczeństwo sieci 5G – Unijny zestaw narzędzi środków ograniczających ryzyko”, 01/2020, https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

¹²⁶ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/697 z dnia 29 kwietnia 2021 r. ustanawiające Europejski Fundusz Obronny

¹²⁷ Rozporządzenie (UE) 2021/696 ustanawiające unijny program kosmiczny i Agencję Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego

- c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
- d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” 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 możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹²⁸, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹²⁹, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹³⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹³¹. W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyklucza przedsiębiorstwa o istotnym znaczeniu¹³² w następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność powiązana¹³³; (II) energochłonne lub

¹²⁸Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹²⁹W 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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 zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

¹³⁰Ωψ≥≠χζενιε 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.

¹³¹Ωψ≥≠χζενιε 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.

¹³²Uznaje się, że beneficjent końcowy „znaczenie 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.

¹³³Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami

wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹³⁴; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹³⁵; (iv) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów¹³⁶, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie 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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
3. Kwota objęta przepisami i wszelkimi 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 stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu COFIDES. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych

określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹³⁴W tym działy i) aktyw (w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gaz (w cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźnik (w referencyjnych). Jeśli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gaz (w cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźnik (w emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

¹³⁵Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezpieczne.

¹³⁶Ωυσζετιeto 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.

i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił 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 mającym zastosowanie rozporządzeniu i powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.

5. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: COFIDES wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. 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 ramach powiązanych dokumentów 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 środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 9 (C13.I9) – Fundusz Wsparcia Wypłacalności Przedsiębiorstw Strategicznych (FASEE)

Inwestycja ta składa się ze strategicznego funduszu wsparcia wypłacalności przedsiębiorstw w celu zapewnienia tymczasowego wsparcia wypłacalności rentownym i strategicznym przedsiębiorstwom w sektorach strategicznych gospodarczo dotkniętych pandemią COVID-19. Inwestycja ta obejmuje wyłącznie te operacje, które są zgodne z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brakiem konfliktu interesów i podwójnym finansowaniem. Niezależny audytor przeprowadza audyt ex post w celu sprawdzenia spełnienia tych wymogów, a także gromadzenia danych, jak określono w art. 22 rozporządzenia w sprawie RRF.

Wszelkie środki powracające związane z operacjami Funduszu są reinwestowane w podobny sposób, dopóki nie zostaną wykorzystane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

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

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 (od 10 mln EUR do 400 mln EUR w obrocie), które ucierpiały w wyniku pandemii COVID-19. Inwestycja ta obejmuje wyłącznie te operacje, które są zgodne z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brakiem konfliktu interesów i podwójnym finansowaniem. Niezależny audytor przeprowadza audyt ex post w celu sprawdzenia spełnienia tych wymogów, a także gromadzenia danych, jak określono w art. 22 rozporządzenia w sprawie RRF.

Wszelkie środki powracające związane z operacjami Funduszu są reinwestowane w podobny sposób, dopóki nie zostaną wykorzystane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2025 r.

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

Inwestycja ta ma na celu uzupełnienie działania C13.I2. Ma on poprawić dostęp 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 ubezpieczeń wzajemnych, wspierając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA wspiera konkurencyjność i odporność MŚP i spółek o średniej kapitalizacji również za pośrednictwem trzech nowych specjalnych linii umożliwiających dostęp do długoterminowego finansowania i operacji związanych z kapitałem obrotowym w odniesieniu do działań w ramach tej inwestycji w obszarze: cyfryzację, stabilności; wzrost gospodarczy i odbudowa (wzmocnienie odporności, głównie w przypadku MŚP dotkniętych pandemią COVID-19, które są gotowe do podjęcia znaczących planów transformacji i wzrostu gospodarczego). Gwarancje udzielane w ramach CERSA i SGR są promowane przez centra innowacji cyfrowych oraz w ramach innych inicjatyw mających na celu informowanie przedsiębiorstw o dostępnym wsparciu na rzecz cyfryzacji.

Na podstawie inwestycji RRF w wysokości 630 000 000 EUR CERSA zamierza początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 2 100 000 000 EUR.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w instrument, fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP) w celu inwestowania w rentowne i innowacyjne projekty i projekty związane z technologią językową, w ramach PERTE New Economy of the Language (NEL). Instrument działa poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych bezpośrednio sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 303 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza państwowe przedsiębiorstwo innowacyjne (Empresa Nacional de Innovación, SA – ENISA) jako partner wykonawczy.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i ENISA podpisują umowę wykonawczą o następującej treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. W przypadku ENISA komitet inwestycyjny jest zintegrowany przez pracowników ENISA (niezależnych od rządu). Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 opłacalne ekonomicznie.
 3. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 4. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności:
 - i. polityka inwestycyjna wyklucza możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹³⁷, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹³⁸, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.
 - ii. polityka inwestycyjna wymaga przestrzegania odpowiednich unijnych i krajowych przepisów w zakresie ochrony środowiska obowiązujących beneficjentów końcowych Instrumentu.
 5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że wykorzystuje się je do obsługi spłaty 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.

¹³⁷ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych 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 Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

2. Opis stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
3. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
4. Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu ENISA. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił 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 mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu.
5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 20 000 000 EUR inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów cyfrowych zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 13 (C13.I13) – Regionalny Fundusz Zwiększania Odporności (FRA)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w moduł państw członkowskich InvestEU oraz w instrument – regionalny fundusz odporności, aby zachęcić do inwestycji prywatnych i poprawić dostęp do finansowania w hiszpańskich wspólnotach autonomicznych w następujących obszarach priorytetowych: mieszkania socjalne i przystępne cenowo mieszkania oraz rewitalizacja obszarów miejskich; zrównoważony transport; konkurencyjność przemysłu i MŚP; badania, rozwój i innowacje; zrównoważona turystyka; gospodarka opiekuńcza; gospodarka wodna i gospodarka odpadami; oraz transformacji energetycznej; a także rozwój rynków kapitałowych w tych obszarach.

Instrument działa poprzez zapewnianie finansowania, bezpośrednio lub przez pośredników, sektorowi prywatnemu, podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność oraz podmiotom publicznym, między innymi samorządom regionalnym lub lokalnym. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma na celu zapewnienie finansowania w wysokości co najmniej 19 500 000 000 EUR. Dodatkowe 500 000 000 EUR wnosi wkład do modułu państw członkowskich InvestEU.

Instrumentem zarządza grupa EBI jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktowe:

- Bezpośrednia linia publiczna (3 500 000 000 EUR): Instrument pożyczkowy bezpośredniego współfinansowania w celu finansowania projektów realizowanych przez podmioty publiczne, m.in. samorządy regionalne lub lokalne.
- Inne linie (16 000 000 000 EUR): Linie skierowane do podmiotów prywatnych lub publicznych prowadzących podobną działalność, w szczególności:

- Instrument bezpośredniego współfinansowania w celu finansowania projektów poprzez pożyczki, nabycie aktywów lub udział w finansowaniu projektów.
- Finansowanie przez pośredników MŚP, spółek o średniej kapitalizacji, projektów infrastrukturalnych lub osób fizycznych, w tym poprzez inwestycje kapitałowe, quasi-kapitał własny, pożyczki, uprzywilejowane kredyty prywatne lub zakup papierów wartościowych zabezpieczonych aktywami wyemitowanych przez podmioty finansowe generujące nowy kwalifikowalny portfel pożyczek.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i grupa EBI podpisują umowę wykonawczą o następującej treści:

1. Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez grupę EBI niezależnie od rządu Hiszpanii. Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 dokonywanych 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 działania.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c. Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” 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 możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹³⁹, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁴⁰, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami

¹³⁹ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁴⁰ 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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 zostanie zakończone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

odpadów, spalarniami¹⁴¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁴².

- ii. W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: 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,¹⁴³ jeżeli ponad 50 % ich bezpośrednich przychodów w poprzednim roku obrotowym pochodzi z następującego wykazu działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁴⁴, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁴⁵, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁴⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁴⁷.

¹⁴¹Wyłączenie 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.

¹⁴²Wyłączenie 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.

¹⁴³Dyrektywę 2013/34/UE zmieniono dyrektywą (UE) 2022/2464 w sprawie dyrektywy w sprawie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju.

¹⁴⁴ Z wyjątkiem a) 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 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 w celu terminowego przejścia na działalność bez paliw kopalnych, przy całkowitym wycofaniu paliw kopalnych z upływem czasu.

¹⁴⁵Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

¹⁴⁶Wyłączenie 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.

¹⁴⁷ 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

- 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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
- 3. Kwotę objętą umową wykonawczą, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu, chyba że wykorzystuje się je do obsługi spłaty 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. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyni poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił 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 mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu.
 - c. Zobowiązanie grupy EBI do przekazywania kontrolerowi generalnemu rządu centralnego („IGAE”) rocznego sprawozdania z audytu sporządzonego przez audytorów zewnętrznych.
- 5. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 50 % inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF¹⁴⁸.

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.

¹⁴⁸Beneficjenci końcowi z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub równoważnych instrumentów powiązanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych obligacji lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/zostanie wygenerowane z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci

6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: Grupa EBI wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. Kontrole dotyczące braku konfliktu interesów w odniesieniu do pośredników finansowych przeprowadza się i przeprowadza *ex ante* w odniesieniu do wszystkich zaangażowanych podmiotów finansowych.
7. Wymóg podpisania umów o finansowaniu: Grupa EBI podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić jako załącznik do umowy wykonawczej. Kluczowe wymogi umowy o finansowaniu obejmują wszystkie wymogi, na podstawie których działa Instrument, w tym:
 - a. 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) wykorzystuje się na finansowanie MŚP, spółek o średniej kapitalizacji i osób fizycznych, w tym poprzez obligacje, pożyczki, leasing, dług podporządkowany, faktoring, gwarancje bankowe lub finansowanie handlu.

Wchodzi w życie umowa w sprawie gwarancji 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 wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁴⁹; (ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są

końcowi instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

¹⁴⁹ Z wyjątkiem a) projektów 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 dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁵⁰; (iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁵¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵².

Wdrożenie środka należy zakończyć 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.

¹⁵⁰Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów w ciepłarniach nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników w emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

¹⁵¹Opis tego nie ma zastosowania do działań w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu ani do istniejących zakładów, w których działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych w celu ich magazynowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania nie prowadzą do zwiększenia zdolności przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁵²Opis tego nie ma zastosowania do działań prowadzonych w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentację beztlenową bioodpadów, pod warunkiem że takie działania nie prowadzą do zwiększenia zdolności przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L25	C13.I6	M	Umowa wykonawcza z ICO dotycząca zielonej linii ICO	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L25a	C13.I6	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)		%	0 %	15 %	KW. 4	2024	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 15 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom 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 przez partnera wykonawczego). ICO sporządzi sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia 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 muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom 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 przez partnera wykonawczego). ICO sporządzi sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L27	C13.I6	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (III)		%	50 %	75 %	KW. 4	2025	ICO/oś oraz pośrednicy wybrani przez ICO muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 7,5 % finansowania odpowiada umowom 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 przez partnera wykonawczego). ICO sporządzi

										sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L28	C13.I6	T	Zielona linia ICO – 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 prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (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 przez partnera wykonawczego). Co najmniej 80,9 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów klimatycznych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L29	C13.I6	T	ICO Green Line – Ministerstwo ukończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekazuje 22 000 000 000 EUR na rzecz Komisarza ds. Informacji na rzecz Instrumentu.
L30	C13.I6	M	Umowa wykonawcza dla ICO – linia dotycząca przedsiębiorstw i przedsiębiorców	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej.
L31	C13.I6	T	Linia ICO Przedsiębiorstw 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 muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 2,5 % finansowania odpowiada umowom 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 przez 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 muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 7,5 % finansowania odpowiada umowom 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 przez 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 prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (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 przez 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 ukończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekazuje 8 150 000 000 EUR na rzecz Komisarza ds. Informacji na rzecz Instrumentu.
L35	C13.I7	M	Następny Fundusz Technologiczny – umowa wykonawcza z ośią lub SETT	Wejście w życie umowy wykonawczej lub rozporządzenia i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej lub rozporządzenia i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument
L36	C13.I7	T	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (I)		%	0 %	50 %	KW. 2	2025	Oś lub SETT oraz pośrednicy wybrani przez oś lub SETT muszą zawrzeć prawną umowę w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów cyfrowych, stosując metodykę określoną 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 lub SETT oraz pośrednicy wybrani przez oś lub SETT muszą zawrzeć prawną umowę w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa sporządza sprawozdanie wyszczególniające udział tego finansowania, które przyczynia się do realizacji celów cyfrowych, stosując metodykę określoną w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L38	C13.I7	T	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane		%	75 %	100 %	KW. 3	2026	Oś lub SETT oraz pośrednicy wybrani przez oś lub SETT muszą zawrzeć prawną umowę w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi na kwotę niezbędną do

			z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)							wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). 100 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów cyfrowych przy użyciu metodyki określonej w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.
L39	C13.I7	M	Kolejna Tech – Ministerstwo ukończyło inwestycje.	Świadcstwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekaże 4 000 000 000 EUR na rzecz ICO lub SETT na rzecz instrumentu.
L40	C13.I8	M	Foco – rozporządzenia ustanawiające fundusz	Wejście w życie rozporządzeń ustanawiających Instrument				KW. 2	2023	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument i wszelkich związanych z nim dokumentów.
L41	C13.I8	T	Foco – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)		%	0	50 %	KW. 2	2025	Instrument i pośrednicy wybrani przez COFIDES muszą zawierać prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 20 % finansowania odpowiada umowom 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 fundusze kapitałowe) (II)		%	50 %	100 %	KW. 3	2026	Instrument i pośrednicy wybrani przez COFIDES zawierają prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (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 ukończyło inwestycje.	Świadcstwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 2 000 000 000 EUR do Instrumentu.
L44	C13.I9	T	Fundusz Wsparcia Wyłacalności dla Przedsiębiorstw Strategicznych		Mln EUR	0	563	KW. 2	2024	Beneficjentom końcowym wypłacono co najmniej 563 300 000 EUR z działań kwalifikowalnych w ramach RRF w ramach FASEE. Audyt ex post przeprowadzony przez niezależnego audytora powinien potwierdzić co najmniej zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brak nadużyć finansowych, korupcji, konfliktu interesów i podwójnego finansowania, a także gromadzenie danych określonych w art. 22 RRF. W ramach audytu ex post sprawdza się, czy wsparcie zostało udzielone wyłącznie przedsiębiorstwom, które w momencie 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 w ramach działań kwalifikowalnych w ramach RRF w ramach FONREC. Audyt ex post przeprowadzony przez niezależnego audytora powinien potwierdzić co najmniej zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, brak nadużyć finansowych, korupcji, konfliktu interesów i podwójnego finansowania, a także gromadzenie danych określonych w art. 22 RRF. W ramach audytu ex post sprawdza się, czy wsparcie zostało udzielone wyłącznie przedsiębiorstwom kwalifikującym się na mocy 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 długoterminowych inwestycji i kapitału obrotowego oraz gwarancji finansowych, handlowych i technicznych. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami 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 RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
L49	C13.I12	T	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowy prawne			50 %	100 %	KW. 3	2026	ENISA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 6,6 % tego finansowania przyczynia się do

			podpisane z beneficjentami końcowymi							realizacji 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 ukończyło inwestycje.	Świadczenie transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekazuje ENISA kwotę 303 000 000 EUR na rzecz instrumentu.
L51	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności – InvestEU: Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu				KW. 2	2023	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 Zwiększania Odporności – InvestEU: Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji o wartości co najmniej 500 mln EUR przydzielone na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.			0	100 %	KW. 3	2026	Działania z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 % całkowitej kwoty zasobów RRF przydzielonych na instrument muszą zostać zatwierdzone przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
L53	C13.I13	M	Regionalny Fundusz Odporności: Umowa wykonawcza	Wejście w życie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej wraz z umowami stowarzyszonymi dotyczącymi co najmniej trzech instrumentów.
L54	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania 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 muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 15 % inwestycji 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 zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Kwoty wykorzystane do zakupu papierów wartościowych zabezpieczonych aktywami liczy się wyłącznie w zakresie, w jakim istnieje odpowiednie zobowiązanie finansowe ze strony podmiotu finansowego na rzecz MŚP, spółki o średniej kapitalizacji lub osoby fizycznej w ramach nowego kwalifikowalnego portfela pożyczek.
L55	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania 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 muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji 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 zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Kwoty wykorzystane do zakupu papierów wartościowych zabezpieczonych aktywami liczy się wyłącznie w zakresie, w jakim istnieje odpowiednie zobowiązanie finansowe ze strony podmiotu finansowego na rzecz MŚP, spółki o średniej kapitalizacji lub osoby fizycznej w ramach nowego kwalifikowalnego portfela pożyczek.
L56	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (III)			50 %	75 %	KW. 4	2025	Grupa EBI i pośrednicy wybrani przez grupę EBI muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 75 % inwestycji 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 zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka

										tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Kwoty wykorzystane do zakupu papierów wartościowych zabezpieczonych aktywami liczy się wyłącznie w zakresie, w jakim istnieje odpowiednie zobowiązanie finansowe ze strony podmiotu finansowego na rzecz MŚP, spółki o średniej kapitalizacji lub osoby fizycznej w ramach nowego kwalifikowalnego portfela pożyczek.
L57	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania 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 muszą zawrzeć prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji 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 zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Kwoty wykorzystane do zakupu papierów wartościowych zabezpieczonych aktywami liczy się wyłącznie w zakresie, w jakim istnieje odpowiednie zobowiązanie finansowe ze strony podmiotu finansowego na rzecz MŚP, spółki o średniej kapitalizacji lub osoby fizycznej w ramach nowego kwalifikowalnego portfela pożyczek.
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 zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w bezpośrednią linię publiczną (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa EBI sporządza sprawozdanie zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia 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 zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w bezpośrednią linię publiczną (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Grupa EBI sporządza sprawozdanie zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych, stosując metodykę określoną w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
L60	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania					KW. 3	2026	Co najmniej 50 % finansowania bezpośrednich linii publicznych i innych linii przyczynia się do osiągnięcia celów klimatycznych przy

			Odporności – wkład w działania na rzecz klimatu							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 (łącznie z opłatami za zarządzanie) w ramach bezpośredniej linii publicznej.
L62	C13.I13	M	Regionalny Fundusz Odporności – Ministerstwo Gospodarki i Transformacji Cyfrowej zakończyło inwestycję	Zaświadczenie o wypłacie środków na rzecz funduszu				KW. 3	2026	Hiszpania przekaze grupie EBI kwotę 19 500 000 000 EUR przeznaczoną na ten instrument.

N. KOMPONENT 14: TURYSTYKA

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy następujących wyzwań:

- W wyniku kryzysu wywołanego pandemią COVID-19 hiszpański sektor turystyki stoi w bardzo trudnej sytuacji i konieczne są pilne działania w celu zwiększenia jego zrównoważonego charakteru i konkurencyjności.
- Wyspy Kanaryjskie i Baleary, które są siłą napędową hiszpańskiej branży turystycznej, potrzebują specjalnych działań w celu złagodzenia efektów zewnętrznych i ich 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 inwestycje publiczne i prywatne w badania i rozwój są stosunkowo niskie. Ponadto w wielu sprawozdaniach wskazano, że sektor podróży jest sektorem o największym potencjale korzystania ze sztucznej inteligencji (128 % wzrostu wartości dodanej działalności związanej ze stosowaniem sztucznej inteligencji).

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

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną oraz zwiększania skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2019), wspieranie gospodarki (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020), wspieranie zatrudnienia za pomocą środków mających na celu utrzymanie miejsc pracy i rozwoju umiejętności oraz poprawę dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020), promowanie inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020) oraz poprawa koordynacji między różnymi szczeblami administracji (zalecenie dla poszczególnych krajów 4 2020).

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

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

Reforma 1 (C14.R1) – dekret królewski wdrażający Państwowy Fundusz Finansowy na rzecz Konkurencyjności Turystyki (FOCIT)

Celem reformy jest poprawa konkurencyjności sektora turystyki poprzez wspieranie innowacji oraz 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 użycia i recyklingu odpadów. W dziedzinie efektywności energetycznej i gospodarki o obiegu zamkniętym Fundusz finansuje innowacyjne projekty.

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 i określono ramy wdrażania środków związanych z turystyką.
- uruchomienie strony internetowej gromadzącej dane z różnych źródeł statystyki w dziedzinie turystyki, w tym od 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

Inwestycja ma na celu 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 krajową agendę turystyczną mającą na celu sprostanie wyzwaniom sektora w perspektywie średnio- i długoterminowej, wzmacniającą trzy filary zrównoważonego rozwoju: społeczno-gospodarcze, środowiskowe i terytorialne;
2. Plany zrównoważonego rozwoju turystyki w ośrodkach turystycznych: Poddziałania te są wdrażane w następującej kolejności:
 - a. Przygotowanie strategii na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia, która stanowi podstawę strukturyzacji, planowania, rozwoju i oceny działań administracji ds. turystyki mających na celu przekształcenie kierunków turystycznych, zgodnie ze zrównoważonymi kryteriami i zgodnie z celami zrównoważonego rozwoju określonymi w Agendzie 2030.
 - b. Przygotowanie programu planu zrównoważonego rozwoju turystyki w kierunku turystycznym. 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 terytorialnych planów na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w ośrodkach turystycznych. Są one rozwijane w drodze partycypacyjnego i opartego na współpracy procesu między trzema właściwymi administracjami publicznymi oraz różnymi publicznymi i prywatnymi podmiotami ekosystemu turystycznego danego celu. Umożliwiają one każdemu terytorium i celowi turystycznemu reagowanie na wyzwania związane ze zrównoważonym rozwojem turystyki w ramach wykonywania swoich uprawnień w zakresie planowania turystyki oraz w ramach strategii zrównoważonego rozwoju turystyki dla miejsca przeznaczenia

zatwierdzonej przez rząd Hiszpanii. Plany te obejmują działania w następujących dziedzinach:

- i. Transformacja ekologiczna, w tym działania w ramach tej inwestycji dotyczące odbudowy środowiska, zarządzania użytkowaniem publicznym na chronionych obszarach przyrodniczych, wdrażania systemów certyfikacji turystyki, wdrażania środków gospodarki o obiegu zamkniętym w usługach publicznych oraz budowy nadających się do recyklingu/walkowanych ścieżek wiejskich.
 - ii. Efektywność energetyczna, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu zmniejszenie emisji CO₂ w budynkach, infrastrukturze publicznej i usługach publicznych, łagodzenie zmiany klimatu, wdrażanie technologii środowiskowych, dekarbonizację i promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju lub poprawę środowiska miejskiego.
 - iii. Transformacja cyfrowa, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu cyfryzację usług dla turystów w ośrodkach turystycznych, rozwijanie śladu cyfrowego miejsca docelowego lub badania rynku i zarządzanie popytem w turystyce.
 - iv. Transformacja konkurencyjności, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu rozszerzenie dostępności poprzez kierunek turystyczny, poprawę lokalnej infrastruktury turystyki publicznej lub wspieranie tworzenia miejsc pracy poprzez rozwój nowych produktów turystycznych, takich jak produkty kulturalne, przyrodnicze, gastronomiczne lub tradycyjne rzemiosło i przemysł.
3. Plan zrównoważonego rozwoju społecznego dla sektora turystyki.
4. Przekształcenie istniejącego hiszpańskiego systemu jakości turystyki dla ośrodków turystycznych (SICTED) w kompleksowy system zrównoważonego rozwoju turystyki dla kierunków turystycznych. Obejmuje to opracowanie nowych procesów i wytycznych, modernizację istniejącej platformy informatycznej, szkolenie nowych podmiotów zajmujących się zrównoważonym rozwojem turystyki oraz opracowanie mechanizmu agregacji danych do celów analizy i monitorowania rynku mieszkań turystycznych w całej Hiszpanii.

Działania w ramach tej inwestycji będą realizowane 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 z realizacją do 2026 r. Projekty mające na celu promowanie zrównoważonego charakteru kierunków turystycznych w ramach tej inwestycji zostaną ukończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁵³; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS)

¹⁵³ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁵⁴; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁵⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁵⁶, oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają ponadto, aby wspierane mogły być wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 359 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego 100 % i co najmniej 519 mln EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1788.6 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu o średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć przy wykorzystaniu pełnego zakresu obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

¹⁵⁴ 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.

¹⁵⁵ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁵⁶ 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 2 (C14.I2) – Program cyfryzacji i wywiadu dla ośrodków turystycznych i sektora turystyki

Celem działań w ramach tej inwestycji jest opracowanie platformy inteligentnych kierunków turystycznych, która udostępnia turystom interoperacyjne usługi publiczne i prywatne. Uzupełnieniem tych działań będzie rozwój systemu wywiadu turystycznego oraz zestaw inicjatyw mających na celu wzmocnienie hiszpańskiej sieci inteligentnych ośrodków turystycznych. Działania w ramach tej inwestycji wspierają również rozwiązania cyfrowe oparte na sztucznej inteligencji i innych technologiach prorozwojowych w przedsiębiorstwach w sektorze turystyki, a także zapewniają finansowanie rozwoju przemysłowych przestrzeni danych i promowania innowacji cyfrowych w sektorze turystyki.

Działania w ramach tej inwestycji są realizowane w drodze zaproszeń do składania ofert i inwestycji bezpośrednich. Co najmniej 1000 przedsiębiorstw lub klastrów otrzymało finansowanie z projektów inwestycyjnych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, a do dnia 30 czerwca 2025 r. uruchomiona zostanie platforma inteligentnego przeznaczenia.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 3 (C14.I3) – Strategie odporności turystyki dla terytoriów poza półwyspem

Inwestycja jest ukierunkowana na Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceutę i Melillę w celu sprostania szczególnym wyzwaniom stojącym przed branżą turystyczną na tych terytoriach. Środki te poprawiają konkurencyjność i zdolność 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, gospodarki środowiskowej i przetwarzania odpadów oraz na przebudowę przestarzałej infrastruktury turystycznej;
- wzmocnienie usług publicznych na obszarach o szczególnym wpływie turystycznym: usługi administracyjne, usługi w zakresie bezpieczeństwa i usługi zdrowotne;
- szkolenia, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń młodzieży związanych z sektorem turystyki;
- rozwój alternatywnych produktów turystycznych i modernizacja oferty turystycznej;
- zachęty ułatwiające łączność z terytoriami i przedsiębiorstwa turystyczne do prowadzenia działalności poza sezonem;
- promowanie krajowych i międzynarodowych obszarów poza półwyspem jako ośrodków turystycznych o historycznym znaczeniu kulturowym; oraz
- dostosowane sezonowo promocje strategiczne, ze szczególnym naciskiem na strategie marketingowe online, dostępność językową, proaktywne zdolności w zakresie narzędzi multimedialnych oraz instytucjonalne zarządzanie relacjami z klientami.

Do grudnia 2025 r. inwestycje w regionach położonych poza półwyspem skorzystałyby co najmniej 400 podmiotów gospodarczych i społecznych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

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

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

- rozwój produktów turystycznych zgodnie ze strategią rozwoju zrównoważonych produktów turystycznych i obejmujący między innymi następujące orientacyjne kategorie: turystyka gastronomiczna, kulturalna, miejska, ekoturizm, turystyka biznesowa, turystyka sportowa, np. jazda na rowerze, dziedzictwo kulturowe 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 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;
- rewitalizację i rekultywację obiektów historycznego dziedzictwa turystycznego, w tym (i) zmniejszenie i kompensację śladu węglowego poprzez opracowanie planów działania na rzecz redukcji emisji gazów cieplarnianych, (ii) rekultywację ekologiczną obiektów, (iii) poprawę efektywności energetycznej poprzez zastąpienie kotłów na olej napędowy lub paliwa kotłami na gaz ziemny, (iv) działania na rzecz przystosowania się do zmiany klimatu, (v) poprawę systemów oczyszczania szarej wody, (vi) modernizację systemów gospodarowania odpadami, (vii) rekultywację i wykorzystanie przestrzeni za pomocą inteligentnych technologii, działania mające na celu poprawę dostępności miejsc oraz (viii) działania na rzecz zmniejszenia zużycia energii i wody; oraz
- poprawa obszarów handlowych na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów, w tym działania w ramach tej inwestycji w nowe technologie; wdrożenie rozwiązań technologicznych w celu poprawy efektywności energetycznej; wydajne ekologicznie procesy oraz recykling i ponowne wykorzystanie odpadów; szkolenie personelu; zintegrowany podpis cyfrowy dostosowany do potrzeb odwiedzających zagranicznych; oraz dostosowanie przestrzeni publicznej w celu poprawy dostępności i mobilności.

Co najmniej 60 projektów na obszarach komercyjnych znajdujących się na obszarach lokalnych o dużym napływie turystycznym zostanie ukończonych do dnia 31 grudnia 2024 r. Do dnia 30 czerwca 2025 r. udostępnia się co najmniej 45 nowych produktów turystycznych. Inwestycje zrealizowane do dnia 30 czerwca 2026 r. skutkują: (i) co najmniej 3400 obiektów turystycznych musi ukończyć projekty mające na celu zmniejszenie ich rocznego zużycia odpadów lub energii oraz (ii) należy ukończyć co najmniej 50 projektów ukierunkowanych na obiekty historycznego dziedzictwa turystycznego.

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

szczebla¹⁵⁷; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁵⁸; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁵⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁶⁰; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

¹⁵⁷ 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).

¹⁵⁸ 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.

¹⁵⁹ 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.

¹⁶⁰ 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
214	C14.R1	M	Plan wspierania sektora turystyki	Strona internetowa publikacji				KW. 2	2020	W planie opisuje się środki mające na celu pobudzenie sektora turystyki i określa się 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 pochodzące z różnych źródeł statystyki turystyki, w tym z organów 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 dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2021	Dekret królewski wdrażający Państwowy Fundusz Finansowy na rzecz Konkurencyjności Turystyki ma na celu poprawę dostępu przedsiębiorstw do finansowania publicznego w dziedzinie gospodarki o obiegu zamkniętym i efektywności energetycznej.
217	C14.I1	T	Przyznawanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu przeznaczenia	—	W mln EUR	0	561	KW. 4	2021	Publikacja w Dz.U. informacji o przyznaniu władzom lokalnym wsparcia na rzecz wdrożenia „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia” w wysokości co najmniej 561 000 000 EUR i 35 % środków na środki dotyczące zielonej transformacji, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w miejscach przeznaczenia. Kryteria wyboru zapewnią zgodność 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. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego łącznego budżetu przyznanego na dane działanie co najmniej 359 000 000 EUR z tego działania przyczyniło się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1788.6 mln EUR przyczyniło się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu o średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										rozporządzenia (UE) 2021/241.
218	C14.I1	T	Przyznawanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu przeznaczenia	—	W mln EUR	561	1 173	KW. 4	2022	Publikacja w Dz.U. informacji o przyznaniu władzom lokalnym wsparcia na rzecz realizacji „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia” w wysokości co najmniej 1 173 000 000 EUR (poziom bazowy: 31 grudnia 2021 r.) i z 35 % środków na działania na rzecz zielonej transformacji, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w miejscach przeznaczenia. Kryteria wyboru zapewniają zgodność 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. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego łącznego budżetu przyznanego na dane działanie co najmniej 359 000 000 EUR z tego działania przyczyniło się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. Alternatywnie kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 1 788.6 mln EUR przyczyniło się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu o średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
219	C14.I1	T	Przyznawanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu przeznaczenia	—	W mln EUR	1 173	1 788,6	KW. 2	2023	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 1 788 600 000 EUR (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.) i z 35 % środków na działania na rzecz zielonej transformacji, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/mobilności elektrycznej w miejscach przeznaczenia. Kryteria wyboru zapewniają zgodność 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. Kryteria wyboru zapewniają, aby z ostatecznego łącznego budżetu przyznanego na dane działanie co najmniej 359 000 000 EUR z tego działania przyczyniło się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 519 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										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 przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu o średnim współczynniku klimatycznym wynoszącym co najmniej 31,7 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241. Tę średnią stawkę wkładu można osiągnąć na podstawie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.
220	C14.I1	M	Zakończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym	Sprawozdanie Komisji Monitorującej zatwierdzające próg postępu				KW. 4	2024	Komisja monitorująca zapewnia, aby wszystkie przyznane ośrodki turystyczne spełniały co najmniej następujący odsetek poziomów realizacji każdego planu zrównoważonego rozwoju turystyki: — Ukończenie 50 % miejsc docelowych przyznanych w 2021 r. — Ukończenie 30 % miejsc docelowych przyznanych w 2022 r. — Ukończenie 15 % miejsc docelowych 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 wartościami docelowymi 217, 218 i 219, przy czym 35 % środków przeznaczono na środki dotyczące zielonej transformacji, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/elektromobilności w miejscach przeznaczenia, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
222	C14.I2	M	Uruchomienie platformy inteligentnego przeznaczenia w sektorze turystyki.	Link do platformy				KW. 2	2025	Wdrożenie i uruchomienie w pełni funkcjonującej platformy inteligentnego przeznaczenia. Platforma udostępnia turystom interoperacyjne usługi publiczne i prywatne.
223	C14.I2	T	Beneficjenci innowacyjnych projektów technologicznych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi	—	Numer	0	1 000	KW. 2	2025	Co najmniej 1000 beneficjentów (przedsiębiorstw lub klastrów), którzy ukończyli innowacyjne projekty technologiczne dla sektora turystyki związane ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, takimi jak internet rzeczy, 5G, duże zbiory danych, cyberbezpieczeństwo, aplikacje mobilne.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
224	C14.I3	T	Beneficjenci w regionach poza półwyspem, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę ich konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych	—	Numer	0	400	KW. 4	2025	Co najmniej 400 beneficjentów w regionach położonych poza półwyspem (Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceuta i Melilla), które ukończyły 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 położone na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów		Numer	0	60	KW. 4	2024	Zrealizowano co najmniej 60 projektów ukierunkowanych na obszary komercyjne znajdujące się na obszarach lokalnych o dużym napływie turystycznym, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), wykorzystując wykaz wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
226	C14.I4	T	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną	—	Numer	0	45	KW. 2	2025	Co najmniej 45 nowych produktów turystycznych dostarczanych zgodnie ze strategią rozwoju zrównoważonych produktów turystycznych, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
227	C14.I4	T	Zakłady turystyczne zmniejszające roczne zużycie odpadów lub energii	—	Numer	0	3 400	KW. 2	2026	Co najmniej 3400 zakładów turystycznych ukończyło projekty mające na celu zmniejszenie ich rocznego zużycia odpadów lub energii, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
228	C14.I4	T	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego o obecnym lub przyszłym wykorzystaniu w turystyce	—	Numer	0	50	KW. 2	2026	Zakończono co najmniej 50 działań polegających na rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), wykorzystując wykaz wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

O. KOMPONENT 15: ŁĄCZNOŚĆ CYFROWA

Łączność cyfrowa jest kluczowym czynnikiem rozwoju działalności gospodarczej, zwiększenia wydajności, pobudzania innowacji oraz spójności terytorialnej i społecznej. Dostęp do sieci cyfrowych jest coraz bardziej niezbędny, aby móc uzyskać dostęp do usług publicznych, rozwijać działalność gospodarczą i aktywnie uczestniczyć w życiu społecznym.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań w zakresie łączności związanych z objęciem zasięgiem 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, do którego odnosi się komponent, jest stworzenie wiarygodnego i bezpiecznego środowiska dla obywateli i przedsiębiorstw, aby przyczynić się do procesu cyfryzacji i hiperłączności związanych z wdrażaniem sieci 5G oraz usług związanych z tą technologią, takich jak aplikacje internetu rzeczy.

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

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących skoncentrowania inwestycyjnej polityki gospodarczej na wspieraniu innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) oraz skoncentrowania inwestycji na transformacji cyfrowej na wstępie (zalecenia dla poszczególnych krajów 3 2020, 1 2022 r., 1 2023 r.).

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

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

Reforma 1 (C15.R1) – Reforma telekomunikacyjnych ram regulacyjnych: 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 5G, a także 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 należy włączyć do hiszpańskich ram prawnych do ogólnego prawa telekomunikacyjnego w tych elementach, które wymagają statusu prawnego.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C15.R2) – Plan działania 5G: Zarządzanie widmem i jego przydzielanie, zmniejszenie obciążenia związanego z wdrażaniem, akt o cyberbezpieczeństwie 5G i wsparcie dla władz lokalnych

Celem środka jest: 1) zakończenie „drugiej dywidendy cyfrowej” i procedury aukcyjnej dla pasma częstotliwości 700 MHz i zakresu częstotliwości 26 GHz; 2) tymczasowe obniżenie opodatkowania operatorów telekomunikacyjnych w zakresie widma na lata 2022 i 2023 w celu przyspieszenia wdrażania sieci 5G; 3) włączenie unijnego zestawu narzędzi na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G do prawodawstwa krajowego; oraz 4) rozpowszechnianie wśród lokalnych administracji publicznych dobrych praktyk w zakresie telekomunikacji i urbanistyki.

Jeżeli chodzi o wdrażanie, określono następujące etapy:

- Zakończenie programu „Druga dywidenda cyfrowa”
- Strategia na rzecz promowania technologii 5G
- Aukcja pasma 700 MHz
- Zaproszenie do składania ofert w paśmie 26 GHz
- Tymczasowe obniżenie podatku od widma radiowego
- Akt o cyberbezpieczeństwie 5G

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Celem środka jest: Zwiększenie zasięgu ultraszybkich sieci dostępu szerokopasmowego na obszarach, na których ich brakuje, w celu dotarcia do 100 % ludności; oraz 2) wdrożenie konkretnych działań na rzecz rozszerzenia zasięgu w historycznych ośrodkach miejskich o statusie „białych obszarów”.

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 wykonalny plan zostanie przyjęty do końca 2021 r., a 100 % budżetu zostanie przyznane do końca 2023 r. W planie określa się również ostateczne cele (pod względem dodatkowego zasięgu w jednostkach), które należy osiągnąć, oraz zapewnia neutralność technologiczną i utrzymanie mechanizmów konkurencji rynkowej i dostępu wszystkich operatorów do wdrożonej infrastruktury. Obszary interwencji określa się w takim planie. W planie wdrażania określa się również wymagane kroki prawne i regulacyjne, w tym kroki, które należy podjąć w celu zapewnienia zgodności z odpowiednimi unijnymi zasadami pomocy państwa. Celem jest zapewnienie symetrycznych prędkości 300 Mb/s, które można zwiększyć do 1 Gb/s symetrycznych (gigabit na sekundę) na obszarach białych i na obszarach szarych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C15.I2) Wzmocnienie łączności w ośrodkach referencyjnych, podmioty stymulujące rozwój społeczno-gospodarczy i sektorowe projekty 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 w głównych czynnikach społeczno-gospodarczych kraju i na obszarach o wysokim zapotrzebowaniu na przepustowość (wyspy technologiczne).

Inwestycja polega na rozszerzeniu łączności 1 gigabit na główne ośrodki działalności społecznej i gospodarczej w całym kraju. Wybrane obiekty obejmują obiekty przemysłowe, centra danych, ośrodki rolno-przemysłowe, ośrodki badawcze, węzły transportowe, węzły logistyczne lub przedsiębiorstwa wykorzystujące duże ilości danych, 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 innowacyjnych projektów w zakresie cyfryzacji sektorowej (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.) oraz projektów w zakresie łączności dla budynków 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 podstawowej łączności o przepustowości co najmniej 100 Mb/s oraz usług o wartości dodanej, takich jak VPN i cyberbezpieczeństwo); oraz
- Bony dla osób lub rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji na finansowanie pakietów połączeń szerokopasmowych za pomocą najwłaściwszej technologii.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 4 (C15.I4) – Odnowienie infrastruktury i zrównoważony rozwój

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

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

Inwestycja składa się z trzech projektów.

Poprawa łączności transgranicznej infrastruktury cyfrowej: Wiązałoby się to z udziałem hiszpańskich przedsiębiorstw w konsorcjach przedsiębiorstw zajmujących się projektami dotyczącymi wzajemnych połączeń infrastruktury danych i kabli podmorskich w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF2 Digital) i nowego ogólnego rozporządzenia w sprawie wyłączeń blokowych.

2) Uczestnictwo w projektach dotyczących infrastruktury cyfrowej: projekty kandydujące będą związane z infrastrukturą i usługami chmury obliczeniowej i brzegowej nowej generacji; oraz zaawansowany procesor i półprzewodnik.

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

Szczegółowy wykonalny plan tych inwestycji zostanie przedstawiony do dnia 31 grudnia 2022 r. w celu jasnego określenia wybranych projektów.

Plan określa kryteria techniczne (kluczowe cechy projektów i beneficjentów) oraz wymagane kroki prawne i regulacyjne, w tym niezbędne kroki podjęte w celu zapewnienia zgodności z kontrolą pomocy państwa. Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C15.I6) – Wdrażanie sieci 5G: sieci, zmiany technologiczne i innowacje

Inwestycja składa się z czterech różnych podprojektów:

1) Wdrożenie sieci 5G powinno zostać wzmocnione i przyspieszone w głównych korytarzach transportowych (drogi i koleje) zarówno krajowych (korytarze wtórne na niektórych obszarach), jak i transgranicznych (korytarze podstawowe). Inicjatywa ta jest zgodna z korytarzami 5G określonymi przez Komisję Europejską i ma na celu pobudzenie korytarzy między Hiszpanią a Portugalią oraz Hiszpanią i Francją na łączną liczbę co najmniej 4000 miejsc, w tym połączeń dosyłowych. Środek ten obejmuje te trasy drugorzędne, które nie są objęte obowiązkami nałożonymi w przetargach dotyczących widma.

2) Wdrażanie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia 75 % ludności do 31 grudnia 2025 r. w zakresach preferencji sieci 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 z działaniami mającymi na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej). Środek ten obejmuje obszary, które nie są objęte obowiązkami nałożonymi w przetargach dotyczących widma.

Wdrożenie sieci 5G w kluczowych rodzajach działalności gospodarczej (przemysłowe środowiska produkcyjne w strategicznych przedsiębiorstwach w niektórych kluczowych sektorach produkcji o dużym oddziaływaniu) oraz w podstawowych usługach (środowisko produkcyjne w obszarach edukacji, opieki i społeczno-zdrowia). Oczekuje się co najmniej 43 projektów w zakresie łączności.

4) wsparcie badań i rozwoju związanych z 5G i 6G, ekosystemów innowacji (co najmniej 200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G (utworzenie centrum zdolnego do przyjęcia około 300 inżynierów na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G, z wyłączeniem kosztów związanych z pracami budowlanymi/renowacjami).

W odniesieniu do wszystkich powyższych projektów do dnia 30 czerwca 2022 r. należy przedstawić szczegółowy wykonalny plan w celu jasnego określenia wybranych projektów

i przyznania 100 % budżetu do dnia 31 grudnia 2024 r. oraz zakończenia projektu do dnia 30 czerwca 2026 r.

Plan ten obejmuje plan wdrożenia sieci 5G wraz z działaniami w następujących obszarach: 1) korytarze 5G; 2) rozbudowę sieci dostępowych 5G i ruchomej sieci dosyłowej na innych określonych obszarach; 3) projekty wdrożeniowe sieci 5G na rzecz łączności i cyfryzacji kluczowych rodzajów działalności gospodarczej i podstawowych usług; oraz 4) wsparcie innowacyjnych zastosowań w ekosystemie 5G i 6G. W planie określa się również kryteria techniczne (główne cechy projektów i objętych nimi obszarów, 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 w zakresie cyberbezpieczeństwa obywateli, MŚP i specjalistów. Wyposażenie obywateli i przedsiębiorstw, zwłaszcza MŚP, w umiejętności niezbędne do identyfikowania zagrożeń związanych z codziennym korzystaniem z technologii cyfrowych. Programy w tym obszarze obejmują kampanię informacyjną, która ma dotrzeć do jak największej liczby osób, poprzez kampanie informacyjne, działania bliskości i rozwój konkretnych zasobów na ten cel. Obejmuje to również zwiększenie mechanizmów reagowania dzięki skoordynowanym usługom i działaniom w zakresie reagowania, takim jak telefon zaufania ds. cyberbezpieczeństwa, który zwiększy swoją zdolność do 20000 połączeń miesięcznie.

2) Wspieranie 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 rozwój talentów w celu zaspokojenia niezaspokojonego zapotrzebowania na specjalistów w tym sektorze. Ponadto przewiduje utworzenie centrum demonstracyjnego na potrzeby rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków, a także opracowanie certyfikacji oznakowania cyberbezpieczeństwa. Utworzenie międzynarodowego centrum cyberbezpieczeństwa w celu pobudzenia sektora w Europie dzięki aktywnemu uczestnictwu w europejskiej sieci centrów cyberbezpieczeństwa. Obejmuje to uruchomienie centrum lustrzanego Europejskiego Centrum Kompetencji (ERCC).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Środek ten jest częścią PERTE Chip, strategicznej inicjatywy mającej na celu rozwój zdolności naukowych, projektowych i produkcyjnych przemysłu mikroelektroniki i półprzewodników

w Hiszpanii. Inwestycja ta wzmacnia ekosystem naukowy i technologiczny sektora 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 konkretnych 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 badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie fotoniki
- Działanie 3. Linia finansowania LPCEI w zakresie mikroelektroniki i technologii komunikacyjnych (IPCEI ME-TC)
- Działanie 4. Tworzenie firm fables w celu projektowania najnowocześniejszych mikroprocesorów i alternatywnych architektur.
- Działanie 5. Utworzenie pilotażowych linii badawczych.
- Działanie 6. Utworzenie sieci kształcenia, szkolenia i szkolenia w zakresie półprzewodników
- Działanie 7. Zdolność produkcyjna poniżej 5 nm
- Działanie 8. Zdolność produkcyjna powyżej 5 nm
- Działanie 9. Program 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
229	C15.R1	M	Wejście w życie ustawy o telekomunikacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2022	Ustawa o telekomunikacji transponuje również dyrektywę 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej (EECC). Ustawa zawiera również zalecenia dotyczące unijnego zestawu narzędzi łączności, który musi znaleźć się w prawie zgodnym z hiszpańskimi ramami prawnymi. Poza transpozycją dyrektywy 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej ustawa ta obejmuje: (i) przepisy dotyczące inwentaryzacji kabli podmorskich i IXP/centrów danych; (ii) oraz uproszczony system podatkowy dla lokalnych podatków od wdrażania sieci; oraz (iii) wdrożenie pojedynczego punktu kontaktowego do celów stosowania licencji i zezwoleń udzielanych przez różne szczeble administracji rządowej na potrzeby wdrażania sieci.
230	C15.R2	M	Plan cyfrowej Hiszpanii na 2025 r. i strategia na rzecz promowania technologii 5G	Publikacja				KW. 4	2020	Publikacja planu cyfrowego Hiszpanii 2025 i zatwierdzenie przez Radę Ministrów „Strategii na rzecz promowania technologii 5G”
231	C15.R2	M	Uwolnienie pasma częstotliwości 700 MHz	Powiadomienie Komisji Europejskiej				KW. 4	2020	Zakończenie procesu uwalniania zakresu częstotliwości 700 MHz zgodnie z decyzją Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/899 z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie wykorzystania zakresu 470–790 MHz w Unii
232	C15.R2	M	Przydział pasma 700 MHz	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2021	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu pasma 700 MHz w wyniku aukcji
233	C15.R2	M	Wejście w życie aktu prawnego w sprawie obniżenia opodatkowania częstotliwości 5G	Przepis w akcie prawnym dotyczącym 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 kroki prawne i regulacyjne wymagane do wdrożenia projektu.
234	C15.R2	M	Przydzielenie pasma częstotliwości 26 GHz	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym decyzji o przyznaniu pasma częstotliwości 26 GHz w wyniku aukcji
235	C15.R2	M	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie 5G	Przepis ustawy o cyberbezpieczeństwie 5G w momencie				KW. 4	2022	W ustawie o cyberbezpieczeństwie sieci 5G uwzględniono i wdrożono zalecenie w sprawie unijnego zestawu narzędzi na potrzeby cyberbezpieczeństwa sieci 5G. Ustawa zawiera co najmniej następujące elementy:

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				wejścia w życie						— Obowiązki operatorów telekomunikacyjnych w zakresie oceny ryzyka dla bezpieczeństwa i zarządzania nim; — Obowiązki w zakresie dywersyfikacji łańcucha dostaw w celu uniknięcia zależności technologicznej; — Środki identyfikacji dostawców wysokiego i średniego ryzyka oraz możliwe ograniczenia ich stosowania.
236	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: nagroda	Przyznawanie projektów				KW. 4	2023	Udzielanie wszystkich zamówień i dotacji (całkowity budżet w wysokości 752 000 000 EUR) oraz przekazywanie środków finansowych na realizację działań mających na celu zapewnienie ultraszybkiej łączności szerokopasmowej na obszarach białych i szarych o symetrycznej prędkości 300 Mb/s, z możliwością modernizacji do symetrycznego poziomu 1 Gb/s, z wyjątkiem oddalonych obszarów wiejskich, które wymagają uwzględnienia konkretnych projektów, na których zagwarantowano by co najmniej 100 Mb/s.
237	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: Zakończenie projektu	Zakończenie projektów, na które udzielono dotacji				KW. 4	2025	Zakończenie projektów dotyczących rozwoju ultraszybkich łączności szerokopasmowych zgodnie z kryteriami określonymi w przyznawaniu programu (Milestone #236).
238	C15.I2	T	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach	—	Numer	0	16 100	KW. 4	2024	Liczba podmiotów, które zostały zmodernizowane do prędkości 1 gigabitowej łączności: co najmniej 9000 publicznych ośrodków i usług, takich jak publiczne ośrodki zdrowia, ośrodki kształcenia i szkolenia oraz ośrodki badawczo-rozwojowe; — co najmniej 1600 małych zakładów przemysłowych i handlowych; — co najmniej 5500 połączeń na potrzeby projektów cyfryzacji (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.).
239	C15.I3	T	Bony na łączność dla MŚP i słabszych grup społecznych	—	Numer	0	136 000	KW. 4	2024	Co najmniej 125000 bonów na łączność dla osób fizycznych lub rodzin określonych jako „wrażliwe” (w celu nabycia pakietu połączeń szerokopasmowych za pomocą najbardziej odpowiedniej 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, cyberbezpieczeństwa).
240	C15.I4	T	Dostosowanie infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach	—	Numer	0	7 700	KW. 4	2024	Prace przeprowadzone w co najmniej 7700 budynkach w celu poprawy ich wspólnej infrastruktury sieci łączności na poziomie sieci o bardzo dużej przepustowości.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
241	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: nagroda	Oficjalna publikacja dotycząca przyznania projektów				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 w zakresie: a) w przypadku kabli podmorskich i wzajemnego połączenia infrastruktury chmury/danych; w sprawie projektów dotyczących infrastruktury i usług chmury obliczeniowej i brzegowej nowej generacji; c) w sprawie projektów dotyczących zaawansowanych procesorów i półprzewodników; oraz d) projektów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji mających na celu wzmocnienie zdolności w zakresie łączności kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
242	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: zakończenie projektu	Zakończenie projektów, na które udzielono dotacji				KW. 2	2026	Zakończenie projektów (przyznanych w ramach etapu pośredniego #241) w odniesieniu do a) kabli podmorskich i wzajemnego połączenia infrastruktury chmury/danych; b) projektów nowej generacji infrastruktury i usług chmury obliczeniowej i brzegowej; c) w sprawie projektów dotyczących zaawansowanych procesorów i półprzewodników; oraz d) projektów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji mających na celu wzmocnienie zdolności w zakresie łączności kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
243	C15.I6	M	Wdrożenie technologii 5G: nagroda	Oficjalna publikacja dotycząca przyznania projektów				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 na rzecz: 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 75 % ludności do 2025 r. w pasmach preferencji 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowy sprzęt 5G; oraz co najmniej 4000 istniejących obiektów z działaniami mającymi na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej); c) wdrożenie sieci 5G w kluczowych obszarach działalności gospodarczej – podstawowe usługi (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.
244	C15.I6	M	Wdrożenie technologii 5G: Zakończenie projektu	Zakończenie projektów, na które udzielono				KW. 2	2026	Zakończenie projektów dotyczących a) wdrożenia sieci 5G na głównym terytorium kraju (na niektórych obszarach) i transgranicznych korytarzy transportowych (4000 obiektów); b) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia do 2025 r. 75 % ludności w pasmach

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				dotacji						preferencyjnych 5G (co najmniej 7000 nowych lub istniejących obiektów wyposażonych w nowe urządzenia 5G i co najmniej 4000 istniejących obiektów, przy czym działania mają na celu zwiększenie przepustowości ich sieci dosyłowej); c) wdrożenie sieci 5G w kluczowych obszarach działalności gospodarczej – podstawowe usługi (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 przyznawaniu programu (Milestone 243).
245	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.	Publikacja programów				KW. 4	2022	Uruchomienie krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego i t — wspieranie 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 rozwój talentów specjalizujących się w dziedzinie cyberbezpieczeństwa Działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków — opracowanie certyfikacji oznakowania cyberbezpieczeństwa.
453	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.	Publikacja programów				KW. 2	2023	Kontynuacja z fazy kluczowej 245 wdrażania krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego i programu innowacji w dziedzinie globalnego bezpieczeństwa oraz innych powiązanych działań (z budżetem przyznanym w wysokości 107 000 000 EUR, oprócz 311 000 000 EUR w ramach etapu kluczowego 245 na łączną kwotę 418 000 000 EUR), która dotyczy 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 rozwój talentów specjalizujących się w dziedzinie cyberbezpieczeństwa

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										— działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa; — utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków — opracowanie certyfikacji oznakowania cyberbezpieczeństwa.
246	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Zasoby	—	Numer	0	100	KW. 2	2023	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa poprzez zapewnienie co najmniej 100 zasobów na działania informacyjne i komunikacyjne w dziedzinie cyberbezpieczeństwa. Umiejętności cyfrowe w dziedzinie cyberbezpieczeństwa rozwija się na wszystkich poziomach kształcenia poprzez rozwój konkretnych zasobów, narzędzi i materiałów. Ponadto ustanawia się międzynarodowe centrum ds. cyberbezpieczeństwa uczestniczące w europejskiej sieci centrów ds. cyberbezpieczeństwa.
247	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Linia pomocy w zakresie cyberbezpieczeństwa		Numer	5 000	20 000	KW. 4	2022	Wzmocnienie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa poprzez poprawę linii pomocy w zakresie cyberbezpieczeństwa Krajowego Instytutu Cyberbezpieczeństwa (INCIBE) o miesięcznej zdolności 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 wspierania przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa oraz powiązanych działań.	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				KW. 2	2026	Zakończenie projektów objętych krajowym programem wspierania sektora cyberbezpieczeństwa i programem innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa globalnego oraz innych powiązanych działań w następujących obszarach (przyznanych w ramach etapu pośredniego 245): — wspieranie 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 rozwój talentów w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, Działania na rzecz umiędzynarodowienia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa — utworzenie centrum demonstracyjnego na rzecz rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów badawczych i symulatorów cyberataków

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										— opracowanie certyfikacji oznakowania cyberbezpieczeństwa
454	C15.I8	M	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie zdolności naukowych, projektowania i innowacyjnej produkcji: nagroda	Oficjalna publikacja dotycząca przyznania projektów				KW. 2	2025	Co najmniej 540 900 000 EUR przyznane na projekty B+R+I w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników, w tym na tworzenie i doskonalenie infrastruktury sal białych, projektowanie, generowanie i przyciąganie talentów lub innowacyjnej produkcji.
455	C15.I8	T	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie zdolności naukowych, projektowania i innowacyjnej produkcji: wypłata.		W mln EUR	0	486,81	KW. 2	2026	Wypłata co najmniej 486 810 000 EUR na projekty B+R+I w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników, w tym na tworzenie i doskonalenie infrastruktury sal białych, projektowanie, generowanie i przyciąganie talentów lub innowacyjnej produkcji.
456	C15.I8	T	MIKROPROCESOR PERTE. Utalentowane krzesła i mikroelektronika		Numer	0	13	KW. 2	2026	Utworzenie i finansowanie co najmniej 13 profesorów uniwersyteckich, z których każda trwa 3 lata, finansowanych z RRF, koncentrujących się na mikroelektronice w celu zwiększenia talentów w Hiszpanii związanych z projektowaniem i produkcją półprzewodników.

O.3. Opis reform i inwestycji na potrzeby 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 połączenia) 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 Española para la Transformación Tecnológica (SETT) jako partner wykonawczy. Fundusz obejmuje następujące linie produktowe:

- Linia bezpośrednia: Inwestycje bezpośrednie w przedsiębiorstwach korzystających z pożyczek zwykłych, pożyczek partycypacyjnych oraz udział w kapitale tymczasowym i kapitale mniejszościowym. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez fundusz nie powodują, że udział kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.
- Współinwestowanie w „otwarte unijne fabryki” i „zintegrowane zakłady produkcyjne”: Aby wesprzeć przemysł produkcji półprzewodników w Hiszpanii, Fundusz musi być w stanie udzielać wsparcia na rzecz mieszanych instrumentów finansowych poprzez pożyczki, kapitał własny i quasi-kapitał własny (lub ich połączenie), które integrują kapitał prywatny i publiczny w koordynacji z programami wsparcia publicznego, z zastrzeżeniem wymogów dotyczących zarządzania określonych poniżej.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania i SETT podpisują umowę wykonawczą lub Hiszpania zatwierdza odpowiedni instrument prawny i powiązane dokumenty, które zawierają następujące treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 działania.
 - 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) określony w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności w przypadku inwestycji w nowe zakłady, wykorzystuje najlepszą dostępną technologię o najmniejszym wpływie na środowisko w 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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.

3. Kwotę objętą instrumentem prawnym i powiązаныmi dokumentami ustanawiającymi Instrument, strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg ponownego zainwestowania 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 stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 - 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 SETT. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czynić poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił 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 obowiązującej umowy wykonawczej lub rozporządzenia 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 inwestycji RRF w Instrument przyczyni się do osiągnięcia celów transformacji cyfrowej zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF.¹⁶¹

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

O.4. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji w odniesieniu do zwrotnego wsparcia finansowego

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

¹⁶¹Do celów obliczenia wkładu cyfrowego, w przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, polityka inwestycyjna wymaga, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło z działalności zgodnej z mającymi zastosowanie obszarami interwencji określonymi w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L63	C15.I9	M	Instrument finansowy na rzecz czipów: Formalne zatwierdzenie mechanizmu finansowania	Podpisanie umowy wykonawczej				KW. 4	2023	Podpisanie umowy wykonawczej przez ministerstwo i SETT lub wejście w życie rozporządzenia oraz wszelkich powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument.
L64	C15.I9	T	Instrument finansowy na rzecz czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)			0	25 %	KW. 2	2025	Instrument zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 25 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Podpisuje się również między rządem Hiszpanii a wnioskodawcą ogólnego protokołu działania opisanego w hiszpańskiej ustawie krajowej lub równoważnego instrumentu dyplomatycznego w odniesieniu do co najmniej jednego zakładu produkującego półprzewodniki (przedniego lub tylnego końca) w formie otwartej unijnej fabryki lub zintegrowanego zakładu produkcyjnego, który jako pierwszy jest tego rodzaju zgodnie z definicjami określonymi w europejskim akcie w sprawie czipów. Program sporządza sprawozdanie zawierające szczegółowe informacje na temat tego, 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	Instrument finansowy na rzecz czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)			25 %	100 %	KW. 3	2026	Instrument zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Program sporządza sprawozdanie zawierające szczegółowe informacje na temat tego, że co najmniej 100 % tego finansowania przyczynia się do realizacji celów transformacji cyfrowej, stosując metodykę określoną w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
L66	C15.I9	M	Instrument finansowy na rzecz czipów: Ministerstwo ukończyło inwestycję.	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przekaze 10 750 000 000 EUR na rzecz SETT na rzecz tego instrumentu.

P. KOMPONENT 16: SZTUCZNEJ INTELIGENCJI

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

Główne wyzwania, których dotyczy ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, dotyczą: (i) 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 hiszpańskiej agendy cyfrowej (*España Digital 2025*). Komponent ten przyczynia się również do sprostania wyzwaniom społecznym, w szczególności do zmniejszenia różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn (poprzez działania skierowane do kobiet), przepaści cyfrowej, transformacji ekologicznej oraz spójności terytorialnej.

Z tej perspektywy celem tego komponentu jest:

- a) uznanie Hiszpanii za kraj wiodący pod względem doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji w sposób interdyscyplinarny;
- b) przewodzić na całym świecie w opracowywaniu narzędzi, technologii i aplikacji służących projekcjonowaniu i stosowaniu języka hiszpańskiego w sztucznej inteligencji;
- c) promowanie tworzenia miejsc pracy wymagających wysokich kwalifikacji, pobudzanie szkoleń i kształcenia, pobudzanie hiszpańskich talentów i przyciąganie talentów z całego świata;
- d) włączenie sztucznej inteligencji jako czynnika poprawy wydajności hiszpańskiego sektora prywatnego, wydajności administracji publicznej oraz jako siły napędowej trwałego wzrostu gospodarczego sprzyjającego włączeniu społecznemu;
- e) stworzenie środowiska zaufania w odniesieniu do sztucznej inteligencji, zarówno pod względem rozwoju technologicznego, regulacji, jak i skutków społecznych;
- f) stymulowanie globalnej debaty na temat humanizmu technologicznego poprzez tworzenie forów i działań informacyjnych oraz udział w nich w celu opracowania ram etycznych gwarantujących indywidualne i zbiorowe prawa obywateli;
- g) wzmocnienie pozycji AI jako przekrojowego nośnika 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 dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc

pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C16.R1) – Krajowa strategia w zakresie AI

Celem tego kompleksowego środka jest ustanowienie ram wdrażania wiarygodnej, przejrzystej i sprzyjającej włączeniu społecznemu krajowej strategii w zakresie AI, która zapewni zgodność z podstawowymi zasadami i wartościami oraz uwzględni wspólne aspiracje obywateli. W tym celu środek obejmuje trzy reformy legislacyjne mające na celu ustanowienie ram regulacyjnych i etycznych dotyczących sztucznej inteligencji oraz dziewięć projektów inwestycyjnych wspierających rozwój i przyjmowanie technologii opartych na sztucznej inteligencji w hiszpańskiej gospodarce i społeczeństwie, takich jak projekty dotyczące umiejętności, talentów i infrastruktury.

Działania te pogrupowano w 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 w celu umożliwienia stosowania piaskownic regulacyjnych na potrzeby stosowania sztucznej inteligencji. Do wprowadzania nowych procesów i usług opartych na danych, zarówno w sferze publicznej, jak i prywatnej, wykorzystuje się bezpieczne środowiska lub piaskownice. 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) Obserwatorium sztucznej inteligencji i certyfikacja zaufania: w tym opracowanie (i) planu ochrony grup szczególnie wrażliwych w obszarze sztucznej inteligencji, w tym praw pracowniczych i społecznych oraz potrzeb kobiet, (ii) planu zwiększania świadomości i zaufania do sztucznej inteligencji, (iii) obserwatoriów dotyczących etycznego i regulacyjnego wpływu algorytmów zawierających sztuczną inteligencję, (iv) wiarygodnej certyfikacji i pieczęci sztucznej inteligencji w odniesieniu do produktów i usług sztucznej inteligencji, a także (v) opracowania i promowania Karty praw cyfrowych.
 - d) Utworzenie hiszpańskiej agencji (AESIA) w celu monitorowania systemów sztucznej inteligencji, wykorzystywanych zarówno przez sektor publiczny, jak i prywatny. W szczególności Agencja co najmniej monitoruje i promuje gwarancję praw związanych ze sztuczną inteligencją, interpretuje wyniki rozwoju piaskownic regulacyjnych i przeprowadza oceny rozwoju sztucznej inteligencji w celu dalszego opracowywania regulacji i wytycznych regulujących AI.
- Wspieranie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji (projekty):
 - e) Misje w zakresie badań, rozwoju i innowacji: finansowanie badań przemysłowych lub eksperymentalnych projektów rozwojowych w dziedzinie sztucznej inteligencji w celu

sprostania głównym wyzwaniom społecznym lub misjom krajowym, o których mowa w ENIA (tj. różnice w traktowaniu kobiet i mężczyzn, transformacja ekologiczna, struktura terytorialna i przepaść cyfrowa) w sektorach o dużym znaczeniu i dużej zdolności do zakłóceń i oddziaływania (tj. energetyka, mobilność, biomedycyna, klimat, sektor rolno-spożywczy, zdrowie, turystyka i hotelarstwo);

- f) multidyscyplinarny instytut sztucznej inteligencji: utworzenie multidyscyplinarnego ośrodka badawczego łączącego sztuczną inteligencję z innymi naukami naukowymi, ze szczególnym uwzględnieniem technologii neurotechnologicznych;
- g) sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji: utworzenie hiszpańskiej sieci doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji z interdyscyplinarnymi programami szkoleń i wysokiej specjalizacji oraz mechanizmami rekrutacji i zatrzymywania talentów, które działają w sposób zintegrowany w celu koordynacji badań na szczeblu krajowym.

- Przyciąganie talentów (projekty):

- h) Hiszpańskie Centrum Talentów: utworzenie węzła informacyjnego w celu przyciągnięcia i zatrzymania talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji – hiszpańskiego centrum talentów, które ma służyć jako centralny punkt rekrutacji i zwiększania liczby talentów oraz 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., koncentrując się na kluczowych zagadnieniach, takich jak wpływ sztucznej inteligencji na demokrację, pojawiające się tendencje w zakresie sztucznej inteligencji, oceny systemów sztucznej inteligencji, hybrydyzacja mózgów i sztuczna inteligencja biomedyczna.

- Infrastruktura danych i technologii (projekty):

- j) Plan technologii języka naturalnego: celem jest rozwój przemysłu przetwarzania języka naturalnego, a także systemów tłumaczenia maszynowego i konwersacji w Hiszpanii, zwłaszcza w językach hiszpańskim i współurzędowym;
- k) wzmocnienie strategicznych zdolności w zakresie obliczeń superkomputerowych: opracowanie programu ułatwiającego dostęp do i wykorzystanie przez MŚP i tkanę biznesową centrów obliczeń superkomputerowych w różnych regionach (takich jak Estremadura, Galicja i Aragonia), a także przyjęcie obliczeń kwantowych w projektach dotyczących różnych tematów, w tym mobilności i zmiany klimatu. Ponadto w kontekście PERTE Chip należy wzmocnić rozwój czipów kwantowych poprzez wspieranie badań, rozwoju i innowacji w opracowywaniu technologii czipów kwantowych nowej generacji.

- Włączenie sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości (projekty):

- l) zaproszenie do składania wniosków o dotacje na włączenie sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości: program pomocy służący finansowaniu eksperymentalnych projektów rozwojowych, których dojrzałość technologiczna odpowiada poziomom TRL 6, 7 i 8. Finansowanie projektów na tych poziomach dojrzałości technologicznej stanowi silne wsparcie dla produktów, które mogłyby być bliskie wprowadzenia na rynek, a tym samym zostać przeniesione do łańcucha wartości;
- m) Krajowy program zielonych algorytmów: program wsparcia na rzecz rozwoju ekologicznych algorytmów w celu maksymalizacji efektywności energetycznej i zmniejszenia wpływu modeli AI na środowisko, przy jednoczesnym wspieraniu wykorzystania tej technologii do reagowania na różne wyzwania środowiskowe.

Reformy i inwestycje są realizowane w drodze (i) zaproszeń do składania wniosków o dotacje, misji w zakresie badań, rozwoju i innowacji, włączenia sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości oraz rozwoju technologii czipów kwantowych nowej generacji; (ii) konwencje dotyczące infrastruktury danych i technologii; (iii) zamówień publicznych w odniesieniu do ram regulacyjnych i etycznych, krajowego programu zielonych algorytmów i planu dotyczącego 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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. Celem strategii jest: 1. Uznanie Hiszpanii za kraj zaangażowany w promowanie doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji. 2. Projekcja języka hiszpańskiego w sztucznej inteligencji. 3. Tworzenie wykwalifikowanych miejsc pracy, pobudzanie i przyciąganie talentów, ze szczególnym uwzględnieniem kobiet. 4. Włączenie sztucznej inteligencji do systemu produkcyjnego w celu poprawy wydajności hiszpańskiego przedsiębiorstwa. 5. Stworzenie zaufanego środowiska w odniesieniu do sztucznej inteligencji. 6. Opracowanie ram etycznych gwarantujących obywatelom indywidualne i zbiorowe prawa do sztucznej inteligencji. 7. Wzmacnianie sprzyjającej włączeniu społecznemu i zrównoważonej sztucznej inteligencji; w szczególności w celu zniwelowania różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn i przepaści 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 stwarza dostosowanie 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, a jednocześnie unikając związanego z nim ryzyka.
251	C16.R1	M	Wsparcie 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 badawczo-rozwojowe w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskie centrum talentów w zakresie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarny instytut ds. sztucznej inteligencji, sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan technologii języka naturalnego, katedry akademickie, obserwatoria, wiarygodna certyfikacja i pieczęć sztucznej inteligencji, plan ochrony słabszych grup w dziedzinie sztucznej inteligencji, plan na rzecz świadomości i zaufania w zakresie sztucznej inteligencji, obliczenia kwantowe oraz program krajowy dotyczący zielonych algorytmów.
458	C16.R1	M	Piaskownice regulacyjne i hiszpańska Agencja Nadzoru Sztucznej Inteligencji (AESIA)	Publikacja w Dz.U.				KW. 4	2024	Opublikowanie w Dz.U. niezbędnych aktów ustawodawczych umożliwiających stosowanie piaskownic regulacyjnych na potrzeby stosowania sztucznej inteligencji oraz dekretu królewskiego zatwierdzającego wewnętrzny statut hiszpańskiej Agencji ds. Nadzoru Sztucznej Inteligencji. Te

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										ostatnie obejmują: charakter i system prawny Agencji (przyznawanie jej publicznej osobowości prawnej, własnych aktywów i autonomii zarządczej); jego przedmiot, cel i kompetencje; strukturę ekologiczną i proces jej wyboru; system majątkowy, finansowy i umowny; a także zarządzanie budżetem i jego kontrola ekonomiczno-budżetowa.
252	C16.R1	T	Misje krajowe, do których zwrócono uwagę	—	Numer	0	7	ZAPYTANIE 1	2026	Co najmniej 7 projektów finansowanych w celu realizacji konkretnych misji krajowych za pomocą innowacyjnych rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji w celu rozwiązania problemów stwierdzonych w tych misjach: zdrowie, przemysł, środowisko, społeczeństwo, energia, rolnictwo i gospodarka, projekty realizowane są przy finansowaniu projektów opartych na współpracy w wysokości od 10 000 000 EUR do 15 000 000 EUR.
253	C16.R1	M	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				ZAPYTANIE 1	2026	Zakończenie projektów dotyczących badań i rozwoju w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskiego centrum talentów w zakresie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarnego instytutu ds. sztucznej inteligencji, sieci doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, planu technologii języka naturalnego, katedr akademickich, obserwatoriów, wiarygodnej certyfikacji i pieczęci sztucznej inteligencji, planu ochrony słabszych grup w dziedzinie sztucznej inteligencji, planu na rzecz świadomości i zaufania w zakresie sztucznej inteligencji, obliczeń kwantowych i zielonych algorytmów krajowych, zgodnie z kryteriami określonymi w zaproszeniach do składania ofert (kamień milowy #251).
457	C16.R1	T	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie ekosystemu kwantowego.		W mln EUR	0	36	KW. 2	2026	Wypłata co najmniej 36 000 000 EUR na projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w dziedzinie technologii kwantowych nowej generacji, w tym wsparcie na rozwój sprzętu kwantowego, oprogramowania i oprogramowania pośredniczącego kwantowego, rozwój alternatywnych kubitów i powiązanych niezbędnych linii pilotażowych, komunikację kwantową i kryptografię kwantową, technologie internetu kwantowego, metrologię i czujniki kwantowe.

P. 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, rozwój i innowacje w Hiszpanii, który w 2027 r. wyniósł 2,12 % PKB. W tym kontekście głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest poprawa hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji poprzez reformę jego zarządzania, 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 usprawnią zarządzanie sektorem, zwiększą skuteczność polityki publicznej w zakresie badań, rozwoju i innowacji, poprawią 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, 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 i lotniczego i kosmicznego.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną oraz zwiększenia skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2019), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz badań naukowych i innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.), poprawy koordynacji na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie dla poszczególnych krajów 4 2020) oraz skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, w szczególności na wspieraniu badań naukowych i innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2021).

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

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

Reforma 1 (C17.R1): Reforma prawa w dziedzinie nauki, technologii i innowacji

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

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

Wdrożenie 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 na rzecz nauki, technologii i innowacji

Środek ten obejmuje przyjęcie przez rząd hiszpański 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 strategia połączyła wcześniej odrębne strategie w dziedzinie nauki i technologii oraz strategię w zakresie innowacji. Strategia zapewnia ogólne ramy służące jako wytyczne zarówno dla krajowych, jak i regionalnych planów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji. W tym celu Hiszpania przyjęła strategię dotyczącą „strategii inteligentnej specjalizacji Hiszpanii” w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), zapewniając strukturę dla przyszłych regionalnych strategii inteligentnej specjalizacji.

Strategia opracowała Rada ds. Polityki Nauki, Technicznej i Innowacji, której przewodniczy Ministerstwo Nauki i Innowacji, z udziałem najważniejszych ministerstw i regionów. Strategia została skonsultowana z kluczowymi zainteresowanymi stronami, w tym z sektorem prywatnym, publicznymi organizacjami badawczymi i społeczeństwem obywatelskim. W celu monitorowania i oceny strategii utworzono komitet reprezentujący państwo, regiony, podmioty gospodarcze i społeczne, społeczność naukową i innowacyjną oraz społeczeństwo obywatelskie.

W strategii przewiduje się roczne sprawozdania z monitorowania, ocenę śródkresową (do grudnia 2023 r.) oraz ocenę końcową strategii podaną 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 na celu wzmocnienie systemu informacyjnego na rzecz nauki, technologii i innowacji oraz usprawnienie gromadzenia i analizy danych na potrzeby monitorowania hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 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 struktury zarządzania. Na początku 2021 r. komitet ekspertów przeprowadził analizę PRO i stwierdził, że większe, niezależne i elastyczne agencje badawcze mają lepsze struktury, aby konkurować.

Po przeprowadzeniu tej analizy Hiszpania włączy do hiszpańskiej Krajowej Rady ds. Badań Naukowych (*Centro Superior de Investigaciones Científicas*, CSIC) trzy PRO: krajowy Instytut Badań Rolno-Spożywczych (*Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria*, INIA), hiszpański Instytut Oceanografii (*Instituto Español de Oceanografía*, IEO) oraz hiszpański Instytut Geologiczny i Górnictwa (*Instituto Geológico Minero de España*, IGME). Reorganizacja ta wzmocni zdolności ekspertów Hiszpanii w zakresie polityki rybołówstwa, sektora rolno-spożywczego i transformacji ekologicznej. Te 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 wzmacnia zarządzanie, ocenę wyników i kontrolę nad powstałym podmiotem.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C17.I1): Uzupełniające plany badawczo-rozwojowe ze wspólnotami autonomicznymi

Celem tego środka jest wspieranie koordynacji na szczeblu państwowym z regionami w obszarze 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 na różnych szczeblach sprawowania rządów oraz pobudzenie terytorialnej transformacji gospodarczej w następujących obszarach strategicznych: komunikacja kwantowa, energia i zielony wodór, sektor rolno-spożywczy, różnorodność biologiczna, astrofizyka i fizyka o wysokiej energii, nauki o morzu, materiałoznawstwo i biotechnologia stosowane w dziedzinie zdrowia. Aby budować synergie terytorialne, w planach uzupełniających rozważa się udział kilku regionów w programie, z możliwością uczestnictwa w kilku programach. W związku z tym możliwe jest uwzględnienie i wykorzystanie konkretnych zdolności regionalnych w kilku planach. Plany te trwają dwa lub trzy lata i wymagają zobowiązań do współfinansowania 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 aktualizacji technicznego sprzętu naukowego i infrastruktury systemu B+R+I 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. Z inwestycji finansuje się również odbudowę, aktualizację lub nową strategiczną infrastrukturę krajową, taką jak: infrastruktura poziomu bezpieczeństwa biologicznego 3 w celu sprostania nowym wyzwaniom związanym z przenośnymi patogenami, budowa nowej rośliny fitogennej, utworzenie nowego centrum zaawansowanych technologii operacyjnych oraz modernizacja infrastruktury *Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas* (CIEMAT) z infrastrukturą niezbędną do prowadzenia badań nad energią odnawialną. Konkretnie działania w ramach tej inwestycji, które mają zostać objęte wsparciem, 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 europejskie i międzynarodowe infrastruktury, takie jak m.in. CERN i Deep Underground Experiment Neutrino Experiment.

Ponadto inwestycja obejmuje szereg zaproszeń do składania wniosków o dotacje w celu zwiększenia zdolności hiszpańskiego systemu badań, rozwoju i innowacji w zakresie umiędzynarodowienia, w tym: zaproszenie do składania wniosków dotyczących europejskiego zarządzania projektami, zaproszenie do składania wniosków dotyczących badań naukowych w Europie 2020, zaproszenie do składania wniosków dotyczących doskonałości Europy w latach 2020, 2022 i 2023. Inwestycja przewiduje również cyfryzację zarządzania badaniami i rozwojem.

Działania w ramach tej inwestycji są realizowane w drodze zaproszeń do składania wniosków i bezpośrednich inwestycji publicznych.

Ponadto w ramach *strategicznego projektu na rzecz odbudowy i transformacji gospodarczej* (PERTE Chip) inwestycje wspierają projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w łańcuchu wartości sektorów półprzewodników i mikroelektroniki. W szczególności dokonuje się inwestycji w budowę, zwiększenie powierzchni, wzmocnienie istniejącej infrastruktury i sprzętu w pomieszczeniach czystych (krajowe centrum mikroelektroniki CSIC oraz niepowtarzalna infrastruktura naukowo-techniczna (ICTS) rozproszonych 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 do Wspólnego Przedsięwzięcia na rzecz umowy ramowej o partnerstwie na rzecz opracowania zakrojonej na szeroką skalę europejskiej inicjatywy w zakresie 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. Dzięki działaniom 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 w zakresie badań, rozwoju i innowacji w strategicznych obszarach, takich jak transformacja ekologiczna i cyfrowa, a także zwiększenie umiędzynarodowienia hiszpańskich grup badawczych.

W ramach tej inwestycji przewidziano dziewięć zaproszeń do składania wniosków: W ramach zaproszenia do składania wniosków o weryfikację *projektu finansowane są* projekty na wczesnych etapach rozwoju przedkonkurencyjnego w celu przyspieszenia przekształcania wiedzy naukowej w produkty lub usługi, 2) zaproszenie do składania projektów *interdyscyplinarnych finansuje* projekty konsorcjów publiczno-prywatnych, które zwiększają konkurencyjność Hiszpanii w zakresie badań, rozwoju i innowacji, 3) zaproszenie do składania projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową, 4) zaproszenie do składania *projektów współpracy publiczno-prywatnej w celu* finansowania projektów o wyższym poziomie gotowości technologicznej ukierunkowanych na osiągnięcie wyników zbliżonych do rynkowych, 5) zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów *współpracy międzynarodowej 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) zaproszenia do składania wniosków w zakresie badań i rozwoju w celu sprostania wyzwaniom społecznym, w tym na przykład bezpiecznej, wydajnej i czystej energii lub cyberbezpieczeństwa, 7) zaproszenia do finansowania przedkomercyjnych zamówień publicznych, 8) zaproszenia 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) zaproszenia do weryfikacji poprawności projektu w dziedzinie półprzewodników związanych z czipem PERTE.

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 będzie trwała do 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁶²; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁶³; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁶⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁶⁵; 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) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które przynoszą neutralne pod względem technologicznym wyniki na poziomie ich stosowania; (ii) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których takie działania istnieją; lub (iii) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla

¹⁶² 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).

¹⁶³ 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.

¹⁶⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁶⁵ 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.

których nie istnieje żadna wykonalna technologicznie i ekonomicznie alternatywa o niskim wpływie.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 4 (C17.I4): Nowa kariera naukowa

Celem tej inwestycji jest promowanie stabilnej kariery naukowej. Jest on powiązany z C17.R1. Zaktualizowana ustawa o nauce obejmuje nową karierę naukową w Hiszpanii, która zapewnia ramy dla całego personelu naukowego, w tym personelu uniwersyteckiego. System zapewnia przejrzystość w zakresie mianowania pracowników, elastyczność, mobilność i stabilność kariery naukowej.

Wsparcie ma formę dotacji przyznawanych w drodze zaproszeń do składania wniosków w ramach następujących programów: Stypendium *doktoranckie*, czteroletni program studiów doktoranckich w przedsiębiorstwie (56 miejsc), 2) stypendium im. *Torresa Quevedo*, trzyletni program studiów doktoranckich w przedsiębiorstwie (co najmniej 148 miejsc), 3) stypendium im. *Juana de la Cierva Training*, dwuletni program studiów doktoranckich w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium wspierające mobilność (973 miejsc) oraz 4) stypendium *Juan de la Cierva Incorporation*, trzyletni program studiów doktoranckich w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium badawcze (843 miejsca). Środek ten obejmuje również pakiet dotyczący rozpoczęcia działalności badawczej dla 790 naukowców posiadających stabilne umowy w instytucjach akademickich lub publicznych organizacjach badawczych, a także specjalny pakiet dotyczący rozpoczęcia działalności badawczej dla 26 naukowców w dziedzinie mikroelektroniki i półprzewodników. Działania w ramach tej inwestycji są realizowane za pomocą 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 związana z reformą C17.R1; zaktualizowane prawo naukowe wspiera transfer wiedzy poprzez zachęcanie do mobilności naukowców, tworzenie elastycznego instrumentu prawnego do współinwestowania w przedsiębiorstwa typu start-up w dziedzinie technologii oraz przekształcenie struktury zachęt, tak aby transfer wiedzy był odpowiednio uwzględniany w wynagrodzeniu naukowca, wraz z tradycyjną działalnością 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 ukierunkowania urzędów ds. transferu wyników badań naukowych, 3) wezwanie do przyznania dotacji *Cervera* centrom technologicznym, ośrodkom badawczym oraz MŚP i spółkom o średniej kapitalizacji na prowadzenie badań i rozwoju w zakresie technologii priorytetowych, 4) wezwanie do wsparcia hiszpańskich MŚP z europejską pieczęcią 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 programu ramowego w zakresie badań i rozwoju w celu wspierania tworzenia i konsolidacji przedsiębiorstw opartych na technologii.

Działania w ramach tej inwestycji są realizowane głównie za pomocą zaproszeń do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁶⁶; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁶⁷; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁶⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁶⁹; 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) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które przynoszą neutralne pod względem technologicznym wyniki na poziomie ich stosowania; (ii) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których takie działania istnieją; lub (iii) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna wykonalna technologicznie i ekonomicznie alternatywa o niskim wpływie.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C17.I6): Zdrowie

¹⁶⁶ 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).

¹⁶⁷ 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.

¹⁶⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁶⁹ 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.

Celem tej inwestycji jest wspieranie rozwoju badań naukowych i innowacji w sektorze zdrowia. Środek obejmuje następujące kierunki działania:

- 1) inwestycje w dziedzinie terapii zaawansowanych, nowych leków i medycyny spersonalizowanej,
- 2) środki mające na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej,

Działania wspierające zdolności zwalczania chorób zakaźnych i globalnych zagrożeń przez *Instituto de Salud Carlos III*, w szczególności Krajowe Centrum Mikrobiologii, Krajowe Centrum Epidemiologii oraz Krajową Szkołę Medycyny Pracy i Krajową Szkołę Zdrowia,

- 4) udział w wielokrajowym projekcie „Genome Europy” w ramach inicjatywy „1 mln genomów”,

- 5) środki budowania zdolności związane z badaniami nad chorobami zakaźnymi, innymi globalnymi zagrożeniami dla zdrowia i starzeniem się społeczeństwa,

- 6) działania w ramach PERTE Vanguard Health mające na celu: wzmocnienie i umiędzynarodowienie zdolności przemysłowych w sektorze zdrowia poprzez wspieranie udziału Hiszpanii w wielokrajowych projektach w zakresie badań, rozwoju i innowacji, (ii) wspieranie badań i rozwoju związanych z diagnostyką chorób rzadkich, (iii) wspieranie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie spersonalizowanej medycyny precyzyjnej, (iv) rozwój platformy proteomiki i metabolomiki w *Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)*, (v) aktualizacja, rozbudowa i poprawa infrastruktury biomonitoringu człowieka ISCIII oraz (vi) rozwój i modernizacja jednostek badań klinicznych zorientowanych na pacjenta, oraz

Niepodlegająca zwrotowi część pożyczek dla sektora zdrowia, jako uzupełnienie inwestycji C17.I10 (pożyczki dla sektora zdrowia i przemysłu lotniczego i kosmicznego).

Działania w ramach tej inwestycji obejmują zaproszenia do składania wniosków, inwestycje publiczne i prywatne z kapitałem podwyższonego ryzyka oraz bezpośrednie inwestycje publiczne.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 7 (C17.I7): Środowisko, zmiana klimatu i energia

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w dziedzinie środowiska, zmiany klimatu i sektora energetycznego. Środek wspiera: 1) projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji związane ze zrównoważonymi tworzywami sztucznymi w gospodarce o obiegu zamkniętym, produkcją alternatywnych tworzyw sztucznych i zrównoważonym gospodarowaniem odpadami tworzyw sztucznych, 2) projekt dotyczący zmiany klimatu i wpływu na zasoby wody, 3) projekt dotyczący zaawansowanych technologicznie komponentów transformacji energetycznej, w szczególności dotyczący 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), muszą one osiągnąć prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które są co najmniej niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia,^{170a} działania związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowaniami niższego szczebla, są wyłączone,¹⁷¹⁴) projekt badawczy dotyczący metali strategicznych na potrzeby transformacji energetycznej oraz 5) utworzenie centrum badawczo-rozwojowego w zakresie magazynowania energii w Estremadurze w celu pobudzenia reakcji technologicznej i naukowej na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowych zastosowań wodoru, a także produkcji, magazynowania i transportu zielonego wodoru. Środek wspiera również budowanie zdolności, które mają być realizowane w centrum w celu szkolenia naukowców i naukowców w dziedzinie przemysłu energetycznego i magazynowania energii.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w formie zaproszeń do składania ofert.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁷²; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁷³; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁷⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁷⁵; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić

¹⁷⁰ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki referencyjne ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla działań i instalacji objętych zakresem systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁷¹ 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).

¹⁷² 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).

¹⁷³ 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.

¹⁷⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁷⁵ 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.

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) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które przynoszą neutralne pod względem technologicznym wyniki na poziomie ich stosowania; (ii) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których takie działania istnieją; lub (iii) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna wykonalna technologicznie i ekonomicznie alternatywa o niskim wpływie.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 8 (C17.I8): Zrównoważone badania, rozwój i innowacje w przemyśle motoryzacyjnym

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań naukowych i innowacji w zrównoważonym sektorze motoryzacyjnym. Środek ten ma w szczególności na celu: 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 pojazdów ze sprzętem i oprogramowaniem oraz 3) dostosowanie obszarów produkcji komponentów i układów wyłącznie dla pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem. Projekty są realizowane przez konsorcja biznesowe składające się z trzech do ośmiu przedsiębiorstw (przynajmniej jedno musi być MŚP) maksymalnie przez trzy lata.

Działania w ramach tej inwestycji są realizowane wraz z zaproszeniami do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁷⁶; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁷⁷; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁷⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁷⁹; oraz (iv)

¹⁷⁶ Z 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 dotyczących zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01)

¹⁷⁷ 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.

¹⁷⁸ 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

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) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które przynoszą neutralne pod względem technologicznym wyniki na poziomie ich stosowania; (ii) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których takie działania istnieją; lub (iii) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna wykonalna technologicznie i ekonomicznie alternatywa o niskim wpływie.

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 kosmicznym, przy czym główny nacisk kładzie się na działania w ramach tej inwestycji związane z niskoemisyjnymi lub bezemisyjnymi technologiami lotniczymi i aeronautycznymi. Środek ma na celu poprawę zdolności przemysłowych związanych z przyszłymi niskoemisyjnymi i bezemisyjnymi statkami powietrznymi, krytycznymi zmianami technologicznymi związanymi z bezzałogowymi statkami powietrznymi, systemami pokładowymi, wielofunkcyjnymi statkami powietrznymi i zaawansowanymi systemami produkcyjnymi, które obejmują tworzenie cyfrowych bliźniaków, promowanie efektywności i mniejsze zużycie zasobów lub mniejszy wpływ na środowisko. W ramach Krajowego Programu Technologicznego Przestrzeni Kosmicznej środek wspiera również przemysł lotniczy i kosmiczny poprzez finansowanie badań, rozwoju i innowacji, aktualizację zdolności produkcyjnych, cyfryzację i technologię, a także rozwój i wdrażanie zielonych technologii, które przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju sektora. Obszary zainteresowania obejmują dostęp do przestrzeni kosmicznej, obserwacji Ziemi, systemów optycznych i bezpiecznej łączności oraz konstelacji satelitarnych. Działania w ramach tej inwestycji są realizowane w drodze zaproszeń do składania wniosków i zamówień publicznych.

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.

¹⁷⁹ 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.

Ponadto, jako uzupełnienie inwestycji C17.I10 (pożyczki dla sektora zdrowia i przemysłu lotniczego i kosmonautycznego), w ramach tej inwestycji uwzględnia się niepodlegającą zwrotowi 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 projektów lub przetargów na zamówienia publiczne wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁸⁰; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁸¹; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁸² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁸³; 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) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które przynoszą neutralne pod względem technologicznym wyniki na poziomie ich stosowania; (ii) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których takie działania istnieją; lub (iii) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla

¹⁸⁰ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

¹⁸¹ 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.

¹⁸² 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.

¹⁸³ 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 segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności przetwarzania odpadów w zakładach lub do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

których nie istnieje żadna wykonalna technologicznie i ekonomicznie alternatywa o niskim wpływie.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
254	C17.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy 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 innowacji poprawiającej koordynację między różnymi szczeblami sprawowania rządów w zakresie nauki, badań naukowych i innowacji, usprawniającej zarządzanie hiszpańskim systemem technologii i innowacji w dziedzinie nauki i koordynacji, wprowadzającej nową karierę naukową i poprawiającej transfer 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 wszystkie organy administracji publicznej, w tym na szczeblu regionalnym i lokalnym, mają realizować w obszarze badań, rozwoju i innowacji. Strategia ta to strategia inteligentnej specjalizacji dla Hiszpanii. Ustanawia się komitet monitorujący strategię, w skład którego wchodzi przedstawiciele państwa, regionów, podmiotów gospodarczych i społecznych oraz środowiska naukowego. Strategia opiera się na zasadzie koordynacji na różnych szczeblach administracji i ma na celu zapewnienie perspektywy płci w badaniach naukowych i innowacjach. Ma ona na celu wzmocnienie współpracy publiczno-prywatnej, promowanie transferu wiedzy, zatrzymanie talentów naukowych i rozwój kariery naukowej, zapewnienie odpowiednich zachęt podatkowych wspierających badania, rozwój i innowacje 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. 2	2023	Przeprowadzona przez komitet monitorujący hiszpańska strategia na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 ocena śródkresowa zostanie opublikowana w grudniu 2023 r. Wskaźniki, które mają być wykorzystane w ocenie, są uzgodnione w Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación (w której 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 jest wykorzystywany do gromadzenia danych na temat postępów w realizacji strategii.
257	C17.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych.	Przepis dekretu królewskiego w sprawie wejścia w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych (PRO). Ma to na celu poprawę zdolności w zakresie zarządzania i doradztwa naukowego trzech PRO o zmniejszonej masie krytycznej poprzez włączenie ich do większego PRO poprzez: poprawa pozycji konkurencyjnej powstałej w ten sposób grupy roboczej, (ii) zwiększenie jej skuteczności oraz (iii) zapewnienie elastyczności administracyjnej.
258	C17.I1	T	Umowy podpisane przez Ministerstwo	—	Numer		4	KW. 4	2021	Cztery umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w sprawie realizacji „uzupełniających planów badawczo-

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w celu wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych”.							rozwojowych” o wartości co najmniej 140 000 000 EUR. Umowy te umożliwiają strategiczną koordynację i synergię między regionalnymi i krajowymi strategiami inteligentnej specjalizacji.
259	C17.I2	T	Nagrody za projekty zwiększające krajową infrastrukturę naukową i zdolności hiszpańskiego systemu naukowo-technologicznego 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	Publikacja w krajowej bazie danych dotacji o wartości co najmniej 255 155 000 EUR przyznanych na projekty zwiększające krajową infrastrukturę naukową, zdolności hiszpańskiego systemu technologii i innowacji w dziedzinie nauki oraz umowy podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne instrumenty dotyczące finansowania projektów o wartości co najmniej 45 000 000 EUR w zakresie infrastruktury europejskiej i międzynarodowej (CERN, DUNE, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA).
260	C17.I2	T	Zakończenie wszystkich projektów zwiększających infrastrukturę naukową i zdolności hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.	—	%		100	KW. 3	2026	100 % ukończonych projektów w zakresie badań naukowych i innowacji (na co najmniej 676 000 000 EUR) zgodnie z celem mającym na celu poprawę infrastruktury naukowej i zdolności hiszpańskiego systemu technologii naukowych i innowacji poprzez odnowienie sprzętu naukowego, modernizację instalacji BSL3, stworzenie nowej infrastruktury fitogennej, wyposażenie CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas y Tecnológicas) w infrastrukturę niezbędną do prowadzenia badań nad energią odnawialną (w tym wodorem i magazynowaniem), utworzenie centrum zaawansowanych infrastruktur optycznych i badawczo-rozwojowych w następstwie „Planes Estratégicos de Infraestructuras científicas y Técnicas Singulares”, projektów wspierających infrastrukturę europejską i międzynarodową (CERN, DUNE, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA) oraz poprzez inwestycje takie jak zakup i odnowienie sprzętu naukowego, budowa pomieszczeń czystych w dziedzinie półprzewodników i technologii mikronano oraz wzmocnienie zdolności w dziedzinie obliczeń wielkiej skali i komunikacji.
261	C17.I3	T	Przyznawanie nowych		W mln		897	KW. 4	2022	Publikacja w Dz.U. informacji o przyznaniu co najmniej 897 000 000 EUR w ramach

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			prywatnych, interdyscyplinarnych, publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testy koncepcyjne, międzynarodowe konkurencyjne zaproszenia do składania wniosków oraz najnowocześniejsze badania i rozwój ukierunkowane na wyzwania społeczne		EUR					następujących zaproszeń do składania wniosków: zaproszenie do składania wniosków o weryfikację 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 projektów współpracy międzynarodowej (78 000 000 EUR). 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.
262	C17.I3	T	Udzielanie zamówień na projekty w zakresie badań naukowych i innowacji związane z półprzewodnikami, PERTE Chip, współpraca publiczno-prywatna i publikacja przetargów na finansowanie przedkomercyjnych zamówień publicznych	Przyznawanie projektów i publikowanie ofert				KW. 2	2023	Przyznano co najmniej 377 projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, w tym 259 projektów w ramach współpracy publiczno-prywatnej i 118 projektów w dziedzinie półprzewodników związanych z PERTE Chip. Ponadto na hiszpańskiej platformie zamówień publicznych opublikowano osiem przetargów na finansowanie przedkomercyjnych zamówień publicznych. Ocena projektów i przetargów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
263	C17.I4	T	Wsparcie kariery naukowej poprzez stypendia i stypendia	—	Numer	0	2 836	KW. 2	2023	Hiszpańska kariera naukowa jest wzmocniona dzięki wsparciu ze strony co najmniej 2020 naukowców w ramach programu „Juan de la Cierva Incorporation”, programu szkoleniowego Juan de la Cierva, programu doktoranckiego w przemyśle i programu Torres Quevedo. Ponadto co najmniej 816 naukowców, którzy otrzymali „pakiet nowych przedsiębiorstw badawczych” w ramach stabilnej umowy podobnej do Tenure Track, z czego 26 naukowców otrzymało pakiet badawczy dotyczący przedsiębiorstw typu start-up w ramach CHIP.
264	C17.I4	T	Zakończenie stypendiów i dotacji wspierających hiszpańską karierę naukową	—	Numer		2 070	KW. 2	2026	Hiszpańską karierę naukową wzmacnia co najmniej 2070 naukowców, którzy ukończyli program „Juan de la Cierva Incorporation”, program szkoleń Juan de la Cierva, program doktorancki w przemyśle i program Torres Quevedo.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
265	C17.I5	T	Innowacyjne i technologiczne przedsiębiorstwa otrzymały kapitał w ramach programu INNVIERTE w celu wzmocnienia swojej działalności badawczej na wczesnym etapie	—	Numer		45	KW. 2	2023	Aby promować transfer technologii i pomagać w tworzeniu innowacyjnej struktury biznesowej opartej na innowacyjnych technologiach, co najmniej 45 innowacyjnych i opartych na technologii przedsiębiorstw 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
266	C17.I5	T	Wsparcie dla młodych firm technologicznych w realizacji ich biznesplanu.	—	Numer		348	KW. 2	2023	Poprzez zaproszenia do składania wniosków o dotacje NEOTEC promowanie transferu technologii i pomoc w tworzeniu nowych przedsiębiorstw opartych na innowacyjnych technologiach: Co najmniej 348 nowych firm opartych na technologii przyznanych na realizację ich biznesplanu. Przedsiębiorstwa te powinny mieć nie więcej niż trzy lata i powinny być przedsiębiorstwami innowacyjnymi zgodnie z definicją zawartą w ogólnym rozporządzeniu w sprawie wyłączeń blokowych. 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.
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. Przyznane projekty obejmują: Apel o ekosystemy innowacji oparte na sieciach doskonałości Cervera Poprawa zdolności i ukierunkowania 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 Wezwanie do wsparcia hiszpańskich MŚP z europejską pieczęcią doskonałości
267	C17.I6	T	Wsparcie projektów mających na celu wzmocnienie strategicznych zdolności i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, projektów związanych ze strategią w zakresie precyzyjnej medycyny spersonalizowanej oraz wkładu w publiczny i prywatny instrument	—	W mln EUR		436.2	ZAPYTANIE 1	2024	Publikacja w Dz.U. kwoty 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 strategicznego działania na rzecz zdrowia Dotacje w wysokości 75 000 000 EUR na zwiększenie potencjału naukowego ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej oraz dotacje na wnioski związane z finansowaniem wyposażenia naukowo-technicznego, w tym przestarzałego wyposażenia naukowo-technicznego, 6 000 000 EUR na dotacje na pieczęć doskonałości Instituto de Salud Carlos III; Dotacje w wysokości 13 000 000 EUR dla partnerstw publiczno-prywatnych na włączenie środowiska GMP/LPG do grup badawczych SNS, tj. dotacje na umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej * 140 500 000 EUR na projekty związane ze strategią w zakresie medycyny

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			inwestycyjny w zakresie terapii zaawansowanych.							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 konkretne programy dotyczące medycyny personalizowanej Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 15 000 000 EUR na plan dotyczący spersonalizowanych i zaawansowanych terapii Zaproszenie do składania wniosków w wysokości 4 500 000 EUR na umiędzynarodowienie hiszpańskiej medycyny personalizowanej Środki na rzecz umiędzynarodowienia systemu opieki zdrowotnej wspierają pozycję Hiszpanii w europejskim sektorze zdrowia poprzez zachęcanie Hiszpanii do uczestnictwa w unijnym programie HEALTH i w programie „Horyzont Europa”. Umożliwia on finansowanie klastrów badawczych i innowacyjnych, które są częścią wspólnych transgranicznych projektów w zakresie programowania wybranych do finansowania w ramach partnerstw w ramach programu „Horyzont Europa” i programu „Horyzont 2020”, takich jak współfinansowanie ERA-Net, europejskie inicjatywy w zakresie wspólnego planowania lub międzynarodowe inicjatywy w zakresie wspólnego planowania, inicjatywy ustanowione na 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 zakresie terapii zaawansowanych. * 85 000 000 EUR w przypadku działań w ramach programu PERTE na rzecz zdrowia vanguarda: zaproszenie do składania wspólnych misji Ministerstwa Zdrowia oraz Ministerstwa Nauki i Innowacji w zakresie Rzadkich Chorób; ii. zaproszenie do wspólnych misji Ministerstwa Zdrowia oraz Ministerstwa Nauki i Innowacji w zakresie wdrażania medycyny precyzyjnej; (iii) zaproszenie do inwestowania w szkolenia, zmodernizowaną infrastrukturę, projektowanie i wyposażenie na potrzeby zdolności badawczych jednostek badań klinicznych ukierunkowanych na pacjenta.
268	C17.I6	T	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie badań, rozwoju i innowacji w sektorze zdrowia.		%		100	KW. 2	2026	Zakończenie wszystkich projektów na łączną kwotę 527 126 000 EUR. Projekty, na które udzielono dotacji, w tym następujące zaproszenia do składania wniosków: * W odniesieniu do wzmocnienia zdolności strategicznych i umiędzynarodowienia krajowego systemu opieki zdrowotnej: strategiczne działanie na rzecz zdrowia projekty mające na celu zwiększenie potencjału naukowego ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej, — propozycje związane z finansowaniem sprzętu naukowo-technicznego, w tym odnawianiem sprzętu naukowo-technicznego w przypadku utraty przydatności,

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										— projekty dotyczące pieczęci doskonałości Instituto de Salud Carlos III; oraz partnerstwa publiczno-prywatne na rzecz włączenia środowiska GMP/LPG do grup badawczych SNS. * W odniesieniu do strategii dotyczącej medycyny personalizowanej: projekty w ramach ogólnego zaproszenia do składania wniosków dotyczących medycyny personalizowanej projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków w ramach Planu terapii personalizowanych i zaawansowanych projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków dotyczących umiędzynarodowienia Hiszpanii w zakresie medycyny personalizowanej * Co najmniej 2 podwyższenie kapitału w celu przeprowadzenia badań klinicznych (etap II i III) nad lekami stosowanymi w terapii zaawansowanej
460	C17.I6	T	Wyplata środków na projekty badawczo-rozwojowe w ramach programu PERTE Zdrowie	—	W mln EUR		243	KW. 3	2026	W ramach PERTE Health wypłacono 243 000 000 EUR na następujące projekty badawczo-rozwojowe: projekty na rzecz wzmocnienia i umiędzynarodowienia zdolności przemysłowych sektora zdrowia, — projekty wspólnych misji w zakresie rzadkich chorób, w tym ALS i chorób neuro mięśniowych, — projekty wspólnej misji w zakresie medycyny precyzyjnej, — utworzenie Platformy Proteomiki i Metabolomiki w Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), — projekty dotyczące aktualizacji infrastruktury biomonitoringu człowieka ISCIII; oraz — projekty dotyczące modernizacji jednostek badań klinicznych ukierunkowanych na pacjenta w celu modernizacji ich infrastruktury, projektowania lub wyposażenia pod kątem ich zdolności badawczych, szkoleń w zakresie badań klinicznych lub rozwiniętych biur kontroli badań klinicznych.
269	C17.I7	M	Ośrodek badawczo-rozwojowy w zakresie magazynowania energii	Wybudowane i wyposażone centrum				KW. 2	2026	W Estremadurze zbudowano i wyposażono centrum badawczo-rozwojowe magazynowania energii w celu pobudzenia reakcji technologicznej i naukowej na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowych zastosowań wodoru, a także produkcji, magazynowania i transportu zielonego wodoru. Centrum obejmuje eksperymentalne obiekty demonstracyjne na potrzeby testowania i walidacji rozwiązań w zakresie magazynowania energii. Jest ona wyposażona w niezbędne wyposażenie naukowe i techniczne. Consejo Superior de Investigaciones Científicas ukończy następujące inwestycje: Projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne związane ze zrównoważonymi tworzywami sztucznymi w gospodarce o obiegu zamkniętym, produkcja

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										alternatywnych tworzyw sztucznych i zrównoważonej gospodarki odpadami tworzyw sztucznych — projekt dotyczący zmiany klimatu i wpływu na zasoby wodne — projekt dotyczący zaawansowanych technologicznie komponentów transformacji energetycznej, w szczególności dotyczący magazynowania energii i rozwoju prototypów 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
270	C17.I8	T	Wsparcie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego	—	Numer		35	KW. 2	2022	Co najmniej 35 przedsiębiorstw, którym przyznano projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego, aby zwiększyć zdolności technologiczne przedsiębiorstw w dziedzinach związanych z rozwojem systemów magazynowania energii o bardzo niskiej emisji i wysokiej zdolności do recyklingu, wysokosprawnych systemów mobilności wodorowej, jazdy autonomicznej i mobilności opartej na sieci lub dostosowania środowisk produkcyjnych z bezpiecznymi i solidnymi systemami interakcji człowiek-maszyna w inteligentnym środowisku produkcyjnym. Projekty zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty dotyczą: — opracowanie komponentów i platform dla 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 produkcji komponentów i układów do pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem. Projekty są realizowane przez konsorcja biznesowe składające się z trzech do ośmiu przedsiębiorstw (przynajmniej jeden musi być MŚP), maksymalnie przez trzy lata i z minimalnym budżetem w wysokości 5 000 000 EUR.
461	C17.I9	M	Publikacja 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. informacji o przyznaniu 70 000 000 EUR w ramach zaproszeń do składania wniosków na projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w dziedzinie lotnictwa w ramach planu 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
271	C17.I9	T	Wsparcie projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji	—	Numer		65	KW. 2	2023	Co najmniej 65 przedsiębiorstwom przyznano projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji, w tym inwestycje związane z technologiami lotniczymi i aeronautycznymi, przy wsparciu z planu <i>Aeronáutica</i> . Projekty są realizowane przez konsorcja biznesowe składające się z 3–6 przedsiębiorstw (przynajmniej jeden musi być MŚP) maksymalnie przez 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	—	Numer		81	KW. 3	2026	Co najmniej 81 przedsiębiorstw ukończyło projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji, w tym inwestycji związanych z technologiami lotniczymi i lotniczymi oraz aeronautyką, przy wsparciu z planu <i>Aeronáutica</i> , oraz w celu przeprowadzenia przedkomercyjnych zamówień publicznych w celu rozwoju technologii i innowacji w dziedzinie satelitów obserwacji Ziemi. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
462	C17.I9	T	Wypłata środków na projekty w ramach programu PERTE Aerospace.	—	W mln EUR		90	KW. 3	2026	W ramach programu PERTE Aerospace 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 pożyczek w ramach PERTE Health i PERTE Aerospace

Inwestycja dotyczy wykorzystania wsparcia pożyczkowego w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności do promowania prywatnych inwestycji w sektorze zdrowia i lotnictwa i kosmonautyki prowadzonych w ramach programów PERTE Health i PERTE Aerospace.

W ramach programu PERTE na rzecz zdrowia celem środka jest wzmocnienie zdolności naukowych, technologicznych i innowacyjnych w sektorze zdrowia. Środek wspiera w szczególności inwestycje poprzez: 1) pożyczki dla przedsiębiorstw w sektorze opieki zdrowotnej na wspieranie działań takich jak badania, rozwój i innowacje, skalowanie działalności przemysłowej, modernizacja i aktualizacja procesów produkcyjnych oraz rozwój i wdrażanie zrównoważonych procesów; 2) inwestycje INNVIERTE w technologiczne i innowacyjne hiszpańskie przedsiębiorstwa w sektorze zdrowia; 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 potencjału naukowego, technologicznego i innowacyjnego w sektorze lotniczym i kosmicznym. Środek wspiera inwestycje poprzez pożyczki dla przedsiębiorstw w sektorze lotniczym i kosmicznym na takie działania, jak badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłowe, modernizacja i aktualizacja procesów produkcyjnych, cyfryzacja i modernizacja technologiczna, rozwój i wdrażanie zrównoważonych procesów.

Wszelkie środki powracające związane z operacjami finansowymi wykorzystuje się do obsługi spłat pożyczek 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, jak określono w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa(-y) prawna(-e) między podmiotem wykonującym a podmiotem uprawnionym 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 wykorzystania niższego szczebla¹⁸⁴; (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 poziomy

¹⁸⁴ Z wyjątkiem a) projektów realizowanych w ramach tego środka w zakresie wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

- odniesienia¹⁸⁵; (iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁸⁶ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁸⁷. 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): (i) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które przynoszą neutralne pod względem technologicznym wyniki na poziomie ich stosowania; (ii) działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których takie działania istnieją; lub (iii) te działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje żadna wykonalna technologicznie i ekonomicznie alternatywa o niskim wpływie.
- W przypadku instrumentów kapitału podwyższonego ryzyka: zobowiązanie przedsiębiorstw do przyjęcia planów transformacji ekologicznej 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 działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania 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 poziomy odniesienia¹⁸⁸; (iii) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁸⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁹⁰.

¹⁸⁵ Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

¹⁸⁶ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów nienadających się do *περιεργασίας*.

odpady niebezpieczne oraz istniejące zakłady, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zużycia energii

wydajność, wychwytywanie gazów spalinyowych w celu ich składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów do przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁸⁷ 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.

¹⁸⁸ Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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

¹⁸⁹ 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

- Podmiot wdrażający wymaga przestrzegania odpowiednich unijnych i krajowych przepisów w zakresie ochrony środowiska obowiązujących beneficjenta.

Wdrożenie środka należy zakończyć 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 wskazano inaczej w opisie działania. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

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

¹⁹⁰ 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L67	C17.I10	T	Inwestycje w wsparcie kapitałowe w sektorze zdrowia		W mln EUR	0	27	KW. 3	2026	Wypłata 27 000 000 EUR przez Innvierte na rzecz innowacyjnych i technologicznych przedsiębiorstw w sektorze zdrowia jako kapitał własny lub quasi-kapitał własny. Ocena projektów w ramach tej inwestycji zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), jak określono w opisie środka.
L68	C17.I10	T	Zaangażowanie środków finansowych w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia i sektora lotniczego i kosmonautycznego		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 przemysłowe, modernizację procesów produkcyjnych oraz wdrażanie zielonych technologii w sektorze zdrowia i lotnictwa.
L69	C17.I10	T	Wypłata środków w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia i sektora lotniczego i kosmonautycznego		W mln EUR	0	461.7	KW. 3	2026	Wypłata przez CDTI kwoty 461 700 000 EUR w formie pożyczek na inwestycje w badania, rozwój i innowacje, skalowanie przemysłowe, modernizację procesów produkcyjnych oraz wdrażanie zielonych technologii w sektorze zdrowia i lotnictwa.
L70	C17.I10	T	Zwiększenie zdolności krajowego systemu opieki zdrowotnej w zakresie badań i rozwoju.		Numer	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: RENOWACJA I ROZBUDOWA POTENCJAŁU 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 zaradzenia istniejącym problemom strukturalnym związanym z tendencjami demograficznymi, społecznymi, technologicznymi lub gospodarczymi. Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy następujących wyzwań: podatności na światowy kryzys zdrowotny, (ii) transformacji systemu opieki zdrowotnej ze względu na starzenie się społeczeństwa, (iii) równouprawnienia płci oraz (iv) długoterminowej stabilności i odporności systemu.

Cele tego komponentu są następujące:

- Przygotowanie systemu opieki zdrowotnej do zapobiegania potencjalnym globalnym zagrożeniom dla zdrowia, takim jak obecna pandemia COVID-19, i przeciwdziałania im poprzez zwiększenie zdolności w zakresie zdrowia publicznego i systemów nadzoru epidemiologicznego.
- Świadczenia opieki zdrowotnej z najwyższą szybkością, jakością i bezpieczeństwem, niezależnie od zasobów pacjentów, ich miejsca zamieszkania, płci, pochodzenia lub wieku.
- Utrzymanie ludzi w centrum systemu opieki zdrowotnej, zwiększenie ich uczestnictwa i przeprojektowanie opieki zdrowotnej zgodnie z potrzebami ludzi i społeczności.
- Zapewnienie systemów informacyjnych, które mierzą nie tylko aktywność, ale także końcowe efekty zdrowotne.
- Aktywne promowanie zdrowia i dobrostanu oraz zapobieganie chorobom i zależności przez całe życie.
- Przyciąganie i zatrzymywanie najlepszych specjalistów oferujących im indywidualne i zbiorowe możliwości rozwoju.
- Dążenie do zdigitalizowanego krajowego systemu opieki zdrowotnej, który generuje informacje i wiedzę oraz wspiera badania naukowe i innowacje w dziedzinie zdrowia jako siłę napędową zatrudnienia, wzrostu gospodarczego, wydajności i innowacji.
- Zapewnienie wystarczającego i trwałego finansowania, aby sprostać nowym wyzwaniom zdrowotnym współczesnego i rozwiniętego społeczeństwa, a także zapewnić efektywność 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 ma wspierać 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 dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.) oraz wspieranie zatrudnienia za pomocą środków mających na celu utrzymanie miejsc pracy, skuteczne zachęty do zatrudniania i rozwój umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020).

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

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

Reforma 1 (C18.R1) – Wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej i opieki środowiskowej

Wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej jest jednym z najważniejszych wyzwań zdrowotnych, przed którymi stanie Hiszpania w nadchodzących latach. Celem tej reformy jest lepsze reagowanie na pojawiające się problemy zdrowotne, poprawa indywidualnego doświadczenia w zakresie opieki dla wszystkich oraz zapobieganie chorobom i zwiększenie roli podstawowej opieki zdrowotnej.

Reforma polega na przygotowaniu i wdrożeniu planu działania na rzecz opracowania strategicznych ram na rzecz wzmocnienia podstawowej i wspólnotowej opieki zdrowotnej, przyjętych przez rząd centralny i wspólnoty autonomiczne w 2019 r. Plan działania powinien opierać się na kierunkach działania, w których należy określić regionalną realizację projektów. Obejmuje to poprawę procesów zarządzania klinicznego, rozbudowę i odnowienie sprzętu diagnostycznego w ośrodkach zdrowia, rozwój IT, szkolenie specjalistów lub poprawę infrastruktury ośrodków zdrowia oraz służb zdrowia i ratownictwa. Plan działania jest zatwierdzany przez Radę Międzyterytorialną. Jego realizacja nie będzie finansowana z planu odbudowy i zwiększania odporności.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C18.R2) – Reforma publicznego systemu opieki zdrowotnej

Celem reformy jest ustanowienie ogólnych i zintegrowanych ram zapewniania zdrowia publicznego. Polega on na opracowaniu bardziej ambitnego, bardziej zintegrowanego i lepiej sformułowanego publicznego systemu opieki zdrowotnej za pomocą następujących działań:

- Strategię w zakresie zdrowia publicznego, która ustanawia ogólne i zintegrowane ramy, które będą uwzględniane we wszystkich politykach zdrowia publicznego i będą trwać pięć lat, z ocenami okresowymi co dwa lata, w których przeprowadza się analizę stopnia realizacji. Strategia jest zatwierdzana za zgodą Międzyterytorialnej Rady Krajowego Systemu Zdrowia.
- Sieć nadzoru nad zdrowiem publicznym i nowe Państwowe Centrum Zdrowia Publicznego, które zostaną ustanowione ustawą lub dekretem królewskim rządu.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Celem tej reformy jest dalsze wzmocnienie dostępu do powszechnej opieki zdrowotnej w Hiszpanii, równości w dostępie do opieki zdrowotnej i spójności w zakresie opieki zdrowotnej między różnymi terytoriami kraju. Reforma składa się z trzech filarów:

- Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej. Cele ustawy są następujące: zapewnienie powszechnego dostępu do opieki zdrowotnej, (ii) włączenie przedstawicieli pacjentów do organów zarządzających hiszpańskim krajowym systemem opieki zdrowotnej, (iii) ograniczenie korzystania z nowych dopłat, (iv) zmiana definicji świadczeń społecznych i zdrowotnych w portfelu usług krajowego systemu opieki zdrowotnej, (v) zapewnienie koordynacji między organami ds. zdrowia i organami społecznymi, (vi) wprowadzenie oceny skutków wszystkich zmian regulacyjnych w tym obszarze oraz vii) reforma stosowania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych, i podaje się ją do wiadomości publicznej.
- Reorientacja wysoce złożonej opieki w systemie opieki zdrowotnej poprzez konsolidację i rozwój sieci punktów kontaktowych (CSUR) oraz reorganizację wysoce złożonej opieki niezwiązanej z CSUR.
- Zwiększenie wspólnego portfela publicznych usług zdrowotnych. Reforma ta rozszerzy i udoskonali usługi wspólnego portfela obejmujące opiekę stomatologiczną, medycynę genomową, opiekę ortopedyczną i protetyczną oraz profilaktykę.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C18. R4) – Wzmocnienie umiejętności zawodowych i ograniczenie zatrudnienia na czas określony

Celem reformy jest rozwiązanie problemu niedoboru pielęgniarek i lekarzy, ograniczenie korzystania z umów na czas określony, poprawa warunków pracy oraz poprawa szkoleń i rozwoju zawodowego.

Reforma obejmuje dwa obszary:

1. Zmiana ustawy regulującej pracowników służby zdrowia w Hiszpanii (statut ramowy personelu ustawowego usług zdrowotnych) w celu ograniczenia zatrudnienia na czas określony. W procesie nowelizacji ustawy sporządza się sprawozdania dotyczące jej skutków gospodarczych, a w szczególności długoterminowych skutków ustawy dla stabilności finansów publicznych. Zmianę tę uzupełniają inne prawnie wiążące przepisy i środki towarzyszące w celu:
 - i. Zapewnienie oddelegowania specjalistów na niektórych obszarach geograficznych w niewystarczającym stopniu za pomocą środków zachęcających.
 - ii. Poprawa środowiska i warunków pracy za pomocą środków, które przyczyniają się do rozwoju zawodowego i zatrzymywania talentów w systemie hiszpańskim,

przy czym poprawią się nie tylko warunki ekonomiczne, ale również otwierają możliwości w zakresie opieki zdrowotnej, nauczania i badań naukowych.

2. Wejście w życie dekretu królewskiego mającego na celu poprawę wyspecjalizowanego systemu szkoleń zdrowotnych. Dekret królewski reguluje szkolenia przekrojowe w zakresie specjalizacji w dziedzinie nauk zdrowotnych, szczególnych dziedzin kształcenia oraz procedury walidacji i uznawania kwalifikacji specjalistycznych w dziedzinie nauk zdrowotnych.

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

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 5 (C18.R5) – Reforma regulacji leków i poprawa dostępu do leków

Głównym celem tej reformy jest aktualizacja hiszpańskich ram regulacyjnych dotyczących produktów leczniczych i wyrobów medycznych poprzez zmianę ustawy o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu produktów leczniczych i wyrobów medycznych (królewskiego dekretu ustawodawczego nr 1/2015 z dnia 24 lipca), która stanowi obecnie przepisy ustanawiające odpowiednie ramy regulacyjne w Hiszpanii. W szczególności należy dostosować system, aby poradzić sobie z nowymi przełomowymi osiągnięciami naukowymi, pogłębić środki mające na celu racjonalizację wydatków na produkty farmaceutyczne, zachęcić do racjonalnego stosowania leków i wprowadzić zmiany w świetle doświadczeń z pandemii. W procesie opracowywania ustawy sporządza się sprawozdania dotyczące jej skutków gospodarczych, a w szczególności długoterminowych skutków ustawy dla stabilności finansów publicznych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C18.I1) – Plan inwestycyjny na rzecz zaawansowanych technologicznie urządzeń w krajowym systemie opieki zdrowotnej

W Hiszpanii poziom dezaktualizacji 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 odnowienie istniejącego sprzętu i dostarczenie Hiszpanii dodatkowego zaawansowanego technologicznie sprzętu medycznego.

Inwestycja obejmuje:

- Odnowienie sprzętu z powodu przestarzałego cyklu życia.
- 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 na mieszkańca w porównaniu ze średnią krajową.

Plan obejmuje następujące rodzaje urządzeń: akceleratory liniowe, komputerowa tomografia osiowa (CAT), w tym akceleratory planowania; rezonans magnetyczny, tomografii emisyjnej pozytonowej (PET), pozytonowej tomografii emisyjnej i CAT (PET-CAT), komory gamma, cyfrowego sprzętu

do brachoterapii, angiografii naczyniowej, angiografii neuroradiologicznej i pomieszczeń hemodynamicznych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

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

Inwestycja ta ma na celu wzmocnienie profilaktyki. Koncentruje się ona w szczególności na promowaniu zdrowego stylu życia i środowiska. Obejmuje ona następujące obszary: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promocja zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego środowiska i stylu życia, plan w zakresie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz zapobieganie nowotworom, w tym rozpowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona 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 zestaw działań mających na celu zwiększenie zdolności reagowania na przyszłe kryzysy zdrowotne:

1. Wyposażenie nowego Państwowego Ośrodka Zdrowia Publicznego;
2. System informacji do celów nadzorowania zdrowia publicznego, który rozszerza, usprawni i integruje istniejące systemy informacyjne dotyczące chorób zakaźnych i niezakaźnych w Hiszpanii;
3. Ukończenie szpitala uniwersyteckiego w Melilli oraz budowa nowego budynku Krajowego Centrum Dozymetrii;
4. Zwiększenie zdolności laboratorium badawczego w zakresie indywidualnego wyposażenia ochronnego w Krajowym Instytucie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy;
5. Wzmocnienie Krajowego Centrum ds. Żywności;
6. Inwestycje technologiczne w Agencję Leków i Krajową Organizację ds. Przeszczepów;
7. Ocena funkcjonowania krajowego systemu opieki zdrowotnej w czasie pandemii.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 4 (C18.I4) – Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasobów w celu wymiany wiedzy 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 wymianę wiedzy w celu poprawy koordynacji i jakości opieki zdrowotnej, w tym w obszarach priorytetowych objętych tym komponentem. Jego celem jest również poprawa 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, zapobieganie czynnikom ryzyka, wczesne wykrywanie przemocy ze względu na płeć, wczesne wykrywanie znęcania się nad dziećmi, bioetyka, opieka po zakończeniu życia, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, praca zespołowa, metody badawcze, rozwój umiejętności w zakresie zarządzania osobami odpowiedzialnymi za ośrodki zdrowia, szkolenie opiekunów specjalistycznych szkoleń zdrowotnych oraz szkolenia dla osób oceniających kształcenie ustawiczne.
- Ustanowienie systemu oceny i akredytacji nieregulowanych umiejętności nabytych przez pracowników krajowego systemu 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 zdrowotnej i medycyny genomowej w Hiszpanii.
- Zakończenie projektów pilotażowych mających na celu wyposażenie krajowego systemu opieki zdrowotnej w interoperacyjne zdolności, infrastrukturę, sprzęt i systemy informacyjne w celu ułatwienia poprawy opieki zdrowotnej dla pacjentów cierpiących 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 portfela 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 stosowania produktów, które są najbardziej opłacalne;
- ograniczenie polifarmacji (ponad pięć leków) i niepotrzebnego stosowania leków;
- zmniejszenie niepewności klinicznej związanej z nowymi lekami poprzez zwiększenie wiedzy naukowej, poprawę dostępnych informacji i zmniejszenie niepewności finansowej.

- rozszerzenie zakresu usług genomowych w krajowym systemie opieki zdrowotnej

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

1. Utworzenie sieci oceny leków w krajowym systemie opieki zdrowotnej: Opracowuje się platformę technologiczną w celu zarządzania sprawozdaniami z oceny i pozycjonowania leków (które analizują wartość dodaną nowych leków na podstawie ich opłacalności) i dzielenia się nimi na różnych etapach ich opracowywania.
2. Rozbudowa systemu leków o dużym oddziaływaniu (VALTERMED). Narzędzie to opiera się na rejestrze danych administracyjnych, klinicznych i terapeutycznych w celu śledzenia i analizowania początkowego stanu i ewolucji pacjentów po rozpoczęciu leczenia farmakologicznego. Cel tego nowego narzędzia zostanie zintegrowany z systemami informacyjnymi wspólnot autonomicznych i będzie zawierał informacje dotyczące wpływu leków na jakość życia pacjentów.
3. Utworzenie hiszpańskiej sieci technologii i opieki zdrowotnej (RedETS). Sieć ta odgrywa kluczową rolę w zapewnianiu doradztwa naukowego i technicznego na potrzeby podejmowania 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 między agencjami/jednostkami sieci oraz 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 rozwiązywania stymulujące innowacje w zakresie produktów leczniczych.

Inwestycja rozszerza również katalog badań genetycznych krajowego systemu opieki zdrowotnej poprzez zakup niezbędnego sprzętu oraz stworzenie systemu informacyjnego służącego 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, które gromadzi 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 programowania zasobów służących radzeniu 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
273	C18.R1	M	Plan działania w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej i opieki środowiskowej	Zatwierdzenie przez Międzyterytorialny Komitet Konsejo				KW. 4	2021	Głównym celem planu działania jest wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej w krajowym systemie opieki zdrowotnej, aby lepiej reagować na pojawiające się problemy zdrowotne, poprawić indywidualne doświadczenia związane z opieką dla wszystkich, zapobiegać chorobom i zwiększyć zdolność podstawowej opieki zdrowotnej do rozwiązywania problemów zdrowotnych.
274	C18.R2	M	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii zdrowia publicznego	Zatwierdzenie przez interterytorialny Sanidad Consejo				KW. 2	2022	Strategia zdrowia publicznego ustanawia strategiczne wytyczne dotyczące działań w zakresie zdrowia publicznego w całej Hiszpanii. Celem strategii jest poprawa stanu zdrowia ludności hiszpańskiej poprzez ustanowienie podstawowych linii i priorytetów, których powinny przestrzegać wszystkie administracje ds. zdrowia w ramach polityki promocji, profilaktyki i ochrony zdrowia publicznego, działań skierowanych do grup docelowych, informowania obywateli, szkolenia specjalistów i zaspokajania ich potrzeb. Strategia zapewnia uwzględnienie zdrowia publicznego i równego dostępu do opieki zdrowotnej we wszystkich politykach publicznych oraz ułatwia działania międzysektorowe w tej dziedzinie. Okres jej trwania wynosi pięć lat, przy czym oceny śródkresowe są przeprowadzane co dwa lata, podczas których przeprowadza się analizę stopnia realizacji. Obejmuje ona środki i działania odnoszące się do wszystkich obszarów zdrowia publicznego, które będą wdrażane w ramach polityk, planów i programów wszystkich administracji zdrowotnych w Hiszpanii w okresie realizacji strategii, w terminach określonych w strategii.
275	C18.R3	M	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej oraz reorientacja wysoce złożonej opieki i zwiększenie wspólnego zestawu usług	Wejście w życie ustawy i zatwierdzenie przez międzyterytorialny Sanidad Consejo				KW. 4	2023	Cele ustawy i elementy składowe są następujące: Zapewnienie powszechnego dostępu do opieki zdrowotnej, włączenie przedstawicieli pacjentów do organów zarządzających hiszpańskim krajowym systemem opieki zdrowotnej, ograniczenie korzystania z nowych dopłat, zmiana definicji świadczeń społecznych i zdrowotnych w portfelu krajowego systemu opieki zdrowotnej, zapewnienie koordynacji między organami ds. zdrowia a organami społecznymi oraz wprowadzenie oceny skutków wszystkich zmian regulacyjnych w tym obszarze, a także reforma wykorzystania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, która jest również podawana do wiadomości publicznej, badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych. W następstwie porozumienia międzyterytorialnego Sanidadu w Consejo, wejście w życie rozporządzenia ministerialnego zwiększającego wspólny zakres usług publicznej opieki zdrowotnej poprzez co najmniej rozszerzenie i poprawę usług związanych z opieką stomatologiczną, medycyną

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										genomową, opieką ortopedyczną i protetyczną oraz opieką profilaktyczną. Zatwierdzenie przez <i>międzyterytorialny Sanidad</i> w Konejo konsolidacji i rozwoju sieci punktów kontaktowych oraz zmiany kolejności opieki, która nie jest zarządzana przez te ośrodki, służby i jednostki referencyjne (CSUR)
276	C18.R4	M	Ustawa o ramowym statucie personelu ustawowej służby zdrowia, inne środki uzupełniające i poprawa wyspecjalizowanego systemu szkoleń zdrowotnych	Wejście w życie nowelizacji ustawy i wejście w życie dekretu królewskiego				KW. 4	2023	Statut ramowy jest podstawową normą regulującą dostęp do statusu urzędnika służby zdrowia i regulującą tworzenie stanowisk, awans i mobilność oraz warunki pracy. Zmiana ma następujące bezpośrednie cele: — Ograniczenie umów o pracę na czas określony. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, w której bada się również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych. Zmianę tę uzupełniają inne prawnie wiążące przepisy i środki towarzyszące w celu: - Zapewnienie rozmieszczenia specjalistów na niektórych obszarach geograficznych w niewystarczającym stopniu za pomocą środków zachęcających. Poprawa środowiska i warunków pracy za pomocą środków przyczyniających się do rozwoju zawodowego i zatrzymywania talentów w systemie hiszpańskim, przy czym poprawia się nie tylko warunki ekonomiczne, ale również otwieranie możliwości w zakresie opieki zdrowotnej, nauczania i badań naukowych. Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie poprawy wyspecjalizowanego systemu 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: — Zmodyfikowanie systemu cen referencyjnych poprzez wprowadzenie elementów zwiększających konkurencję. — Konsolidacja zdalnego wydawania leków. — Umożliwienie połączenia magazynów leków ośrodków społeczno-sanitarnych z usługami farmaceutycznymi podstawowej opieki zdrowotnej. — Zmodyfikować system obliczania kwartalnej składki wnoszonej do krajowego systemu opieki zdrowotnej przez producentów, importerów i dostawców leków i produktów zdrowotnych finansowanych ze środków publicznych. — Wyjaśnienie kompetencji w zakresie kontroli reklamy narkotyków. — Zmodyfikować stawki stosowane przez Agencję Medycyny. — Zmodyfikowanie i aktualizacja procedury nakładania sankcji i naruszeń.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, w której bada się również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych.
278	C18.I1	M	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i podział środków finansowych	Zatwierdzenie przez <i>interterytorialny Sanidad Consejo</i>				KW. 4	2021	Zatwierdzenie przez <i>Konferencję Międzyterytorialną</i> planu i podziału środków finansowych, określające mechanizmy przyznawania dotacji w wysokości 796 100 000 EUR.
279	C18.I1	T	Instalacja urządzeń wyposażenia	—	Numer	0	750	KW. 2	2023	Zainstalować co najmniej 750 urządzeń w całym kraju.
280	C18.I2	T	Kampanie i działania na rzecz zdrowia publicznego	—	Numer	0	11	KW. 4	2023	Przeprowadzono co najmniej 11 kampanii informacyjnych dotyczących zdrowia publicznego lub badań przesiewowych w następujących obszarach: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promocja zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego środowiska i stylu życia, plan w zakresie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz zapobieganie nowotworom, w tym rozpowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem. Kampanie mają zasięg ogólnokrajowy. Rozpowszechnianie odbywa się za pośrednictwem radia, mediów drukowanych, internetu, marketingu bezpośredniego i działań zewnętrznych.
281	C18.I3	M	System informacyjny sieci nadzoru nad zdrowiem publicznym	Świadectwo rozpoczęcia eksploatacji				KW. 4	2025	Aby umożliwić wczesne ostrzeżenie i szybkie reagowanie w celu wykrywania problemów, które mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia, rozpowszechniać informacje od właściwych organów i ułatwiać wdrażanie środków kontroli, funkcjonuje system monitorowania państwa i wspólnot autonomicznych (system informacyjny publicznej sieci nadzoru zdrowia). Zakup sprzętu dla nowego Państwowego Ośrodka Zdrowia Publicznego wynosi co najmniej 9,45 mln EUR. Zakończono zakup wyposażenia szpitala uniwersyteckiego w Melilli oraz budowę nowego budynku Krajowego Centrum Dozymetrii oraz zakup sprzętu i wdrożenie systemów i infrastruktury w celu zwiększenia zdolności laboratorium badawczego w Krajowym Instytucie Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy, Krajowym Centrum Żywności, Agencji Leków i Krajowej Organizacji ds. Przeszczepów o łącznej wartości co najmniej 43 mln EUR. Ocena funkcjonowania krajowego systemu opieki zdrowotnej w czasie pandemii zostaje zakończona i opublikowana.
282	C18.I4	T	Pracownicy służby zdrowia przeszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego	—	Numer	0	90 000	KW. 2	2023	Co najmniej 90000 pracowników służby zdrowia ukończyło łącznie 360000 punktów za kształcenie ustawiczne, co odpowiada łącznie 3,6 mln godzin szkolenia w ramach planów kształcenia ustawicznego opracowanych

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										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, zapobieganie czynnikom ryzyka, wczesne wykrywanie przemocy ze względu na płeć, wczesne wykrywanie niegodziwego traktowania dzieci, bioetyka, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, metody badania, rozwój kompetencji zarządczych kierowników instytucji zdrowia publicznego oraz szkolenie mentorów w zakresie specjalistycznych szkoleń zdrowotnych. Szkolenia były organizowane w formie szkoleń w klasie, w formie kształcenia online i kształcenia mieszanego oraz zostały ukończone przez wykwalifikowanych pracowników służby zdrowia i pracowników służby zdrowia w dziedzinie szkolenia zawodowego.
463	C18.I4	T	Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby w celu wymiany wiedzy					KW. 2	2026	Co najmniej 1300 pracowników służby zdrowia powinno zostać przeszkolonych w zakresie międzynarodowych modeli oceny i akredytacji umiejętności pracowników służby zdrowia (modele ponownej certyfikacji pracowników służby zdrowia). Do oceny i akredytacji umiejętności nieregulowanych opracowuje się również następujące aplikacje informatyczne: • Aplikacja internetowa do ponownej certyfikacji • Włączenie danych dotyczących ponownej certyfikacji zawodowej do portalu REPS Należy zakupić lub opracować narzędzia współpracy służące radzeniu sobie z wysoce złożonymi warunkami. Narzędzia współpracy obejmują co najmniej następujące funkcje: • Wspólne procesy kliniczne w zakresie zarządzania pacjentami. • Komunikacja między specjalistami. Należy zakończyć skomputeryzowane mapowanie w celu wizualizacji wspólnych zasobów i usług w zakresie wczesnej opieki zdrowotnej i medycyny genomowej.
283	C18.I5	M	VALTERM ED system i platforma oceny technologii medycznych i korzyści z krajowego systemu opieki	Świadectwo rozpoczęcia eksploatacji				KW. 4	2023	Działa sieć między ministerstwem zdrowia a regionami autonomicznymi na potrzeby oceny leków, działa system VALTERM ED oraz utworzono platformę dla hiszpańskiej sieci agencji ds. oceny technologii medycznych

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			zdrowotnej							i korzyści krajowego systemu opieki zdrowotnej (SNS REDETS).
464	C18.I5	T	Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju					KW. 2	2026	Należy przeprowadzić kampanię promującą stosowanie leków generycznych i biopodobnych. Należy wdrożyć system informacyjny służący do zarządzania wydawaniem usług ortopedycznych i protetycznych. Co najmniej 46300 pracowników służby zdrowia musi przejść szkolenie w zakresie racjonalnego stosowania leków, wykorzystywania wiedzy naukowej do działań klinicznych oraz rozwoju umiejętności krytycznego czytania literatury naukowej. Ustanawia się kurs dyplomowy w zakresie oceny produktów leczniczych i technologii medycznych.
284	C18.I6	T	Operacyjne jezioro danych dotyczących zdrowia	—	Numer	0	17	KW. 4	2023	Jezioro danych dotyczących zdrowia jest operacyjne dla państwa i obejmuje co najmniej 17 regionów autonomicznych 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 rzadkie		Mln EUR	0	50	KW. 2	2026	Zakończenie projektów pilotażowych o wartości co najmniej 50 mln EUR w celu wyposażenia krajowego systemu opieki zdrowotnej w interoperacyjne zdolności, infrastrukturę, sprzęt i systemy informacyjne, aby ułatwić poprawę 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	Zakupiony zostanie sprzęt niezbędny do wdrożenia rozszerzonego katalogu badań genetycznych o wartości co najmniej 23 000 000 EUR, a system informacyjny do integracji informacji genomowych na poziomie krajowym jest operacyjny.
466a	C18.I6	T	Projekty dotyczące 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 Hiszpanii, aby wykorzystać możliwości oferowane przez coraz większą cyfryzację gospodarki i społeczeństwa.

Ukierunkowane działania na rzecz cyfryzacji MŚP uzupełniają środki przewidziane w komponentie 13 planu (Wsparcie dla MŚP). Działania mające na celu zwiększenie liczby wysoko wykwalifikowanych osób w zakresie ICT uzupełniają działania w ramach komponentu 15 (Łączność cyfrowa). Ponadto działania na rzecz cyfryzacji szkół powinny wzmocnić środki w komponentie 21 (Edukacja) i zwiększyć wpływ działań przewidzianych w komponentie 23 (Rynek pracy).

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących wspierania innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz koncentracji na początkowym etapie realizacji dojrzałych projektów inwestycji publicznych, promowania inwestycji prywatnych w celu wspierania ożywienia gospodarczego oraz skoncentrowania inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020).

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

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

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

Środek ten składa się z planu strategicznego, którego celem jest: (i) zapewnienie 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) zapewnianie umiejętności cyfrowych w celu zwiększenia szans na zatrudnienie pracowników prywatnych i bezrobotnych, (v) wspieranie umiejętności cyfrowych pracowników sektora publicznego; (vi) rozwijanie umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz (vii) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT. Inwestycje w komponent przyczyniają się do osiągnięcia celów planu strategicznego.

Wdrożenie 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 ten przewiduje: a) rozwój sieci ośrodków wsparcia na rzecz szkoleń w zakresie podstawowych i zaawansowanych umiejętności cyfrowych, b) działania w zakresie e-integracji mające na celu wzmocnienie pozycji osób starszych lub ułatwienie szkolenia dzieci znajdujących się w trudnej

sytuacji, c) różne kampanie uświadamiające, d) działania mające na celu zwiększenie zdolności cyfrowych ogółu społeczeństwa oraz e) rozwój zasobów cyfrowych do rozpowszechniania i nauczania języka hiszpańskiego. Środek ten służy również promowaniu upodmiotowienia cyfrowego kobiet oraz wspieraniu naukowych i technologicznych zawodów 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 klasach w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych, aby umożliwić uczenie się na odległość i kształcenie mieszane. Środek wspiera również przygotowanie lub przegląd strategii cyfrowej w co najmniej 22000 publicznych i dotowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz obejmuje szkolenie cyfrowe 700000 nauczycieli.

Środek ten wspiera również wdrażanie planu cyfrowego kształcenia i szkolenia zawodowego. Cel ten zostanie osiągnięty dzięki cyfrowemu narzędziu zarządzania akredytacją w odniesieniu do umiejętności zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu oraz dzięki stworzeniu cyfrowych narzędzi zarządzania kształceniem i szkoleniem zawodowym na potrzeby zatrudnienia zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji i rejestrem życia 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 osób zatrudnionych i bezrobotnych, zwłaszcza osób młodych, aby zwiększyć ich szanse na zatrudnienie. Szkolenie jest również skierowane do administracji publicznej (między innymi pracowników służby zdrowia, żołnierzy i marynarzy sił zbrojnych oraz rezerwatów specjalnej dostępności, personelu pracującego w dziedzinie zabezpieczenia społecznego i finansów). Ponadto środek wspiera cyfryzację MŚP poprzez działania skierowane do konkretnych sektorów gospodarki oraz szkolenia dla osób, które mogą pełnić rolę katalizatorów zmian, w tym ekspertów i kierowników przedsiębiorstw.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C19. I4) – Specjaliści z branży cyfrowej

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 poziomach.

Środek obejmuje specjalne szkolenia dla około 20000 ekspertów w dziedzinie IT, ze szczególnym uwzględnieniem cyberbezpieczeństwa, a także finansowanie czteroletnich 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 wskazano inaczej w opisie działania. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
285	C19.R1	M	Zatwierdzenie krajowego planu kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów	Numer referencyjny Rady Ministrów				ZAPYTA NIE 1	2021	Zatwierdzenie krajowego planu kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów. Plan ma na celu: 1) zapewnienie 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 sektora prywatnego i publicznego; 6) rozwijanie umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz 7) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT, które nie są wiążące dla regionów i podmiotów lokalnych.
286	C19.II	T	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	—	%	0	75	KW. 4	2023	Co najmniej 75 % budżetu przeznaczono na działania w ramach inwestycji mające na celu szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
287	C19.II	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.II	T	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	—	Numer	0	2 600 000	KW. 2	2026	2600000 obywateli przeszkolonych w zakresie umiejętności cyfrowych, zgodnie z działaniami w ramach środka. Szkolenia trwają co najmniej 7,5 godziny.
289	C19.I2	M	Program wyposażenia szkół publicznych i dotowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym				KW. 4	2021	Zatwierdzenie programu wyposażenia co najmniej 240000 sal lekcyjnych, szkolenia 700000 nauczycieli oraz przygotowania lub zmiany strategii cyfrowej dla co najmniej 22000 publicznych i dotowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz zapewnienia 300000 połączonych 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 od administracji państwowej i regionalnej				KW. 4	2025	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji, w tym certyfikacji umiejętności cyfrowych co najmniej 80 % z 700000 nauczycieli przeszkolonych w zakresie umiejętności cyfrowych; oraz co najmniej 22000 ośrodków wspieranych w przygotowaniu i przeglądzie ich strategii cyfrowych.
291	C19.I2	T	Zapewnienie podłączonych do internetu urządzeń cyfrowych w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych	—	Numer	0	540 000	KW. 4	2025	Zakończenie dostarczania podłączonych do internetu i interaktywnych urządzeń cyfrowych dla co najmniej 300000 uczniów i sprzętu dla co najmniej 240000 sal lekcyjnych w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej”. Certyfikacje zakupu i dostawy sprzętu wydawane przez organy

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” oraz wyposażenie co najmniej 240000 sal lekcyjnych							administracji państwowej i regionalnej.
292	C19.I3	T	Cyfrowe szkolenia na rzecz zatrudnienia	—	Numer	0	300 000	KW. 2	2026	Co najmniej 300000 osób uczestniczyło w szkoleniach na temat umiejętności cyfrowych. Każde szkolenie trwa 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 trwa co najmniej 25 godzin.
293	C19.I4	T	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych	—	Numer	0	300	KW. 4	2024	Co najmniej 300 beneficjentów otrzymało programy stypendialne na rzecz przyciągania i zatrzymywania talentów cyfrowych (łącznie 2021–2024). Każdy program ma co najmniej 240 ECTS.
294	C19.I4	T	Szkolenie specjalistów w dziedzinie informatyki		Numer	0	18 000	KW. 4	2025	Co najmniej 18000 specjalistów w dziedzinie informatyki przeszkolonych w specjalistycznych kursach trwających co najmniej 250 godzin każdy.

T. KOMPONENT 20: STRATEGICZNY PLAN WSPIERANIA SZKOLENIA ZAWODOWEGO

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu przekształcenie i modernizację systemu kształcenia i szkolenia zawodowego oraz dostosowanie go do zmian w 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 przeciwdziałać istniejącemu niedopasowaniu umiejętności, 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 większej liczby umiejętności pośrednich i przekwalifikowania. Szczególną uwagę zwraca się na umiejętności techniczne i cyfrowe, rozwiązywanie problemu luki w umiejętnościach między kobietami a mężczyznami oraz zwiększenie atrakcyjności wyższych programów kształcenia i szkolenia zawodowego w celu poprawy rekrutowania. 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 ramach kształcenia obowiązkowego – co przyczynia się do ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki – jak i przez całe życie zawodowe.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); zacieśnienie współpracy między sektorem edukacji a przedsiębiorstwami w celu poprawy zapewniania umiejętności i kwalifikacji istotnych dla rynku pracy, w szczególności w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); wspieranie zatrudnienia za pomocą środków na rzecz utrzymania miejsc pracy, skutecznych zachęt do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020); poprawa dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020).

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

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

Reforma 1 (C20.R1) – Plan modernizacji szkolenia zawodowego

Reformata polega na przyjęciu i wdrożeniu planu modernizacji szkolenia zawodowego. Plan przedstawiono w dniu 22 lipca 2020 r. Jego celem jest zapewnienie, aby system kształcenia zawodowego odpowiadał rynkowi pracy wymagającemu kwalifikacji pośrednich, zaspokajając w ten sposób potrzeby sektora produkcyjnego (zwłaszcza techników/starszych techników) oraz gwarantując, że kształcenie zawodowe i kwalifikacje poprawią szanse na zatrudnienie. Określa się w nim szkolenie zawodowe jako kluczowy element pobudzania wzrostu gospodarczego i społecznego w następstwie pandemii.

Plan koncentruje się na ustanowieniu jednego zintegrowanego systemu kształcenia i szkolenia zawodowego, który zapewni szkolenia i kwalifikacje zawodowe całej populacji, w tym osobom uczącym się w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego w ramach systemu kształcenia i szkolenia zawodowego na potrzeby zatrudnienia. Umieszczenie kształcenia i szkolenia zawodowego jako standardowego powtarzającego się elementu 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 uwzględnienie stosowania transformacji cyfrowej i ekologicznej. Obejmuje on opracowanie nowych kwalifikacji w zakresie kształcenia zawodowego we wszystkich sektorach, jednak ze szczególnym uwzględnieniem dwunastu sektorów strategicznych, w których kształcenie zawodowe zostanie wzmocnione, z uwzględnieniem potrzeb regionalnych.

Plan jest realizowany poprzez przyjęcie kilku dekrety królewskich z mocą ustawy, odpowiadających nowym programom studiów wyższych. W sumie przewiduje się stopniowe ustanawianie około 42 nowych dyplomów w latach 2021–2023 obejmujących stopnie średnie, wyższe i specjalistyczne. Reforma obejmuje również okresowy przegląd stopni szkolenia zawodowego, opracowanie 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 szkolenia zawodowego i promowanie współpracy publiczno-prywatnej w ramach systemu, w szczególności promowanie dualnego charakteru kształcenia zawodowego. W tym celu reforma będzie opierać się na wspólnych pracach ministerstw, przedsiębiorstw i partnerów społecznych w celu określenia umiejętności potrzebnych w gospodarce.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C20.R2) – Ustawa regulująca zintegrowany system kształcenia i szkolenia zawodowego powiązany z krajowym systemem kwalifikacji

Zgodnie z celami planu modernizacji szkolenia zawodowego oraz ramami krajowego systemu kwalifikacji Hiszpania przedstawi i przyjmie ustawę regulującą zintegrowany system kształcenia zawodowego (VET). Nowa ustawa włącza do jednego systemu dwa istniejące odrębne systemy kształcenia zawodowego, mianowicie system kształcenia i system szkolenia zawodowego. Określa ona zintegrowany system uczenia się przez całe życie dla ludności w każdym wieku i w każdej sytuacji osobistej lub zawodowej, oferujący kursy uzupełniające i kumulacyjne prowadzące do uzyskania nowych kwalifikacji. Towarzyszy mu również proces orientacji przez całe życie.

W pierwszej fazie przygotowań Ministerstwo Edukacji i Szkolenia Zawodowego przygotowuje projekt ustawy, w porozumieniu z partnerami społecznymi i samorządami regionalnymi. Oczekuje się, że Rada Ministrów zatwierdzi projekt ustawy przed dniem 31 grudnia 2021 r., a przyjęcie w parlamencie nastąpi do 30 czerwca 2022 r.

Ostatecznie zatwierdzona ustawa i ujednolicenie dwóch wcześniej istniejących systemów kształcenia zawodowego mają na celu modernizację systemu, w szczególności poprzez:

- a) skupienie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i poprawie ich szans na zatrudnienie;
- b) podejmowaniu kwestii niedopasowania umiejętności;
- c) aktualizacja krajowego katalogu kwalifikacji zawodowych, dostosowanie go do przyszłych potrzeb gospodarki, w tym wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej; oraz
- d) zwiększenie atrakcyjności programów kształcenia i szkolenia zawodowego na wyższym poziomie w celu zwiększenia liczby osób rozpoczynających naukę.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 1 (C20.I1) – Zmiana i podnoszenie kwalifikacji siły roboczej związane 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 w wyniku doświadczenia zawodowego i szkolenia pozaformalnego. W tym celu jego celem jest zapewnienie formalnego uznawania istniejących umiejętności oraz zapewnienie dostępu do dalszego szkolenia i nowych kwalifikacji. W sumie plan inwestuje w rejestrację, ocenę i akredytację 2000000 jednostek kompetencji w okresie 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 zakresie awansu zawodowego i umożliwiające im zdobycie wyższych umiejętności.
- c) Uelastycznienie i dostępność kształcenia zawodowego poprzez utworzenie „aulasMentor”. W ramach działania zapewnia się szkolenie pozaformalne zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji zawodowych dla osób na obszarach wiejskich lub zagrożonych wyludnieniem. Szczególny nacisk zostanie położony na kobiety w celu stworzenia nowych możliwości uczenia się, tworzenia miejsc pracy i poprawy lokalnej gospodarki.
- d) Modułowe szkolenia w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji dla osób zatrudnionych i bezrobotnych. W ramach działania oferowane są szkolenia w zakresie nowych i szybko zmieniających się umiejętności przyszłościowych, 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 grupy znajdujące się w najtrudniejszej sytuacji i oferujące szkolenia mające na celu zmianę i podnoszenie kwalifikacji co najmniej 700000 osób zatrudnionych i bezrobotnych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C20.I2): Transformacja cyfrowa szkolenia zawodowego

Inwestycja ta ma na celu przekształcenie i modernizację szkolenia zawodowego w celu wspierania cyfryzacji każdego sektora produkcji, ale także priorytetowo traktuje zrównoważenie środowiskowe jako jedną z kluczowych kompetencji. Obejmuje on cztery działania:

- a) Cyfrowe i ekologiczne szkolenie nauczycieli szkolenia zawodowego, umożliwiające im działanie jako kluczowy filar procesu szkolenia i jako dźwignia transformacji cyfrowej i ekologicznej stosowane w odpowiednich sektorach produkcyjnych w zakresie szkolenia zawodowego. Głównym celem jest zapewnienie nauczycielom umiejętności technicznych, zawodowych i pedagogicznych w celu wzmocnienia jakości systemu kształcenia i szkolenia.
- b) Przekształcenie sal lekcyjnych w przestrzenie technologii stosowanych, które odtworzą środowisko pracy z wykorzystaniem zasobów technologicznych, a następnie umożliwiają uczniom korzystanie z technologii, które powinni później znaleźć w przedsiębiorstwach. Inwestycja umożliwia utworzenie co najmniej 1253 sal „technologii”.
- c) Tworzenie klas „przedsiębiorczości” w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego, umożliwiających uczniom zrozumienie przedsiębiorczości jako integralnej części kompetencji zawodowych i stworzenie podstaw do podejmowania lub zakładania działalności gospodarczej. Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną tego działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania unijnego.
- d) Co najmniej 50 ośrodków włączonych do nowo utworzonej krajowej sieci centrów doskonałości w zakresie szkolenia zawodowego.

Inwestycje w klasę technologii i przedsiębiorczości, wraz z centrami doskonałości skupiającymi się na badaniach naukowych i innowacjach, odgrywają ważną rolę w modernizacji struktury biznesowej, wspieraniu transformacji gospodarki i poprawie konkurencyjności. Ponadto postrzega się, że przyczyniają się one do pobudzenia tworzenia przedsiębiorstw w strategicznych sektorach oraz zwiększenia wielkości i wydajności MŚP.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C20.I3): Innowacje i umiędzynarodowienie kształcenia zawodowego

Inwestycja ta ma na celu zwiększenie ogólnej podaży szkoleń zawodowych poprzez utworzenie co najmniej 8252 nowych grup kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020, przywrócenie równowagi między podażą a potrzebami przedsiębiorstw oraz skuteczne reagowanie na potrzeby sektorowe określone w planie modernizacji szkolenia zawodowego i luki regionalne. Skoncentrowano się na zaspokojeniu zapotrzebowania rynku pracy na kwalifikacje pracowników średniego szczebla. Terytorialny podział finansowania w celu zwiększenia oferty kształcenia i szkolenia zawodowego opiera się na ocenie potrzeb i stanowi kontynuację dyskusji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami w celu zapewnienia, aby oferta skutecznie reagowała na luki regionalne i potrzeby sektorowe. Oczekuje się, że zostanie on uzgodniony w kontekście konferencji sektorowych dotyczących edukacji z regionami autonomicznymi.

W celu promowania komunikacji w języku obcym jako kluczowego elementu wyników zawodowych należy promować dwujęzyczność w obszarze kształcenia i szkolenia zawodowego jako cel strategiczny. Nacisk kładzie się 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 średnich i wysokich cykli szkoleniowych w cykle dwujęzyczne w odpowiedzi na rosnącą internacjonalizację przedsiębiorstw i globalizację gospodarek.

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

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
295	C20.R1	M	Plan modernizacji kształcenia zawodowego i powiązany dekret królewski z mocą ustawy	Publikacja na stronie internetowej MEFP i prezentacja premiera				KW. 4	2020	Prezentacja przez premiera planu modernizacji kształcenia zawodowego oraz publikacja w Dzienniku Urzędowym 8 dekretoów królewskich ustaw w celu wdrożenia planu, odpowiadających 5 programom specjalistycznym, 2 stopnia średniego i 1 wyższemu stopniowi
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 szkolenia zawodowego, której celem jest modernizacja systemu. Ustawa ujednolica dwa wcześniej istniejące systemy kształcenia zawodowego i modernizuje je poprzez: koncentrowanie 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 wyższym poziomie w celu zwiększenia liczby osób rozpoczynających naukę.
297	C20.I1	T	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych	—	Numer	0	2 000 000	KW. 4	2025	Rejestracja (rejestracja), ocena i akredytacja 2000000 jednostek kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych zdobytych dzięki doświadczeniu zawodowemu i trasom kształcenia pozaformalnego.
298	C20.I1	T	Szkolenia modułowe w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych	—	Numer	0	1 000 000	KW. 4	2024	Zapewnienie modułowego szkolenia cyfrowego na potrzeby podnoszenia i zmiany kwalifikacji (w tym co najmniej 300000 przeszkolonych pracowników) oraz szkolenia modułowego mającego na celu przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych (co najmniej 700000 przeszkolonych osób).
299	C20.I2	T	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie szkolenia zawodowego	—	Numer	0	50	KW. 2	2023	Co najmniej 50 ośrodków włączonych do nowo utworzonej krajowej sieci centrów doskonałości ds. szkolenia zawodowego
467	C20.I2	T	Przekształcenie sal lekcyjnych w przestrzeń technologii stosowanej		Numer	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 korzystanie z technologii, które później odnaleźć w przedsiębiorstwach.
467a	C20.I2	T	Tworzenie i wspieranie klas „przedsiębiorczości”	—	Numer	0	1 350	KW. 4	2024	Tworzenie i wspieranie co najmniej 1350 klas „przedsiębiorczości” w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
467b	C20.I2	T	Ukończenie ekologicznych szkoleń dla nauczycieli kształcenia i szkolenia zawodowego	—	Numer	0	25 281	KW. 2	2023	Wydanie co najmniej 25,281 certyfikatów szkolenia dotyczących ukończenia 30 godzin szkolenia cyfrowego i ekologicznego. Ten sam nauczyciel może odbyć więcej niż jedno szkolenie.
300	C20.I3	T	Co najmniej 1667 nowych grup kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020.	—	Numer	39 063	40 730	KW. 4	2022	Skumulowane utworzenie co najmniej 1667 nowych grup kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020. Terytorialny podział finansowania w celu zwiększenia oferty kształcenia i szkolenia zawodowego opiera się na ocenie potrzeb i stanowi kontynuację dyskusji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami w celu zapewnienia, aby oferta skutecznie odpowiadała potrzebom sektorowym określonym w planie modernizacji kształcenia zawodowego i lukom regionalnym. Data ustalenia poziomu bazowego: Rok akademicki 2019/2020.
301	C20.I3	T	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego	—	Numer	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.	—	Numer	39 063	47 315	KW. 4	2025	Co najmniej 8252 nowe grupy zajmujące się kształceniem i szkoleniem zawodowym w porównaniu z rokiem akademickim 2019/2020. Data ustalenia poziomu bazowego: Rok akademicki 2019/2020.

U. KOMPONENT 21: MODERNIZACJA I CYFRYZACJA EDUKACJI, W TYM WCZESNA EDUKACJA 0-3

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności koncentruje się na modernizacji systemu edukacji i poprawie infrastruktury edukacyjnej. Jego celem jest stworzenie bardziej elastycznego i integracyjnego systemu lepiej dostosowanego do potrzeb każdego ucznia oraz wprowadzenie nowych technik nauczania i uczenia się, w tym 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 od 0 do 3 lat i zwraca się uwagę zarówno na dostęp, jak i przystępność cenową, w szczególności w celu sprzyjania integracji kobiet na rynku pracy oraz stworzenia 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 wskaźnika przedwczesnego kończenia nauki i wysokiego wskaźnika powtarzania nauki, poprzez dodatkowe wsparcie dla uczniów osiągających słabe wyniki oraz opracowanie nowego programu nauczania kompetencji kluczowych (w tym cyfrowych) w obowiązkowym szkolnictwie podstawowym i średnim oraz maturze.
- c) System uniwersytecki. Komponent ten ma na celu modernizację systemu szkolnictwa wyższego poprzez dostosowanie organizacji kursów uniwersyteckich do dzisiejszych potrzeb społecznych, poprawę dopasowania szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy oraz wspieranie transformacji technologicznej. Jego celem jest również zwiększenie dostępu do szkolnictwa wyższego i zwiększenie jego przystępności cenowej.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki i poprawy wyników kształcenia, z uwzględnieniem różnic regionalnych (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.) oraz poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.). Przyczynia się również do realizacji wcześniejszych zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących lepszego wsparcia szkoleń dla uczniów i nauczycieli, a także do poprawy wsparcia dla rodzin (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.), w tym dostępu do wysokiej jakości opieki nad dziećmi.

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

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

Reforma 1 (C21.R1) – Nowa ustawa organiczna o edukacji

Reforma ta wiąże się z przyjęciem nowej ustawy o edukacji obejmującej wczesną edukację, obowiązkowe kształcenie podstawowe i średnie oraz maturę. Stanowi ona podstawę zwiększenia możliwości kształcenia i szkolenia dla całej ludności, w tym poprzez poprawę wyników kształcenia i wczesnego wykrywania 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).

Zmiany regulacyjne ustawy o edukacji mają być realizowane poprzez:

- a) uregulowanie nowego programu nauczania opartego na kompetencjach;
- b) ocena, w szczególności ogólna ocena systemu edukacji, jak również oceny diagnostyczne;
- c) rozwój zawodu nauczyciela; oraz
- d) uregulowania dotyczące uznawania i uznawania zagranicznych świadectw i studiów nieuniwersyteckich.

W tym celu stanowi on podstawę reformy 2 i różnych inwestycji zawartych w komponencie.

Ponadto oczekuje się, że reforma przyczyni się do włączenia kształcenia specjalnego do głównego nurtu kształcenia w zwykłych szkołach i będzie jej towarzyszyć dziesięcioletni plan krocący uzgodniony z władzami regionalnymi, zapewniający dodatkowe środki na wsparcie szkół przyjmujących uczniów o specjalnych potrzebach.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

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

W oparciu o przyjęcie 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 kształcenia średniego i matury. Obejmuje on również wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się opartych na programie nauczania opartym na kompetencjach oraz uwzględniających „umiejętności miękkie”, z uwzględnieniem zalecenia Rady z dnia 22 maja 2018 r. w sprawie kompetencji kluczowych w procesie uczenia się przez całe życie. Dekret z mocą ustawy zawiera ramy oceny opracowane zgodnie z programem nauczania i skoncentrowane na poziomie nabywania kompetencji oraz na ocenie środków sprzyjających postępowi uczniów. Celem jest opracowanie bardziej elastycznego i otwartego modelu edukacji, który będzie promował gruntowne uczenie się poprzez stosowanie metod współpracy, przyczyniając się do poprawy wyników kształcenia. W nowym programie nauczania zwraca się uwagę na edukację na rzecz zrównoważonego rozwoju i obywatelstwa. Rozwój kompetencji cyfrowych 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 opracowywaniu programu nauczania obszarów i tematów etapów kształcenia oraz ram oceny, które będą stanowić podstawę do opracowania dekretów królewskich dotyczących nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.

Reforma obejmuje również przygotowanie wsparcia, poradnictwa i materiałów dydaktycznych, a także szkoleń dla 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2024 r.

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

Reforma koncentruje się na kompleksowej reformie systemu szkolnictwa wyższego opartej na czterech kluczowych celach:

- a) Promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego. Stypendia zwiększa się z uwzględnieniem warunków społeczno-ekonomicznych, a równość szans zapewnia się poprzez poprawę stypendiów dla niepełnosprawnych studentów. System stypendiów został zreformowany w 2020 r., ale będzie dalej rozwijany w 2021 i 2022 r. Obniża się również opłaty uniwersyteckie w sektorze publicznym, w tym poprzez ustanowienie progów i zmniejszenie dużych dysproporcji regionalnych.
- b) Organizacja kursów uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy w celu zreformowania organizacji studiów uniwersyteckich oraz zapewnienia ich jakości i dopasowania do potrzeb rynku pracy. W tym celu wspiera się współpracę uniwersytecką z przedsiębiorstwami w szkolnictwie wyższym poprzez uregulowanie programów 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, działań następczych i akredytacji w przypadku nauczania stacjonarnego lub częściowo bezpośredniego, łącząc zapewnienie jakości oferty kształcenia uniwersyteckiego z ograniczeniem biurokracji w odnośnych procedurach. Należy również promować innowacyjne nauczanie.
- c) Zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań, transferu i mobilności kadry dydaktycznej i naukowej. Reforma zwiększy skuteczność, wydajność i autonomię uniwersytetów w codziennym zarządzaniu uniwersytetami, zwiększy udział zainteresowanych stron w zarządzaniu oraz zwiększy przejrzystość i rozliczalność. Jego celem jest również wyposażenie uniwersytetów w wysoko wykwalifikowanych nauczycieli, bardziej przewidywalna kariera nauczycielska oraz silniejsze powiązanie między nauczaniem a badaniami naukowymi. Cel ten zostanie częściowo osiągnięty poprzez wejście w życie ustawy organicznej.
- d) Zapewnienie jakości instytucji uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy określający akademickie kryteria jakości dotyczące tworzenia, uznawania, zatwierdzania i akredytacji uniwersytetów i powiązanych ośrodków, w tym uniwersytetów oddalonych i półtworzących. Celem jest, aby uniwersytety dysponowały minimalną ilościową ofertą akademicką, przy jednoczesnym zapewnieniu możliwości specjalizacji uniwersytetów; minimalna liczba studentów studiów pierwszego stopnia; przeznaczają 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 przydatności szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku

pracy, w tym poprzez promowanie współpracy z przedsiębiorstwami i wprowadzanie modeli finansowania opartych na wynikach na uniwersytetach publicznych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C21.I1) – Promowanie wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem

W ramach tego środka Hiszpania zainwestuje w budowę nowych placówek wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem, rehabilitację i modernizację istniejących budynków oraz w sprzęt, aby stworzyć co najmniej 60000 nowych publicznych placówek szkolnych w zakresie wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem dla dzieci w wieku poniżej 3 lat. Nacisk kładzie się na zapewnienie przystępnych cenowo miejsc w placówkach publicznych dla dzieci na obszarach o wyższym stopniu zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz na obszarach wiejskich, zwłaszcza dla dzieci w grupie wiekowej 1-2 lata. Budynki są własnością władz regionalnych lub lokalnych lub Ministerstwa Edukacji i Szkolenia Zawodowego w przypadku Ceuty i Melilli.

Inwestycja mogłaby również pokryć wydatki operacyjne, w tym wynagrodzenia nauczycieli podczas realizacji inwestycji, aby zachęcić władze regionalne i lokalne do tworzenia maksymalnie 40000 nowych miejsc szkolnych. Hiszpania zapewnia stabilność fiskalną tego działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez poleganie na innych źródłach finansowania unijnego.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C21.I2): Program na rzecz orientacji, postępu i wzbogacenia edukacyjnego („PROA+”)

Aby zapewnić wsparcie i doradztwo uczniom osiągającym słabe wyniki oraz zmniejszyć zarówno odsetek osób przedwcześnie kończących naukę, jak i przedwcześnie kończących naukę, Hiszpania inwestuje w rozszerzenie istniejącego programu na rzecz orientacji, postępu i wzbogacenia edukacyjnego („PROA+”).

Program ten koncentruje się na działaniach, które zapewniają minimalne warunki edukowania wszystkich uczniów, 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 tych szkół.

Program jest skierowany do szkół o szczególnej złożoności edukacyjnej, w tym na obszarach wiejskich, ze znacznym odsetkiem uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji, którzy napotykają trudności w nauce w zwykłych klasach. Wyboru ośrodków dokonują administracje edukacyjne. Szkoły objęte pomocą są zlokalizowane w szczególności na obszarach, w których znajdują się uczniowie i rodziny o niskim statusie społeczno-ekonomicznym i edukacyjnym. Wsparcie otrzyma łącznie co najmniej 2700 szkół.

Inwestycja jest rozwijana we współpracy ze wspólnotami autonomicznymi w ramach konferencji sektorowych, a terytorialny podział funduszy opiera się na szczególnych kryteriach uzgodnionych w celu odzwierciedlenia potrzeb i przyczynienia się do zmniejszenia dysproporcji regionalnych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 3 (C21.I3) – Wsparcie dla studentów i rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji

Hiszpania inwestuje w utworzenie co najmniej 1000 jednostek wsparcia, poradnictwa i psychoedukacji dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji w dzielnicach szkolnych. Ułatwia wsparcie uczniom i ich rodzinom w pokonywaniu przeszkód edukacyjnych w celu ograniczenia absencji i wczesnego kończenia nauki. Wspiera się współpracę z różnymi ramami uczenia się (zarówno formalnymi, jak i pozaformalnymi) w celu zwiększenia rozwoju podstawowych umiejętności interpersonalnych, komunikacyjnych i poznawczych. Inwestycja jest rozwijana w drodze współpracy terytorialnej ze wspólnotami autonomicznymi w kontekście konferencji sektorowych, które określają kryteria podziału terytorialnego funduszy.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 4 (C21.I4) – Szkolenie pracowników dydaktycznych i badawczych

Środek ten obejmuje inwestycje w stypendia dla uniwersytetów publicznych, których celem jest promowanie przekwalifikowania hiszpańskiego systemu uniwersyteckiego i promowanie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, a także zapewnienie niedawnym absolwentom studiów doktoranckich możliwości włączenia się w przyszły system szkolnictwa wyższego. Dotacje finansują pobyty badawcze podoktoranckie organizowane przez zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych podmiotach publicznych hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. W tym celu oczekuje się, że dotacje przyczynią się do przyciągnięcia międzynarodowych talentów i rozwiązania problemu niskiego wskaźnika umiędzynarodowienia hiszpańskich uniwersytetów.

Dotacje przyznaje się w ramach trzech różnych programów, z zastosowaniem szczególnych kryteriów w zależności od grupy docelowej, koncentrujących się na (i) szkoleniu niedawnych absolwentów studiów doktoranckich; stypendia dla wykładowców uniwersyteckich – profesorów stałych i wykładowców seniorów na torze tytułów prawnych; oraz (iii) dotacje mające na celu przyciągnięcie międzynarodowych talentów, finansowanie szkoleń podoktorskich organizowanych przez hiszpańskie uniwersytety i innych agentów publicznych hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. Programy trwają od jednego roku do trzech lat, w zależności od programu i grupy docelowej.

Z dotacji korzysta co najmniej 2600 kandydatów. Każdy uniwersytet otrzymuje środki budżetowe bezpośrednio od Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego w oparciu o obiektywne kryteria, w tym liczbę pracowników dydaktycznych i badawczych oraz dokumentację doktorską. Na podstawie zgłoszeń kandydaci mają być oceniani przez panel ekspertów o uznanym prestiżu wyznaczonym przez każdy uniwersytet, w skład którego wchodzi co najmniej trzech członków i większość ekspertów zewnętrznych.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 5 (C21.I5) – Poprawa uniwersyteckiej infrastruktury cyfrowej, 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 klasy na potrzeby kursów internetowych; oraz inwestycje w szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów.

Działania inwestycyjne przyczyniają się do poprawy rozwoju technologicznego i poprawy zasobów cyfrowych w celu wsparcia cyfrowych usług dydaktycznych. Udziela się wsparcia na rzecz scentralizowanej infrastruktury i usług ICT, koncentrując się na sieciach światłowodowych

i wdrażając usługi ICT w efektywny sposób, opierając się na korzyściach skali i interoperacyjności. Głównym celem jest ukierunkowanie inwestycji na zmniejszenie przepaści cyfrowej między kadrami akademicką a studentami w celu poprawy usług i sprzętu do nauczania zdalnego. Inne cele obejmują inwestowanie we wspieranie międzyuniwersyteckich projektów innowacji cyfrowych, które mogą być rozszerzane i powielane na większą skalę, oraz zapewnienie wsparcia krajowej uczelni kształcenia na odległość (UNED) w celu zwiększenia możliwości szkolnictwa wyższego na obszarach wyludnionych.

Celem jest monitorowanie i rozpowszechnianie, za pośrednictwem strony internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego, zmian w indeksie cyfrowym dla szkół wyższych w celu zwiększenia wskaźnika o co najmniej 10 % dla całego systemu uniwersytetów w 2023 r. w porównaniu z 2019 r. Wskaźnik ten obejmuje różne wymiary, w tym zarządzanie (takie jak liczba sal lekcyjnych umożliwiających nauczanie cyfrowe, liczba profesorów korzystających z systemów cyfrowych, liczba procedur online oraz poziom łączności na kampusach itp.); innowacje (takie jak porozumienia cyfrowe między uniwersytetami, działania w zakresie analizy uczenia się, repozytoria multimedialne, kompetencje cyfrowe pracowników dydaktycznych, spersonalizowane trasy itp.); oraz zarządzanie (takie jak plan transformacji cyfrowej, portfele projektów cyfryzacji i plany szkoleń w zakresie kompetencji cyfrowych itp.).

Informacje na temat działań następnych są przekazywane corocznie przez uniwersytety poprzez certyfikację ich obszaru kontroli wewnętrznej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 6 (C21.I6) – Plan rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich

Inwestycja ta ma na celu rozwój zdolności systemu uniwersytetów 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 szans na zatrudnienie.

Pierwszy element tego środka polega na opublikowaniu na stronie internetowej ministerstwa planu działania na rzecz stworzenia ram rozwoju mikropoświadczeń opracowanego przez Ministerstwo Szkolnictwa Wyższego w następstwie debat na temat mikropoświadczeń podczas wydarzeń z zainteresowanymi stronami. Plan obejmuje działania (i) mające na celu przekształcenie uniwersytetów w instytucje uczenia się przez całe życie; pobudzanie popytu wśród dorosłych i ich pracodawców; promowanie jakości i adekwatności mikropoświadczeń; (iv) wspieranie równego dostępu; oraz (v) stworzenie zindywidualizowanych i elastycznych ścieżek szkoleniowych.

Drugi element tego środka polega na zapewnieniu co najmniej 60000 jednostek mikropoświadczeń trwających mniej niż 15 ECTS i odpowiadających co najmniej 1000 różnym działaniom szkoleniowym, w tym możliwości zapewnienia więcej niż jednej jednostki tej samej osobie dorosłej. Działania szkoleniowe zapewniają konkretną wiedzę i umiejętności potrzebne na rynku pracy. Środek ten obejmuje również publikację na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego sprawozdania oceniającego udostępnienie mikropoświadczeń do dnia 31 grudnia 2025 r.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
303	C21.R1	M	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy organicznej				ZAPYTANIE 1	2021	Celem ustawy organicznej o edukacji (LOMLOE) jest ustanowienie odnowionego systemu prawnego, który – zgodnie z zasadami jakości, równości i włączenia – zwiększa możliwości kształcenia i szkolenia uczniów i przyczynia się do poprawy wyników kształcenia.
304	C21.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie minimalnych wymogów w zakresie kształcenia	Przepis dekretu królewskiego wskazujący na wejście w życie dekretu królewskiego				ZAPYTANIE 1	2022	Dekret królewski w sprawie minimalnych wymogów w zakresie nauczania w szkolnictwie podstawowym, obowiązkowym szkolnictwie średnim i maturze przewiduje wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się w oparciu o program nauczania oparty na kompetencjach, obejmujący „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 pomagające nauczycielom we wdrażaniu nowego programu nauczania oraz szkolenia specjalistów	Certyfikaty opublikowanych materiałów i przeprowadzone szkolenia				KW. 3	2024	Ukończone przygotowanie przewodnika pomocniczego i materiałów dydaktycznych. Wszystkie materiały są publikowane w internecie z myślą o 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 tematów etapów kształcenia oraz ram oceny, które stanowią podstawę do opracowania dekretów królewskich dotyczących nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.
306	C21.R3	M	Wejście w życie dekretów królewskich w sprawie organizacji uniwersytetów	Przepis dekretów królewskich wskazujący na wejście w życie dekretów królewskich				KW. 3	2021	Dwa dekryty królewskie w sprawie organizacji uniwersytetów to: — Dekret królewski ustanawiający organizację kursów uniwersyteckich i procedurę ich jakości — Dekret królewski w sprawie systemu tworzenia, uznawania, autoryzacji i akredytacji uniwersytetów i przynależnych ośrodków.
307	C21.R3	M	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie szkolnictwa wyższego oraz innych przepisów i dokumentów	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy organicznej				KW. 2	2023	Nowe prawo organiczne oraz inne przepisy i dokumenty mające na celu promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego, zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań, transferu i mobilności nauczycieli i pracowników naukowych. Reforma przyczyni się do zwiększenia przydatności szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym do promowania współpracy z instytucjami sektora prywatnego i trzeciego sektora oraz do wprowadzenia opartego na wynikach finansowania uniwersytetów publicznych.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
308	C21.I1	T	Nagroda budżetowa za promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji		EUR	0	670 990 000	KW. 4	2023	Przyznanie środków budżetowych podmiotom regionalnym/lokalnym w wysokości 670 990 000 EUR na promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji nad dzieckiem poprzez utworzenie nowych miejsc publicznych.
309	C21.I1	T	Nowe miejsca dla pierwszego cyklu wczesnej edukacji	—	Numer	0	60 000	KW. 4	2025	Promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji szkolnej poprzez ukończenie tworzenia nowych miejsc będących własnością publiczną (nowa budowa lub reforma/renowacja i wyposażenie w co najmniej 60000 miejsc w porównaniu z końcem 2020 r., a te wydatki operacyjne – maksymalnie 40000 miejsc do 2025 r.).
310	C21.I2	T	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+	—	Numer	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	Jednostki towarzyszące i doradcze dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji	—	Numer	0	1 000	KW. 4	2024	W całym kraju działa co najmniej 1000 jednostek towarzyszących i jednostek poradnictwa dla studentów znajdujących się w trudnej sytuacji.
312	C21.I4	T	Stypendia przyznawane naukowcom podoktorskim i wykładowcom uniwersyteckim	—	Numer	0	2 600	KW. 2	2023	Stypendia przyznawane doktorantom i wykładowcom uniwersyteckim dla co najmniej 2600 kandydatów. Celem tych stypendiów jest promowanie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, która może zostać włączona do systemu w przyszłości. Dotacje przeznaczone są na finansowanie pobytów badawczych organizowanych przez zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych podmiotach publicznych hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. W tym celu dotacje przyczyniają się do przyciągnięcia międzynarodowych talentów. Dotacje udzielane są w ramach trzech różnych programów, z zastosowaniem szczególnych kryteriów w zależności od celu i grupy docelowej, i trwają od jednego roku do trzech lat, w zależności od programu i grupy docelowej.
313	C21.I5	M	Wzrost wskaźnika cyfrowego dla szkół wyższych	Publikacja indeksu na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego				KW. 4	2023	Zakończenie inwestycji w (i) zasoby cyfrowe, takie jak ulepszanie sprzętu cyfrowego i infrastruktury cyfrowej; (II) cyberbezpieczeństwo i technologie nauczania online; szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów; oraz (iv) inwestycje w platformy usług cyfrowych; konieczne jest zwiększenie wskaźnika cyfrowego dla szkół wyższych o co najmniej 10 % w porównaniu z poziomem z 2019 r. w odniesieniu do całego systemu szkolnictwa wyższego i uwzględnienie różnych wymiarów dojrzałości: Zarządzanie, innowacje i administracja. Kwalifikujące się projekty rozpoczęto od

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										lutego 2020 r. Indeks cyfrowy dla uniwersytetów jest skróconą wersją modelu dojrzałości cyfrowej dla uniwersytetów (MD4U), czyli ram wskaźników stosowanych przez Crue-TIC (sektor IT Konferencji Kanclerzów Uniwersytetów Hiszpańskich) do corocznego badania mającego na celu scharakteryzowanie poziomu cyfryzacji hiszpańskich uniwersytetów w obszarach zarządzania, innowacji i zarządzania. „Indeks cyfrowy dla szkół wyższych” to „tabela wskaźników” służąca do monitorowania ewolucji poziomu cyfrowego uniwersytetów. Punktem odniesienia dla wpływu programu są wartości poziomu cyfryzacji systemu uniwersyteckiego w 2019 r., tj. w dniu 31 grudnia 2019 r.
468	C21.I6	M	Publikacja planu działania na rzecz rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego				KW. 2	2023	Publikacja planu działania na rzecz stworzenia ram rozwoju mikropoświadczeń opracowanego przez Ministerstwo Szkolnictwa Wyższego w następstwie debat na temat mikropoświadczeń podczas wydarzeń z zainteresowanymi stronami na stronie internetowej ministerstwa. Plan obejmuje działania (i) mające na celu przekształcenie uniwersytetów w instytucje uczenia się przez całe życie; pobudzanie popytu wśród dorosłych i ich pracodawców; promowanie jakości i adekwatności mikropoświadczeń; (IV) wspieranie równego dostępu; oraz (v) stworzenie zindywidualizowanych i elastycznych ścieżek szkoleniowych.
469	C21.I6	T	Mikropoświadczenia dla szkół wyższych wydawane osobom dorosłym		Numer	0	60 000	KW. 2	2026	Zapewnienie co najmniej 60000 jednostek mikropoświadczeń trwających mniej niż 15 ECTS i odpowiadających co najmniej 1000 różnym działaniom szkoleniowym, w tym możliwość zapewnienia więcej niż jednej jednostki tej samej osobie dorosłej. Działania szkoleniowe zapewniają konkretną wiedzę i umiejętności potrzebne na rynku pracy. Środek ten obejmuje również publikację na stronie internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego sprawozdania oceniającego udostępnienie mikropoświadczeń do dnia 31 grudnia 2025 r.

V. KOMPONENT 22: PLAN DZIAŁANIA NA RZECZ GOSPODARKI OPIEKUŃCZEJ, WZMOCNIENIA POLITYKI RÓWNOŚCI I WŁĄCZENIA SPOŁECZNEGO

Głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest modernizacja i wzmocnienie usług społecznych i polityki włączenia społecznego. Kładzie się w nim szczególny nacisk na model opieki długoterminowej w celu reagowania na rosnące zapotrzebowanie na różne usługi opieki długoterminowej ze względu na starzenie się społeczeństwa, promowania innowacji i modelu opieki skoncentrowanego na ludziach, skoncentrowanego na strategii deinstytucjonalizacji.

W dziedzinie innych usług społecznych i włączenia społecznego cele obejmują modernizację i wzmocnienie usług społecznych poprzez promowanie innowacji i nowych technologii w celu zapewnienia świadczenia usług na całym terytorium, lepszego identyfikowania potrzeb i poprawy ich jakości. W obszarze wsparcia dla rodzin działania mają na celu poprawę ochrony prawnej i wsparcia materialnego (pieniężnego i rzeczowego) dla rodzin w celu zmniejszenia ubóstwa dzieci. Innym celem komponentu jest modernizacja innych nieskładkowych świadczeń społecznych w celu poprawy ich roli w zakresie ochrony i aktywizacji. Konkretnie ukierunkowane działania mają na celu wspieranie ofiar przemocy ze względu na płeć, promowanie dostępności usług publicznych oraz poprawę zdolności systemu przyjmowania osób ubiegających się o ochronę międzynarodową.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych z zapewnieniem, aby służby zatrudnienia i służby społeczne były w stanie zapewnić skuteczne wsparcie (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); poprawa wsparcia dla rodzin (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); zmniejszenie rozdrobnienia krajowego systemu pomocy dla bezrobotnych i wyeliminowanie luk w zakresie regionalnych systemów dochodu minimalnego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.); oraz poprawa zakresu i adekwatności systemów dochodu minimalnego i wsparcia rodziny (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1 (C22.R1) – Wzmocnienie opieki długoterminowej i promowanie zmiany modelu wsparcia i opieki długoterminowej

Reforma ma na celu stworzenie modelu wsparcia skoncentrowanego na ludziach i opartego na prawach człowieka. Oczekuje się, że system opieki autonomicznej i zależnej (SAAD) zostanie usprawniony poprzez wprowadzenie reform, które uprością procedury administracyjne, przyspieszą rozpatrywanie wniosków i zmniejszą listy oczekujących dla osób pozostających na utrzymaniu, które nie korzystają z usług, do których są uprawnione, a także zniwelują różnice na całym terytorium. Koncentruje się również na poprawie jakości usług świadczonych w ramach wolnych zawodów, poprawie warunków pracy i zwiększeniu zakresu różnych rodzajów świadczeń finansowych. W perspektywie średnioterminowej reforma koncentruje się na wdrożeniu krajowej strategii deinstytucjonalizacji – modelu ukierunkowanego na opiekę społeczną, który odpowiada

potrzebom i preferencjom osób potrzebujących wsparcia, przy jednoczesnym zapewnieniu efektywności kosztowej i wsparciu rodzin opiekujących się nimi.

Podstawą reformy opieki długoterminowej jest ocena SAAD przeprowadzona w 2021 r., aby dogłębnie zrozumieć postępy w procesie reformy opieki długoterminowej rozpoczętym w 2020 r. i jego skutki. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione radzie terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C22.R2) – Modernizacja publicznych usług społecznych i zapewnienie im nowych ram regulacyjnych

Reforma ma na celu wzmocnienie publicznego systemu usług społecznych poprzez przyjęcie ram regulacyjnych w drodze porozumień w sprawie rad terytorialnych, wraz z odpowiednimi mechanizmami monitorowania, nadzoru i kontroli wykonania (w tym wiążących terminów wdrożenia uwzględniających różny stopień rozwoju wspólnot autonomicznych w odniesieniu do celów), aby zagwarantować minimalny wspólny portfel usług i wspólne minimalne standardy ich świadczenia na całym terytorium. W tym celu przyczynia się do zmniejszania dysproporcji i nierówności w odniesieniu do rodzaju, poziomu i jakości świadczonych usług. Ramy regulacyjne są uzgadniane z regionami i przedsiębiorstwami lokalnymi i obejmują również, w razie potrzeby, inne elementy mające na celu wzmocnienie usług społecznych, takie jak: organizacja systemu publicznego, w tym jego wewnętrzna koordynacja i koordynacja z innymi systemami ochrony socjalnej (edukacja, zdrowie, wymiar sprawiedliwości, mieszkalnictwo i urbanistyka, zatrudnienie itp.) lub udział przedsiębiorstw społecznych w świadczeniu usług społecznych. Ponadto jego celem jest promowanie innowacji, podnoszenie umiejętności pracowników służb socjalnych oraz utworzenie nowego systemu informacji o usługach socjalnych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2026 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 uprawnieni w zależności od ich cech i poziomu dochodów. W tym celu reformy obejmują systematyzację, aktualizację i poprawę ram prawnych oraz działania ochronne uznawane przez administrację państwową na rzecz rodzin, z uwzględnieniem ich różnorodności, zarówno pod względem ochrony socjalnej (świadczenia, usługi społeczne), jak i prawnej (reformy prawa cywilnego dla niektórych grup: pary niepozostające w związku małżeńskim, zrekonstruowane rodziny) i gospodarcze (podatki, dotacje itp.). Obejmuje on również przegląd ustawy o dużych rodzinach.

Nadrzędnym celem reformy jest zmniejszenie ubóstwa dzieci. Należy zatem położyć szczególny nacisk na zmniejszanie nierówności poprzez zapewnienie ochrony rodzinom o szczególnych potrzebach lub znajdującym się w trudnej sytuacji lub zagrożonym ubóstwem lub wykluczeniem społecznym, promując w przypadku rodzin samotnie wychowujących dzieci środki chroniące zasadę najlepszego interesu dzieci i nastolatków w przypadku urodzenia, opieki zastępczej lub adopcji. Ponadto ustawa ustanawia wspólne zasady i cele, aby zapewnić spójność i komplementarność z innymi politykami publicznymi, w tym z podatkami, oraz poprawić ochronę opartą na prawach podmiotowych.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024.

Reforma 4 (C22.R4) – Reforma systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową

Obecny system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii zostanie wzmocniony w celu poprawy jego zdolności, dostosowania go do obecnych i szacowanych przyszłych potrzeb oraz przyczynienia się do zwiększenia jego skuteczności. Nacisk kładzie się w szczególności na skrócenie długiego czasu oczekiwania i niskie wskaźniki uznawania osób ubiegających się o ochronę międzynarodową. Oczekuje się, że dzięki solidniejszemu i lepiej funkcjonującemu systemowi zarządzanie przyszłymi kryzysami migracyjnymi będzie sprawniejsze.

Polityka przyjmowania jest dostosowana do potrzeb osób wymagających szczególnego traktowania i osób ubiegających się o azyl oraz celów UE w zakresie integracji, zwiększając odporność całego systemu. Określa się również poziom świadczeń z tytułu podstawowych usług dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową, które nie posiadają środków finansowych, oraz dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową znajdujących się w trudniejszej sytuacji i wymagających zwiększonej ochrony, co ma na celu zminimalizowanie zapewniania warunków przyjmowania w formie świadczeń finansowych. Ponadto należy dostosować system obejmujący usługi towarzyszące i ścieżki. Dotyczy ona organizacji systemu przyjmowania z terytorialnego punktu widzenia, którego celem jest przyspieszenie przejęcia władzy przez wspólnoty autonomiczne, zgodnie z orzecznictwem, poprzez kilka projektów pilotażowych. Ponadto parametry rozmieszczenia terytorialnego dla współpracujących wnioskodawców uzgadnia się ze wspólnotami autonomicznymi.

Aby zapewnić wdrożenie, system wskaźników obejmujący takie elementy jak narodowość, płeć, pochodzenie etniczne, podatność na zagrożenia, warunki panujące w kraju pochodzenia itp. wykorzystuje się w formie ważonej formuły, która umożliwia obiektywne obliczenie prawdopodobieństwa przyznania ochrony. Podczas rozpatrywania wniosków wynik formuły umożliwia organom odpowiedzialnym za przyjmowanie kierowanie osób ubiegających się o ochronę międzynarodową do podstawowej lub ulepszonej ścieżki 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2022 r.

Reforma 5 (C22.R5) – Poprawa systemu nieskładkowych świadczeń finansowych powszechnej administracji państwowej

Reforma ta obejmuje zatwierdzenie nowego systemu dochodu minimalnego (MVI) w maju 2020 r., ustanowienie jednego krajowego systemu nieskładkowych świadczeń finansowych oraz minimalny poziom nieskładkowych świadczeń finansowych dla gospodarstw domowych znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji.

Przyjmując za punkt wyjścia program WIW, przyjmuje się plan reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych świadczeń finansowych powszechnej administracji państwowej. Plan ma na celu integrację i racjonalizację świadczeń nieskładkowych na podstawie programu MVI, aby poprawić skuteczność i efektywność zasobów publicznych oraz skoncentrować je na osobach znajdujących się w trudnej sytuacji i zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Nacisk kładzie się na zapewnienie odpowiedniego zasięgu w zależności od okoliczności prowadzących do podatności na zagrożenia oraz na zapewnienie odpowiedniego wsparcia dochodu,

przyczyniając się tym samym do ograniczenia ubóstwa. W tym celu uwzględnia potrzeby strukturalne gospodarstw domowych, w szczególności rodzin z dziećmi i osób niepełnosprawnych. Program ten łączy również wsparcie dochodu z aktywnym poszukiwaniem pracy, aby wspierać integrację społeczno-gospodarczą i unikać pułapek ubóstwa.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C22.I1): Plan opieki długoterminowej i wsparcia: deinstytucjonalizacja, sprzęt i technologia

Zgodnie z reformą 1 tego komponentu Hiszpania zainwestuje w sześć obszarów działania.

- i. W długoterminowym planie wsparcia analizującym obecną sytuację w zakresie polityki w zakresie opieki, którego celem jest określenie potrzeb w zakresie poprawy, oraz przedstawienie wniosku dotyczącego reformy obecnej ustawy o samodzielności osobistej i opiece nad osobami znajdującymi się w sytuacji zależności. Ocenia również sytuację i bieżące projekty na różnych terytoriach;
- ii. Krajową strategię deinstytucjonalizacji, w tym realizację kampanii uświadamiających i upowszechniających;
- iii. Sześć projektów pilotażowych mających na celu zwiększenie deinstytucjonalizacji i wyciągnięcie wniosków z transformacji wsparcia i opieki długoterminowej, w tym wsparcia i opieki długoterminowej dla osób z niepełnosprawnością intelektualną;
- iv. Budowa i modernizacja ośrodków opieki mieszkaniowej, niemieszkalnej i dziennej oraz sprzęt inwestycyjny w celu poprawy jakości usług opiekuńczych. Te projekty inwestycyjne są realizowane przez wspólnoty autonomiczne na podstawie oceny potrzeb terytorialnych; oraz zapewnienie, aby nowe i odnowione miejsca zamieszkania były dostosowane do Konwencji ONZ o prawach osób niepełnosprawnych; oraz
- v. Nowe usługi teleopieki w celu przejścia na proaktywną i spersonalizowaną opiekę, która przyczynia się do osobistej autonomii i utrzymania osób uzależnionych od opieki w swoich domach

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C22.I2): Plan modernizacji usług społecznych – transformacja technologiczna, innowacje, szkolenia i wzmocnienie opieki nad dziećmi

Zgodnie z reformą 2 tego komponentu Hiszpania inwestuje w pięć obszarów działania.

- i. Nowe technologie mające na celu poprawę zarówno skuteczności usług socjalnych (krótszy czas oczekiwania), jak i ich jakości (lepsze wyniki interwencji społecznych), w tym promowanie zintegrowanej opieki.
- ii. Narzędzia technologiczne służące usprawnieniu zarządzania usługami społecznymi 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 internetowe narzędzie do analizowania projektów opracowanych przez organizacje trzeciego sektora w celu zarządzania różnymi programami budżetowymi związanymi z usługami socjalnymi i opieką nad rodzinami, dziećmi i niektórymi słabszymi grupami społecznymi oraz platformę

internetową służącą centralizacji informacji na temat opieki dostępnych w ogólnej 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 dotyczących opieki nad dziećmi i nastoletnimi ośrodkami opieki, lepsze zaspokajanie potrzeb emocjonalnych, osobistych i edukacyjnych/zawodowych.

Większość inwestycji składa się z projektów realizowanych przez samorządy regionalne na rzecz transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z opieką mieszkaniową i rodzinami zastępczymi.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C22.I3): Plan krajowy „Accessible” dla Hiszpanii

Hiszpania inwestuje w poprawę dostępności usług publicznych dla osób z niepełnosprawnościami, koncentrując się na poprawie dostępności poznawczej w komunikacji z organami publicznymi (w tym na stronach internetowych) oraz fizycznego dostępu do budynków publicznych i przestrzeni publicznej; 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 robót i zakup sprzętu, zwłaszcza na obszarach wiejskich. Inwestycje przeznacza się również na kampanie informacyjne i uświadamiające, a także na projekty badawcze w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie dostępności poznawczej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2024 r.

Inwestycja 4 (C22.I4): Plan Hiszpania chroni Cię przed przemocą ze względu na płeć

Hiszpania inwestuje w usługi telefoniczne i internetowe w celu wspierania ofiar przemocy wobec kobiet, w tym ofiar handlu ludźmi i wykorzystywania seksualnego. Obejmuje on całodobowe centra pomocy kryzysowej we wszystkich prowincjach, w tym w Ceucie i Melilli, z uwzględnieniem wyzwań związanych z zapewnieniem anonimowości i aspektów demograficznych. Utworzenie tych ośrodków jest częścią zaangażowania Hiszpanii w realizację Konwencji Rady Europy o zapobieganiu i zwalczaniu przemocy wobec kobiet i przemocy domowej, która została ratyfikowana przez Hiszpanię w 2014 r. W ramach inwestycji ustanawia się również nową służbę poradnictwa socjalnego i doradztwa w zakresie zatrudnienia, świadczącą różnego rodzaju usługi, w tym doradztwo prawne, wsparcie psychologiczne i emocjonalne oraz pomoc w integracji na rynku pracy dla ofiar handlu ludźmi i wykorzystywania seksualnego. Pomoc zdalna obejmuje również ochronę ofiar, w tym urządzenia do monitorowania środków zdystansowania się.

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 zdolności systemu przyjmowania poprzez zwiększenie bezpośredniego udziału państwa w zasobach sieci recepcyjnej. Przyczyni się to do zapewnienia większej stabilności świadczonych usług w zakresie zakwaterowania i przyjmowania. Inwestycja obejmuje ocenę potrzeb systemu w ciągu najbliższych trzech lat, wsparcie na rekultywację

i remonty istniejących ośrodków oraz procedury administracyjne związane z nabyciem, budową nowych budynków i ewentualną renowacją istniejących budynków, przy zapewnieniu efektywności energetycznej. Na podstawie oceny dobrych praktyk Hiszpania określa również zarządzanie ośrodkami recepcyjnymi przez osoby trzecie. Ponadto inwestycja obejmuje cyfryzację ośrodków i rozwój nowej architektury cyfrowej w celu poprawy zarządzania nimi i ułatwienia przydziału miejsc wnioskodawcom między wspólnoty autonomiczne.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
314	C22.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu opieki autonomicznej i zależnej (SAAD).	Publikacja oceny				KW. 2	2022	Ocena zostanie przeprowadzona w 2021 r., aby dogłębnie zrozumieć postępy w procesie reformy opieki długoterminowej rozpoczętym w 2020 r. i jego skutki. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione radzie terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.
315	C22.R2	M	Publikacja w Dzienniku Urzędowym porozumień Rady Terytorialnej ds. Usług Społecznych oraz rozporządzeń ministerialnych	Postanowienie w umowach Rady Terytorialnej i rozporządzeniach ministerialnych wskazujące na ich wejście w życie				KW. 3	2026	Po zatwierdzeniu porozumień Rady Terytorialnej wraz z odpowiadającymi im mechanizmami monitorowania, nadzoru i kontroli (w tym wiążącymi datami wdrożenia, które uwzględnią różny stopień rozwoju wspólnot autonomicznych w odniesieniu do celów), następuje przyjęcie niezbędnych rozporządzeń ministerialnych. Celem porozumień w sprawie rad terytorialnych jest poprawa obecnego systemu świadczenia usług i uregulowanie podstawowych warunków świadczenia usług społecznych w Hiszpanii.
316	C22.R3	M	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzinnej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 4	2024	Celem ustawy o różnorodności rodzinnej jest (i) prawne uznanie różnych rodzajów istniejących struktur rodzinnych; określenie świadczeń i usług, do których są uprawnieni, w zależności od ich cech charakterystycznych i poziomu dochodów; oraz (iii) ograniczenie ubóstwa dzieci z uwzględnieniem ustaleń z redystrybucyjnej oceny skutków.
317	C22.R4	M	Wejście w życie reformy legislacyjnej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii	Przepis w nakazie wskazujący na wejście w życie nakazu				ZAPYTANIE 1	2022	Centralne rozporządzenie ministerialne zreformuje system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii, przyjęty przez Ministerstwo ds. Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji. Celem reformy jest opracowanie nowych procedur przyjmowania dla wszystkich ośrodków wchodzących w skład sieci recepcyjnej oraz uznanie podstawowych warunków przyjmowania wszystkich osób ubiegających się o azyl, a także 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 zatwierdzającego minimalny dochód niezbędny	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW. 2	2020	Wejście w życie minimalnego dochodu rodzinnego (dekret królewski z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja).
319	C22.R5	M	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych świadczeń finansowych powszechnej administracji państwowej”.	Publikacja planu w Dzienniku Urzędowym				KW. 3	2022	Przyjęcie „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych świadczeń finansowych powszechnej administracji państwowej” (publikacja w Dzienniku Urzędowym). Plan ma na celu integrację świadczeń nieskładkowych wokół instrumentu pokrycia dochodów w celu poprawy skuteczności i efektywności zasobów

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										publicznych oraz skoncentrowanie 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 łączy wsparcie dochodu z aktywną pracą poszukującą włączenia społecznego i unika „pułapki ubóstwa”. W planie uwzględnia się wszystkie istniejące nieskładkowe wkłady, aby stopniowo i w miarę upływu czasu włączać je do 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 gwarancyjnego opartego na systemie minimalnego dochodu niezbędnego (IMV) głównych świadczeń o charakterze nieskładkowym zapewnianych przez Generalną Administrację Państwową, aby zreorganizować i uprościć system nieskładkowych świadczeń finansowych zgodnie z celami „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych świadczeń finansowych powszechnej administracji państwowej”.
321	C22.I1	T	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030		Numer	0	6	KW. 2	2023	Zakończenie 6 projektów pilotażowych dotyczących opieki zinstytucjonalizowanej, z których jeden koncentruje się na wsparciu i opiece nad osobami z niepełnosprawnością intelektualną.
470	C22.I1	T	Miejsca zamieszkania, niemieszkalne i dzienne.		W mln EUR	0	1 355	KW. 2	2024	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub na platformie zamówień publicznych decyzji o przyznaniu co najmniej 1 355 000 000 EUR na renowację 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 Autonomii i Opieki dla Uzależnień (SAAD)		W mln EUR	0	304	ZAPYTANIE 1	2025	Nowe usługi teleopieki wdrożone za kwotę co najmniej 304 000 000 EUR Data poziomu bazowego: 31 marca 2020 r.
323	C22.I1	T	Miejsca zamieszkania, niemieszkalne i dzienne.		Numer		16 300	KW. 2	2026	Budowa i modernizacja ośrodków opieki mieszkaniowej, niemieszkalnej i dziennej w celu dostosowania do nowego modelu opieki długoterminowej co najmniej 16300 miejsc, w tym 1100 miejsc skupiających się na osobach z niepełnosprawnościami.
324	C22.I2	M	Wdrożenie konkretnych narzędzi	Zewnętrzna ocena				KW. 3	2023	Opracowanie i wdrożenie szczególnych narzędzi technologicznych

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami społecznymi.	wszystkich etapów i końcowych wyników projektu.						w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami społecznymi obejmuje: i. hiszpański system informacji o usługach socjalnych (SIESS); ii. internetowe narzędzie do analizy projektów opracowanych przez podmioty trzeciego sektora; iii. narzędzia komputerowe do zarządzania różnymi programami budżetowymi dotyczącymi usług społecznych i opieki nad rodziną, dziećmi i niektórymi słabszymi grupami społecznymi; oraz iv. platforma internetowa służąca centralizacji informacji na temat opieki zdrowotnej dostępnej w danym kraju.
325	C22.I2	M	Zakończenie projektów na rzecz transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z opieką mieszkaniową i rodzinami zastępczymi	Kontrola umów podpisanych z każdym z regionów autonomicznych				KW. 4	2025	Ukończenie przez samorządy regionalne transformacji technologicznej usług społecznych, umożliwiającej interoperacyjność z innymi systemami współdziałającymi z usługami społecznymi (zatrudnienie, zdrowie, trzeci sektor) oraz modernizacja infrastruktury i usług związanych z ochroną ośrodków opieki nad dziećmi i nastolatkami w miejscu zamieszkania, w tym poprzez lepsze zaspokajanie zindywidualizowanych potrzeb w zakresie wsparcia (w tym emocjonalnych i edukacyjnych/zawodowych) oraz rodzin zastępczych w zakresie szkoleń, przy całkowitym wykonanym budżecie wynoszącym co najmniej 450 000 000 EUR.
471	C22.I2	T	Realizacja projektów pilotażowych		Numer	0	19	KW. 4	2025	Ukończenie 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	ZAPYTANIE 1	2024	Zakończenie inwestycji gmin, samorządów regionalnych i instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu poprawy dostępności i usunięcia barier o łącznym 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 internetowych); ii. poprawa fizycznego dostępu do budynków publicznych i przestrzeni publicznej, w tym do usług zdrowotnych i ośrodków edukacyjnych; iii. poprawa dostępności transportu publicznego; iv. wykonywanie prac adaptacyjnych i zakup sprzętu przez gminy, zwłaszcza na obszarach wiejskich.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										v. Kampanie informacyjne 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 prawodawstwa				ZAPYTANIE 1	2023	Wejście w życie przepisów ustanawiających prawo ofiar przemocy seksualnej do korzystania z usług poradnictwa socjalnego i poradnictwa w zakresie zatrudnienia, w tym porad prawnych, wsparcia psychologicznego i emocjonalnego oraz pomocy w integracji na rynku pracy.
472	C22.I4	M	Inwestycje w usługi telefoniczne i internetowe wspierające ofiary przemocy wobec kobiet					KW. 4	2025	Zapewnienie co najmniej 30000 urządzeń do monitorowania dystansu, nowej aplikacji dla ofiar oraz nowej platformy dużych zbiorów danych i sztucznej inteligencji w celu wsparcia ofiar przemocy wobec kobiet, w tym ofiar handlu ludźmi i wykorzystywania seksualnego. Data poziomu bazowego: 1 lutego 2020 r.
327	C22.I4	T	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.		Numer	19	52	KW. 4	2024	Co najmniej jedno kompleksowe centrum opieki nad ofiarami przemocy seksualnej działające w poszczególnych prowincjach, a także jedno w autonomicznych hiszpańskich miastach Ceuta i Melilla. Data poziomu bazowego: 1 lutego 2020 r.
328	C22.I5	T	Zdolność systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową		Numer	400	6 100	KW. 2	2026	Zwiększenie zdolności 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 wydano na budowę i rekultywację budynków, co zapewnia efektywność energetyczną. Data ustalenia poziomu bazowego: 31 grudnia 2019 r.

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

Reforma 6 (C22.R6): Wzmocnienie mechanizmów gwarancyjnych w celu zapewnienia wyższego poziomu ochrony praw w niektórych przypadkach, gdy konsument znajduje się w szczególnie trudnej sytuacji społecznej i gospodarczej.

Celem reformy jest przyjęcie różnych środków mających na celu ochronę konsumentów i użytkowników przed sytuacjami znajdującymi się w trudnej sytuacji społecznej i gospodarczej.

Reforma obejmuje co najmniej przyjęcie przepisów dotyczących etykietowania w alfabecie Braille’a, jak również w innych formatach, w celu zagwarantowania powszechnej dostępności towarów konsumpcyjnych i produktów o szczególnym znaczeniu dla ochrony bezpieczeństwa, integralności i jakości życia, zwłaszcza dla osób niewidomych i niedowidzących jako konsumentów podatnych na zagrożenia. Ponadto reforma ma na celu zmianę przepisów w celu zapewnienia konsumentom i użytkownikom znajdującym się w trudnej sytuacji indywidualnego traktowania w usługach płatniczych na ich wniosek, aby uniknąć dyskryminacji ze względu na „przepaść cyfrową”.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 6 (C22.I6): Fundusz Skutków Społecznych (FIS)

Środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument, fundusz oddziaływania społecznego, w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w hiszpańskim sektorze oddziaływania społecznego, w szczególności projektów przyczyniających się do rozwiązań społecznych i środowiskowych, z uwzględnieniem procedur pomiaru skutków i zarządzania nimi ustanowionych w ramach najlepszych praktyk branżowych (GIIN i in.), a także 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 400000000 EUR.

Instrumentem zarządza Compañía Española de Financiación del Desarrollo (COFIDES) jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące trzy linie produktowe:

- Subskrypcja udziałów w funduszach inwestycyjnych o wpływie społecznym. W 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 każdego funduszu, z wyjątkiem należycie uzasadnionych przypadków, w których odsetek ten może wzrosnąć, choć nie przekracza 49 %. Ponadto instrument nie może kupować udziałów więcej niż dwóch funduszy zarządzanych przez tego samego zarządzającego finansami, chyba że jeden z tych dwóch funduszy znajduje się w okresie zbycia i zlikwidował co najmniej 50 % zarządzanych aktywów.
- Współinwestowanie lub współfinansowanie, za pośrednictwem instrumentów kapitałowych lub innych instrumentów dłużnych, w projekty o wymiernym wpływie społecznym lub środowiskowym lub w przedsiębiorstwa, które zobowiązały się do realizacji nowych projektów o takich cechach. W ramach tej linii inwestuje się lub współfinansuje projekty z innymi funduszami publicznymi lub prywatnymi, w tym ewentualnie te, 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), którego celem jest poprawa zdolności beneficjentów do zarządzania i pomiaru ich wpływu na ich projekty inwestycyjne. Wspiera również należyte zarządzanie finansami Instrumentu. TAF będzie zarządzana przez COFIDES i będzie dysponowała wstępnym przydziałem w wysokości do 8 mln EUR.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Hiszpania zatwierdza rozporządzenie i wszelkie powiązane dokumenty dotyczące utworzenia Instrumentu i zarządzania nim, które zawiera następujące treści:

- 1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 dokonywanych 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 działania.
 - b) Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
 - c) Zakaz refinansowania wszelkich niespłaconych pożyczek.
 - d) Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” 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 możliwość uznania za kwalifikowalne następujących działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁹¹, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁹², (iii) działań

¹⁹¹ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁹² 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, dla których nie jest to możliwe. Wskaźniki

ii) W przypadku obligacji kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych lub równoważnych instrumentów: polityka inwestycyjna wyklucza przedsiębiorstwa o istotnym znaczeniu¹⁹³ w następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność powiązana¹⁹⁴; (ii) energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹⁹⁵; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹⁹⁶; zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów¹⁹⁷, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej

e) Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.

3) Kwota objęta przepisami i wszelkimi 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.

¹⁹³ 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.

¹⁹⁵W tym działa) i) aktywny (w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gaz (w ciepłarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźnik (w referencyjnych. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gaz (w ciepłarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźnik (w emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

197. $\Omega\psi\geq\neq\chi\zeta\varepsilon\nu\iota\omicron$ 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.

- 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 stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 - c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach ustanawiających Instrument przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu COFIDES. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił 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 mającym zastosowanie rozporządzeniu i powiązanych dokumentach ustanawiających Instrument i umowy o finansowaniu.
- 5) Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: COFIDES wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. 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 ramach powiązanych dokumentów 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 środka należy zakończyć 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.

Numer	Miara	Milowym	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (w odniesieniu do wartości docelowej)			Czas		Opis każdego kamienia milowego i celu
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L71	C22.R6	M	Wejście w życie odpowiednich przepisów	Przepis ustawy przewidujący wejście w życie przepisów				KW. 4	2025	Wejście w życie odpowiednich przepisów dotyczących ochrony konsumentów i użytkowników przed sytuacjami podatności na zagrożenia społeczne i gospodarcze, w szczególności: ustawa 4/2022 o ochronie konsumentów i użytkowników przed sytuacjami podatności na zagrożenia społeczne i gospodarcze oraz b) Dekret królewski regulujący etyketowanie alfabetem Braille’a i inne formaty w celu zagwarantowania powszechnego dostępu do towarów i produktów konsumpcyjnych o szczególnym znaczeniu.
L72	C22.I6	M	Fundusz Skutków Społecznych: Rozporządzenie ustanawiające Instrument	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument				KW. 2	2023	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego Instrument i wszelkich związanych z nim dokumentów
L73	C22.I6	T	Fundusz Skutków Społecznych: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe)		%	0	100 %	KW. 3	2026	Instrument i pośrednicy wybrani przez COFIDES zawierają prawne umowy w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (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 Skutków Społecznych: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 3	2026	Hiszpania przesunie 400 000 000 EUR do Instrumentu.

W. KOMPONENT 23: NOWA POLITYKA PUBLICZNA NA RZECZ DYNAMICZNEGO, ODPORNEGO I SPRZYJAJĄCEGO WŁĄCZENIU SPOŁECZNEMU RYNKU PRACY

Komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy istotnych wyzwań strukturalnych na hiszpańskim rynku pracy. Jego główne cele to zmniejszenie bezrobocia strukturalnego i bezrobocia młodzieży, ograniczenie powszechnego stosowania umów o pracę na czas określony oraz skorygowanie dwoistości 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 zmniejszanie różnic społecznych, terytorialnych i różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Ogólnie rzecz biorąc, środki zawarte w komponencie mają na celu sprostanie długotrwałym wyzwaniom hiszpańskiego rynku pracy i przedstawienie zestawu ambitnych i spójnych reform, z których większość ma zostać przeprowadzona do końca 2021 r. Niektóre propozycje reform są obecnie omawiane z partnerami społecznymi w ramach procesu dialogu społecznego. W związku z tym niektóre szczegóły zostały wyraźnie otwarte, aby pozostawić wystarczająco dużo miejsca na porozumienie i zatwierdzenie przez partnerów społecznych.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących przechodzenia na umowy na czas nieokreślony oraz zachęt do zatrudniania, publicznych służb zatrudnienia, aktywnej polityki rynku pracy i uczenia się dorosłych, ochrony przed bezrobociem, systemów dochodu minimalnego i utrzymania miejsc pracy (zalecenia dla poszczególnych krajów 2 z 2019 r. i 2 2020 r.).

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

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

Reforma 1 (C23.R1) – Przepisy dotyczące telepracy

Reforma ta ustanawia ramy regulacyjne dotyczące świadczenia pracy zdalnej w celu poprawy ochrony i elastyczności pracowników przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstw. Polega on na zatwierdzeniu dwóch królewskich dekretów z mocą ustawy:

- Dekret królewski z mocą ustawy 28/2020 z dnia 22 września ustanawia ramy regulacyjne sprzyjające wprowadzeniu pracy zdalnej w sektorze prywatnym, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstw oraz zapewnieniu ochrony i elastyczności pracownikom. Gwarantuje ona takie same warunki pracy jak 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.

- Dekret królewski z mocą ustawy nr 29/2020 z dnia 29 września w sprawie telepracy w administracji publicznej ustanawia ramy regulacyjne dla pracowników sektora publicznego, w których uznaje się możliwość dobrowolnego i odwracalnego świadczenia tego rodzaju pracy za uprzednią zgodą.

Reforma ta jest związana z reformą 1 w kompetencji 11 dotyczącym administracji publicznej.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C23.R2) – Środki mające na celu zniwelowanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn

Celem tej reformy jest zlikwidowanie zróżnicowania wynagrodzenia ze względu na płeć. Składa się on z dwóch regulaminów:

- Dekret królewski 901/2020 z dnia 13 października reguluje spoczywający na pracodawcach obowiązek opracowania i zarejestrowania 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. będą również zobowiązane wszystkie przedsiębiorstwa zatrudniające ponad 50 pracowników. Dekret królewski określa procedurę negocjowania planów, wymogi, których należy przestrzegać, a także cechy ich oceny i monitorowania.
- Dekret królewski 902/2020 z dnia 13 października w sprawie równości wynagrodzeń dla mężczyzn i kobiet gwarantuje zasadę przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania sytuacji dyskryminujących ze względu na nieprawidłowe oceny pracy (tj. niższe wynagrodzenie za pracę o takiej samej wartości). W dekreście określa się sytuacje, w których utwór uznaje się za mający taką samą wartość. Obowiązuje ona od kwietnia 2021 r., po sześciomiesięcznym okresie wyznaczonym pracodawcom na ustanowienie wymaganych mechanizmów wdrażania.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2021 r.

Reforma 3 (C23.R3) – Przepisy dotyczące pracy dystrybutorów domów przez platformy cyfrowe (kierowcy)

Celem reformy jest uregulowanie warunków pracy tzw. *kierowców*, którzy są zaangażowani w 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 oraz prawo dostępu do ochrony socjalnej i szkoleń poprzez prawne domniemanie stosunku pracy między przedsiębiorstwem a kierowcą. Umożliwia on również informowanie przedstawicieli prawnych pracowników o przepisach zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy, w tym na dostęp do zatrudnienia oraz utrzymanie zatrudnienia i profilowanie.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 4 (C23.R4) – Uproszczenie umów: upowszechnienie 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 określonych w statucie pracowników (dekret ustawodawczy nr 2/2015) w celu uregulowania stosowania umów na czas określony jako wyłącznie przyczynowo-skutkowych oraz upowszechnienia stosowania umów na czas nieokreślony. Reforma obejmuje następujące elementy:

- Uproszczenie i reorganizacja menu umów, z trzema głównymi rodzajami: na czas nieokreślony, na czas określony i na szkolenie/przyuczanie do zawodu. Koncepcja nowych rodzajów umów ma na celu ograniczenie istotnych 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 odpowiednich ram umożliwiających młodym ludziom wejście na rynek pracy.
- Zwiększenie wykorzystania umowy sezonowej, która jest szczególnym rodzajem umowy na czas nieokreślony wykorzystywanej w działalności sezonowej.
- Reforma wzmocni kontrolę stosowania umów o pracę w niepełnym wymiarze godzin, aby zapobiec nieregularnemu czasowi pracy.
- Wzmocnienie walki z oszustwami związanymi z pracą, w tym poprzez aktualizację systemu sankcji.

Reforma ta jest ściśle związana z reformą 1 w komponencie 11, która wprowadzi inne zmiany prawne w statucie pracowników sektora publicznego w celu ograniczenia korzystania z umów na czas określony w sektorze publicznym. Jest on również związany z reformą 6 (mechanizm elastyczności i stabilności) w ramach tego komponentu.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 5 (C23.R5) – Modernizacja aktywnej polityki rynku pracy

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 obejmuje wiele 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, a także poprawa współpracy z sektorem prywatnym.

Reforma ta zostanie uzupełniona dwiema innymi reformami w ramach tego komponentu, a mianowicie reformą 7 (zachęty do zatrudniania) i reformą 11 (cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia). Niektóre elementy reformy (takie jak wzmocnienie programu przekwalifikowania i pomocy dla starszych pracowników) stanowią synergię z reformą 2 w komponencie 30 (dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego).

Reforma obejmuje szereg etapów legislacyjnych w latach 2021 i 2022:

- a) Plan działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży na lata 2021–2027 przy okazji wdrażania unijnej gwarancji dla młodzieży Plus. Plan działania obejmuje przegląd umów

o staż/przyuczanie do zawodu oraz zatwierdzenie statutu staży. Środki te muszą być spójne z polityką edukacyjną mającą na celu przeciwdziałanie wczesnemu kończeniu nauki (jak określono w kompetencji 21). Wdrożenie tego elementu środka zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2021 r.

b) Hiszpańska strategia aktywizacji zatrudnienia na lata 2021–2024 w następstwie procesu dialogu społecznego. Główne cele nowej strategii są następujące:

- Podejście ukierunkowane na ludzi i przedsiębiorstwa: oczekuje się, że projekt aktywnej polityki rynku pracy będzie ukierunkowany na szczególne okoliczności każdej osoby i każdego przedsiębiorstwa.
- Spójność z transformacją produktywną: Aktywna polityka rynku pracy powinna umożliwiać zmiany zawodowe towarzyszące przejściu modelu produkcji na zieloną i cyfrową gospodarkę.
- Ukierunkowanie na wyniki: Oczekuje się, że aktywna polityka rynku pracy zostanie oceniona, będzie monitorowana i będzie sprzyjać osiągnięciu rezultatów.
- Poprawa zdolności publicznych służb zatrudnienia poprzez ich cyfryzację i modernizację.
- Zarządzanie krajowym systemem zatrudnienia i jego spójność w celu poprawy koordynacji na szczeblu krajowym i regionalnym oraz zainteresowanych stron zaangażowanych w aktywną politykę rynku pracy.

Wdrożenie tego elementu środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

c) Reforma prawa pracy, mająca na celu: wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; zreformowanie aktywnej polityki rynku pracy; (iii) przegląd zarządzania systemem; 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 ze służbami socjalnymi.
- Wymiar lokalny i europejski.
- Rozwój technologiczny na rzecz zdolności do zatrudnienia.
- Wykorzystanie ICT i dużych zbiorów danych.
- Zwiększenie szans na zatrudnienie.

Wdrożenie tego elementu środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 6 (C23.R6) – Stały mechanizm na rzecz elastyczności wewnętrznej, stabilności zatrudnienia i przekwalifikowania pracowników w okresie przejściowym.

Celem tej reformy jest 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 osoby potrzebujące. Program opiera się na doświadczeniach związanych z mechanizmami zmniejszonego wymiaru czasu pracy (tzw. „ERTE”) wdrożonymi podczas kryzysu związanego z COVID-19 w celu utrzymania miejsc pracy w okresie izolacji i innych ograniczeń działalności spowodowanych pandemią.

Reforma składa się z dwóch nowych mechanizmów dostosowawczych:

- Mechanizm stabilizacji gospodarczej, który zapewnia przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność pracownikom w obliczu przejściowych lub cyklicznych wstrząsów, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń pracowników.
- Mechanizm, który wspiera przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji pracowników i przedsiębiorstw w okresie transformacji, aby pomóc im w radzeniu sobie z innowacjami technologicznymi lub popytowymi, oraz ułatwia dobrowolną mobilność pracowników wewnątrz przedsiębiorstw i między nimi.

Środek ten jest wdrażany w drodze zmiany statutu pracowników. Obejmuje on utworzenie trójstronnego funduszu, który będzie finansowany ze składek na ubezpieczenie społeczne płaconych przez pracodawców i pracowników i uzupełniany przez państwo. Zapewnia stabilność fiskalną w perspektywie średnio- i długoterminowej, biorąc pod uwagę różne warianty i scenariusze. Konkretnie funkcjonowanie tego funduszu jest przedmiotem negocjacji z partnerami społecznymi.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 7 (C23.R7) – Przegląd zachęt do zatrudniania

Celem reformy jest uproszczenie systemu zachęt do zatrudniania i zwiększenie jego skuteczności poprzez lepsze ukierunkowanie, z uwzględnieniem przeglądu wydatków przeprowadzonego przez niezależny organ fiskalny („AIReF”). W szczególności ma on na celu zwiększenie szans na zatrudnienie bardzo konkretnych grup o niskim udziale w rynku pracy poprzez promowanie wysokiej jakości miejsc pracy i umów na czas nieokreślony. Należy zmniejszyć liczbę zachęt i ujednolicić wymogi dla przedsiębiorstw będących beneficjentami. Przewiduje się stałe monitorowanie i ocenę systemu zachęt do zatrudniania.

Reforma zostanie wprowadzona w drodze zmiany ustawy 43/2006. Jest on ściśle związany z innymi środkami w ramach tego komponentu, takimi jak reforma 5 (ogólna reforma aktywnej polityki rynku pracy) i inwestycja 7 (ścieżki aktywizacji beneficjentów systemu dochodu minimalnego).

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 8 (C23.R8) – Modernizacja rokowań zbiorowych

Celem tej reformy jest poprawa funkcjonowania rokowań zbiorowych poprzez zmianę odpowiednich przepisów prawa zawartych w statucie pracowników (tytuł III dekretu ustawodawczego 2/2015) w następstwie procesu dialogu społecznego. W związku z tym planowane zmiany regulacyjne nie zostały w pełni szczegółowo opisane w planie. Zmiany poprawiają przepisy prawne regulujące rokowania zbiorowe.

Modernizacja rokowań zbiorowych obejmuje zmiany w samej strukturze negocjacyjnej w celu wzmocnienia reprezentatywności stron negocjacji, wzbogacenia treści dialogu oraz zwiększenia pewności prawa w zakresie jego wdrażania i skutków. Zmiany nie mogą powodować nieproporcjonalnych przeszkód dla przedsiębiorstw w dostosowywaniu się do cyklu koniunkturalnego i reagowaniu na zmiany wydajności.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 9 (C23.R9) – Modernizacja działań związanych z podwykonawstwem

Celem tej reformy jest poprawa warunków pracy i praw osób pracujących w przedsiębiorstwach będących podwykonawcami poprzez zmianę art. 42 kodeksu pracy (dekret ustawodawczy nr 2/2015) w celu zapewnienia jego właściwego stosowania w przypadkach, gdy poprawia ona działalność produkcyjną i zniechęca ją do pracy w przypadkach, w których stanowi ona jedynie środek obniżania kosztów.

Reforma ta zapewni odpowiedni poziom ochrony pracowników zatrudnionych w ramach podwykonawstwa oraz zapewni równe warunki działania pracownikom podwykonawcom i pracownikom przedsiębiorstw. Wzmacnia również odpowiedzialność wykonawców lub podwykonawców i zapobiega zlecaniu usług na zewnątrz poprzez podwykonawstwo w przypadkach, w których miało to na celu obniżenie standardów pracy dla osób pracujących dla podwykonawców.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 10 (C23.R10) – Uproszczenie i poprawa pomocy dla bezrobotnych

Ta reforma legislacyjna dotyczy nieskładkowej pomocy dla bezrobotnych i zostanie przeprowadzona w drodze zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015. Jest on ściśle związany z reformą 5 komponentu 22, w której przedstawiono bardziej ogólną reformę nieskładkowych świadczeń społecznych.

Reforma obejmuje następujące cele:

- i. rozszerzenie ochrony przed bezrobociem poprzez wypełnienie niektórych luk w zakresie zasięgu obecnego systemu i wydłużenie maksymalnego okresu ochrony;
- ii. uproszczenie systemu, obecnie podzielonego na kilka systemów;
- iii. powiązanie korzyści ze spersonalizowaną trasą aktywizacji;
- iv. ułatwienie przejścia na ochronę socjalną, gdy beneficjent nie wraca do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.

Co do zasady grupa docelowa nowego systemu powinna być taka sama jak w obecnym systemie, tj. bezrobotni pracownicy, którzy nie kwalifikują się do składkowych świadczeń dla bezrobotnych, albo dlatego, że byli bezrobotni zbyt długo i wyczerpali swoje prawa, albo ponieważ ich historia składek jest zbyt krótka (mniej niż 12 miesięcy, ale dłużej niż sześć). Miesięczna kwota świadczenia pozostaje na poziomie 80 % „IPREM” (wskaźnik dochodu publicznego o wielu skutkach).

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 11 (C23.R11) – Cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia w celu ich modernizacji i efektywności.

Celem tej reformy jest przekształcenie świadczenia publicznych służb zatrudnienia oraz poprawa ich efektywności dla obywateli i przedsiębiorstw. Reforma obejmuje następujące elementy:

- Poprawa zarządzania wewnętrznego: modernizacja systemów informacyjnych wspierających system świadczeń dla bezrobotnych, a także systemów wspierających aktywną politykę rynku pracy.
- Digitalizacja wszystkich usług publicznych dla obywateli i przedsiębiorstw oraz poprawa obsługi klienta, w tym oferowanie nowych usług (aplikacja mobilna i ulepszony system premianowania oraz usługi on-line).

- Statystyki i zarządzanie danymi: Włączenie odpowiedniego zarządzania danymi, które sprzyja podejmowaniu decyzji, a także publikowanie informacji o dużym znaczeniu dla społeczeństwa.
- Usprawnienie systemów zwalczania nadużyć finansowych za pomocą systemów sztucznej inteligencji i dużych zbiorów danych.
- Modernizacja miejsc pracy i infrastruktury w celu ułatwienia telepracy pracownikom publicznych służb zatrudnienia.

Reforma publicznych służb zatrudnienia obejmuje bardziej ogólne wysiłki na rzecz modernizacji i cyfryzacji administracji publicznych (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 ona następujące działania:

1. Program „Tadem”. Zapewnia on szkolenia w miejscu pracy dla młodych ludzi w wieku od 16 do 29 lat 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 z sektora publicznego państwa, a także stowarzyszenia, fundacje i inne podmioty nienastawione na zysk odpowiedzialne za realizację.
2. Program „Pierwsze doświadczenie zawodowe” w administracji publicznej. Oferuje ona wstępne doświadczenie zawodowe w sektorze publicznym (zarówno administracji centralnej, jak i terytorialnej) bezrobotnym młodym ludziom, którzy ukończyli kształcenie formalne. Nabywają oni umiejętności miękkie poprzez pracę na stanowiskach związanych z dwojaką transformacją, opieką społeczną i spójnością terytorialną. Dotacje są przyznawane organom publicznym administracji centralnej i terytorialnej odpowiedzialnym za wdrażanie.
3. Program *Investigo*. Obejmuje on rekrutację młodych naukowców przez publiczne instytucje badawcze, publiczne uniwersytety, ośrodki technologiczne oraz inne podmioty publiczne i prywatne realizujące projekt badawczy.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C23.I2) – Zatrudnienie kobiet i uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy

Celem tej inwestycji jest poprawa integracji kobiet na rynku pracy, co jest zgodne z wieloma innymi środkami przewidzianymi w planie na rzecz promowania równowagi płci. Obejmuje ona następujące działania:

1. Linia wsparcia dla kobiet na obszarach wiejskich i miejskich. Obejmuje on działania szkoleniowe w dziedzinie cyfrowej, ekologicznej, opieki długoterminowej, przedsiębiorczości i gospodarki społecznej. Zaproszenia do składania wniosków o dotacje są organizowane dla podmiotów publicznych i prywatnych odpowiedzialnych za zapewnianie szkoleń.

2. Linia wsparcia dla kobiet będących ofiarami przemocy lub handlu ludźmi. Obejmuje ona ścieżki integracji tych kobiet w dwóch etapach. W ciągu pierwszych sześciu miesięcy uczestnicy postępują zgodnie ze spersonalizowanymi ścieżkami włączenia społecznego, a w ciągu najbliższych sześciu miesięcy odbywają szkolenie w miejscu pracy z zaangażowaniem pracodawców w ich rekrutację.
3. Uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy. Dotyczy on uwzględniania aspektu płci we wszystkich elementach rocznych planów zatrudnienia publicznych służb zatrudnienia (zarówno centralnych, jak i regionalnych) w latach 2021–2023. W tym celu zatrudnia się usługi doradcze.

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 wysiedleniem. Składa się on z następujących kierunków działań:

1. Zaproszenia do składania wniosków o dotacje i przetargi na nabycie nowych umiejętności na potrzeby transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej. Jest on skierowany do pracowników sektora turystyki, bezrobotnych, pracowników zajmowanych 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 produktywnej. Jest on skierowany do tych samych rodzajów 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 strategicznych sektorów.
3. Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności. Badania oparte na badaniu przeprowadzonym w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych zapewniają skuteczną odpowiedź na zapotrzebowanie na szkolenia i przekwalifikowanie na rynku pracy, w tym umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej i transformacji ekologicznej. 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

Inwestycja ta finansuje co najmniej 68 nowych projektów terytorialnych mających na celu sprostanie wyzwaniom demograficznym i ułatwienie 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 ukierunkowane na osoby długotrwale bezrobotne, które podążają zindywidualizowanymi i zindywidualizowanymi trasami, do których włączane są różne działania, takie jak: poradnictwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka ze strony zespołów poszukujących pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań.

2. Projekty dotyczące przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw. Projekty te mają na celu sprostanie wyzwaniom demograficznym i ułatwienie transformacji produkcyjnej, w szczególności w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki. Finansowane inicjatywy obejmują m.in. projekty szkoleniowe dotyczące 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 takie działania jak: przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, badania rynku pracy, lokalne podmioty zajmujące się promocją i rozwojem, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach i działania upowszechniające.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 5 (C23.I5) – Zarządzanie i pobudzanie polityki wspierającej aktywizację

Celem tego środka jest wzmocnienie publicznych służb zatrudnienia i poprawa skuteczności aktywnej polityki rynku pracy. W tym celu przewiduje się utworzenie sieci 20 ośrodków orientacji, przedsiębiorczości i innowacji na rzecz zatrudnienia. Będą one rozproszone w całym kraju (jeden ośrodek na szczęblu centralnym, a drugi na każdym terytorium autonomicznym, w tym Ceuta i Melilla) z misją poprawy koordynacji publicznych służb zatrudnienia we wszystkich regionach.

Ponadto przewiduje się szereg działań w zakresie kształcenia ustawicznego dla pracowników publicznych służb zatrudnienia, zapewniających im średnio 14000 działań szkoleniowych rocznie. Szkolenie ma być zorganizowane w modułach o średnim czasie trwania wynoszącym 30 godzin, a w latach 2021–2023 każdy pracownik uczestniczy w module rocznie.

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 mające na celu stworzenie bardziej sprzyjającej włączeniu społecznemu i zrównoważonej tkanki gospodarczej.

Obejmuje on rozwój co najmniej 30 projektów gospodarki społecznej w latach 2021–2025 w następujących obszarach:

- Tworzenie i utrzymywanie zatrudnienia w rentownych przedsiębiorstwach znajdujących się w trudnej sytuacji lub bez wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w formuły biznesowe gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), zarządzane przez ich pracowników.
- Tworzenie i konsolidacja innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej, co ma wpływ na wymianę pokoleń i przedsiębiorczość młodzieży.
- Cyfryzacja przedsiębiorstw gospodarki społecznej poprzez utworzenie platform cyfrowych mających na celu poprawę dobrostanu obywateli na obszarach wiejskich.
- Tworzenie sieci spółdzielni, przedsiębiorstw pracy i innych form gospodarki społecznej wraz z działaniami w zakresie 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 zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 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 („IMV”) poprzez wdrożenie co najmniej 18 projektów pilotażowych. Po ich zakończeniu przeprowadza się ocenę zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego. Ocena ta obejmuje konkretne zalecenia mające na celu zwiększenie wskaźnika wykorzystania i poprawę skuteczności polityki włączenia społecznego. Środek ten jest ściśle związany z reformą 5 komponentu 22.

W celu realizacji projektów pilotażowych Ministerstwo Włączenia Społecznego podpisuje umowy o partnerstwie z zainteresowanymi regionalnymi i lokalnymi organami administracji publicznej, a także z podmiotami trzeciego sektora działań społecznych i partnerami społecznymi. Celem tych umów partnerstwa jest: zwiększenie wskaźnika wykorzystania IMV; zwiększenie skuteczności IMV poprzez ścieżki integracji. Do każdej umowy partnerstwa dołącza się plan działania określający co najmniej następujące elementy:

- Beneficjenci IMV biorący udział w projekcie pilotażowym.
- Najodpowiedniejsze ścieżki (należy określić na podstawie wyciągniętych wniosków) i związane z nimi wyniki/wyniki w zakresie włączenia, które należy osiągnąć w ramach interwencji.
- Wymóg dotyczący infrastruktury danych: potrzebne są nie tylko beneficjenci IMV, ale również inni beneficjenci programów regionalnych, aby liczyć na dobre grupy kontrolne.
- Jednostkowe koszty 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 VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
329	C23.R1	M	Wejście w życie dwóch królewskich dekretych z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy o wejściu w życie				KW. 4	2020	Oba królewskie dekrety z mocą ustawy regulują pracę na odległość w sektorze prywatnym i w 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 interesom ogólnym i zapewnić normalne funkcjonowanie administracji publicznej.
330	C23.R2	M	Wejście w życie dwóch rozporządzeń dotyczących równości wynagrodzeń dla kobiet i mężczyzn oraz planów równości i ich rejestracji	Przepisy wykonawcze dotyczące wejścia w życie				KW. 2	2021	Oba regulaminy 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 nieprawidłowej oceny 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 prowadzących działalność dystrybucyjną wśród osób trzecich przy użyciu środków technologicznych	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy o wejściu w życie				KW. 3	2021	Dekret królewski z mocą ustawy dotyczy ochrony pracowników prowadzących działalność dystrybucyjną na rzecz osób trzecich za pomocą 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 przedstawicielstwa prawnego pracowników uzyskania informacji na temat przepisów zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy regulujące platformy, w tym na dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz ich utrzymanie.
332	C23.R4	M	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez uproszczenie liczby rodzajów umów	Przepisy w poprawce 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 zatwierdzającego przekształcony tekst statutu pracowników w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez uproszczenie liczby rodzajów umów.
333	C23.R5	M	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży	Przepisy planu działania w sprawie wejścia w życie				KW. 2	2021	Plan działania ma przeciwdziałać bezrobociu młodzieży przy okazji wdrażania unijnej gwarancji dla młodzieży Plus. Celem gwarancji dla młodzieży jest poprawa i pogłębienie koordynacji międzyinstytucjonalnej, zacieśnienie stosunków z sektorem prywatnym i władzami lokalnymi, poprawa jakości i adekwatności szkoleń, poszukiwanie nowych możliwości zatrudnienia w sektorach o potencjale wzrostu, ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki, utrzymanie i udoskonalenie systemu oceny i monitorowania oraz dalsze wzmocnienie zindywidualizowanych programów poradnictwa.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
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 aktywizacji zatrudnienia na lata 2021–2024. Główne cele nowej strategii to: (i) Podejście ukierunkowane na ludzi i przedsiębiorstwa: Aktywne polityki zatrudnienia są opracowywane w oparciu o szczególne okoliczności każdej osoby i każdego przedsiębiorstwa. (ii) Spójność z produktywną transformacją: Aktywna polityka zatrudnienia umożliwia przekwalifikowanie zawodowe towarzyszące przechodzeniu modelu produkcji na zieloną i cyfrową gospodarkę. (iii) orientacja na wyniki: Aktywna polityka zatrudnienia jest oceniana, monitorowana i wspiera osiąganie wyników. (iv) Poprawa zdolności publicznych służb zatrudnienia: Dzięki ich cyfryzacji i modernizacji. zarządzanie krajowym systemem zatrudnienia i jego spójność 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 (królewskiego dekretu ustawodawczego nr 3/2015)	Przepis w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2022	Zmiana ustawy o pracy (królewskiego dekretu ustawodawczego nr 3/2015): (i) wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; (ii) zreformować aktywną politykę rynku pracy; (iii) przegląd zarządzania systemem; wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v) spełnienie wymogów dotyczących 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, a pracownikom stabilność	Przepisy w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2021	Poszanowanie dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy oraz zapewnienie stabilności fiskalnej w perspektywie średnio- i długoterminowej, wejście w życie przepisów zmieniających królewski dekret ustawodawczy nr 2/2015 z dnia 23 października zatwierdzający przekształcony tekst statutu pracowników w celu ustanowienia systemu dostosowania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność pracownikom, wspierania podnoszenia i zmiany kwalifikacji pracowników w przedsiębiorstwach i sektorach w okresie transformacji oraz ułatwiania dobrowolnej mobilności pracowników (w obrębie przedsiębiorstw i między nimi).
337	C23.R7	M	Wejście w życie reformy ustawy 43/2006 mającej na celu uproszczenie	Przepis w reformie w momencie				KW. 4	2022	Reforma ustawy 43/2006 uprości i zwiększy skuteczność systemu zachęt do rekrutacji, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez hiszpański niezależny organ ds. odpowiedzialności budżetowej (AIReF) w sprawozdaniu z przeglądu

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			i zwiększenie skuteczności systemu zachęt do rekrutacji, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez AIReF	wejścia w życie						wydatków z 2020 r.: „Zachęty do rekrutacji”
338	C23.R8	M	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe	Przepisy w poprawce 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 zatwierdzającego przekształcony tekst statutu pracowników 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	Przepisy w poprawce 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 zatwierdzającego przekształcony tekst 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 systemu nieskładkowego wsparcia dla bezrobotnych	Przepis w poprawce dotyczącej wejścia w życie				KW. 4	2022	Reforma królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015 dotyczy uregulowania nieskładkowego wsparcia dla bezrobotnych, w tym następujących celów: (i) rozszerzenie ochrony dla bezrobotnych; (ii) uproszczenie systemu; (iii) powiązanie świadczenia ze spersonalizowaną trasą aktywizacji; (iv) ułatwienie przejścia do ochrony socjalnej, gdy beneficjent nie wraca do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.
341	C23.R11	M	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów modernizacji Państwowej Służby Zatrudnienia	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług na podstawie umów (aktów administracyjnych)				KW. 4	2023	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług na podstawie umów (aktów administracyjnych) dotyczących modernizacji państwowych publicznych służb zatrudnienia poprzez poprawę wewnętrznych systemów zarządzania, modernizację miejsc pracy i cyfryzację Służby Wsparcia Obywatelskiego. Będą obejmować: Poprawa zarządzania wewnętrznego: Udoskonalenie systemów informacyjnych wspierających system świadczeń dla bezrobotnych, a także systemów wspierających politykę zatrudnienia. — Cyfrowe służby zatrudnienia: Cyfryzacja usług publicznych świadczonych na rzecz obywateli i przedsiębiorstw oraz poprawa obsługi klienta. — Statystyki i zarządzanie danymi: Włączenie odpowiedniego zarządzania danymi, które umożliwia podejmowanie decyzji, a także publikowanie informacji o dużym znaczeniu dla społeczeństwa. — Modernizacja miejsc pracy i infrastruktury.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
342	C23.I1	T	Osoby, które ukończyły programy na rzecz młodzieży.	—	Numer	0	18 300	KW. 4	2025	Co najmniej 18300 osób ukończyło programy na rzecz młodzieży, biorąc pod uwagę, że zarejestrowało się 21900 osób. Cel ten opiera się na trzech programach: • Program tandemowy. Cel pomocy: osiągnięcie kompetencji zawodowych poprzez szkolenie w zakresie zmian w zatrudnieniu. Co najmniej 25 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 25 % – na umiejętnościach cyfrowych. • Pierwszy program „Doświadczenie”. Cel pomocy: ułatwienie zdobywania pierwszego doświadczenia zawodowego związanego z kwalifikacją. Co najmniej 20 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 20 % – na umiejętnościach cyfrowych. • Program „Investigo”. Cel pomocy: prowadzenie prac związanych z opracowaniem projektu badawczego.
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	—	Numer	0	23 200	KW. 4	2025	Co najmniej 23200 osób zrealizowało program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz „Ofiary przemocy ze względu na płeć i ruch ludzi”, przy czym liczba osób uczestniczących w programie wynosi 29000. Program ten obejmuje osobistą i zintegrowaną trasę orientacji, doradztwa i szkoleń dostosowanych do profilu zatrudnienia uczestniczących kobiet. Prowadzone szkolenia są związane z miejscami pracy o dobrych perspektywach terytorialnych, wynikające z potrzeb wiejskiego i miejskiego rynku pracy, na którym opracowano program, i mają na celu zdobycie kwalifikacji zwiększających szanse uczestników na zatrudnienie i ich możliwości dostępu do godnej pracy, przy jednoczesnym wzmocnieniu produktywnego rozwoju obszarów wiejskich, zwalczaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn oraz zwiększeniu trwałości kobiet na danym terytorium. Co najmniej 35 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 35 % – na umiejętnościach cyfrowych.
344	C23.I3	T	Osoby, które ukończyły programy szkoleniowe w celu zdobycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej	—	Numer	0	825 000	KW. 4	2025	Co najmniej 825000 osób ukończyło programy szkoleniowe mające na celu zdobycie umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produktywnej, z czego 975000 osób wzięło udział. Szkolenie koncentruje się na sektorze turystyki, innych strategicznych sektorach o znaczeniu krajowym, na pracownikach podlegających ERTE oraz na pracownikach korzystających ze szkoleń w zakresie mikrokredytów. Co najmniej 30 % programu koncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 30 % – na umiejętnościach cyfrowych.
420	C23.I3	T	Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności za pośrednictwem programu	Publikacja programu badawczego	Numer	0	23	KW. 4	2025	Ukończenie programu badawczego mającego na celu wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności na podstawie badania przeprowadzonego w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych, które zapewni skuteczną odpowiedź na

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			badawczego							zapotrzebowanie na szkolenia i przekwalifikowanie na rynku pracy, w tym umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej i transformacji ekologicznej. 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 na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.	Protokół z konferencji sektorowej na temat zatrudnienia				KW. 3	2021	Zatwierdzenie na konferencji sektorowej ds. zatrudnienia regionalnego przydziału środków na projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych i projekty terytorialne na rzecz przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, takie jak rozwój 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 na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, obejmujące co najmniej 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw.	—	Numer	0	68	KW. 4	2023	Ukończono co najmniej 68 projektów terytorialnych dla grup znajdujących się w trudnej sytuacji oraz projektów terytorialnych na rzecz przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, obejmujących około 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw. Projekty terytorialne dla grup szczególnie wrażliwych opracowuje się za pomocą zindywidualizowanych i zindywidualizowanych tras, do których włącza się różne działania, takie jak: poradnictwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka ze strony zespołów poszukujących pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań. Projekty dotyczące przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw dotyczą wyzwań demograficznych i ułatwiają transformację produkcyjną, w szczególności w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki, m.in. poprzez projekty szkoleniowe dotyczące 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, badania rynku pracy, lokalne podmioty zajmujące się promocją i rozwojem, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach, działania upowszechniające.
347	C23.I5	T	Publiczne centra poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.	—	Numer	0	20	KW. 4	2024	W pełni działa co najmniej 20 publicznych ośrodków poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
348	C23.I5	T	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia		Numer	0	42 000	KW. 2	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	Zakończone projekty gospodarki społecznej	—	Numer	0	30	KW. 4	2025	Ukończono co najmniej 30 projektów gospodarki społecznej wspierających: tworzenie i utrzymywanie zatrudnienia w rentownych przedsiębiorstwach znajdujących się w trudnej sytuacji lub bez wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w formuły biznesowe gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), zarządzane przez pracowników płci męskiej i żeńskiej; tworzenie i konsolidacja innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej, co ma wpływ na wymianę pokoleń i przedsiębiorczość młodzieży; c) cyfryzacja 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 dochodu minimalnego („IMV”) i zwiększenie jego skuteczności poprzez politykę włączenia społecznego	Publikacja umowy partnerstwa („ <i>Convenio</i> ”)				ZAPYTANIE 1	2022	Wspieranie włączenia społeczno-gospodarczego beneficjentów IMV za pomocą ścieżek: osiem umów o partnerstwie podpisanych z administracjami publicznymi szczebla niższego niż krajowy, partnerami społecznymi i podmiotami działań społecznych trzeciego sektora w celu realizacji ścieżek. Celem tych umów partnerstwa jest: zwiększenie wskaźnika wykorzystania IMV; zwiększenie skuteczności IMV poprzez politykę włączenia społecznego.
351	C23.I7	M	Ocena zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego	Publikacja oceny				ZAPYTANIE 1	2024	Po zakończeniu co najmniej 18 projektów pilotażowych – opublikowanie oceny mającej na celu ocenę zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego, w tym konkretnych zaleceń mających na celu zwiększenie wskaźnika wykorzystania i poprawę skuteczności polityki włączenia społecznego.

X. KOMPONENT 24: PRZEMYSŁ KULTURALNY

Sektor kultury odgrywa ważną rolę w hiszpańskiej gospodarce, odpowiadając za 3,2 % PKB kraju oraz 3,6 % całkowitego zatrudnienia w tym kraju przed pandemią COVID-19. Ponadto ma ona nieodzowną wartość dla społeczeństwa, o czym świadczy wysoki poziom uczestnictwa ludności hiszpańskiej w kulturze przed pandemią. Niemniej jednak przemysł ten cierpi z powodu szeregu cech strukturalnych, które uniemożliwiły mu pełne wykorzystanie swojego potencjału i sprawiły, że jest on szczególnie podatny na zagrożenia w czasach kryzysu.

W tym kontekście komponent 24 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmuje reformy i inwestycje mające na celu zreformowanie ram pracy artystów oraz wzmocnienie i modernizację struktury przedsiębiorstw kulturalnych.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w celu wspomożenia gospodarki i wsparcia odbudowy po pandemii COVID-19 (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.) oraz w sprawie wspierania zatrudnienia, wzmocnienia ochrony przed bezrobociem i poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1 (C24.R1) – Zmiana statusu artysty i promowanie inwestycji, sponsorowanie i uczestnictwo w kulturze

Reforma ta ma na celu sprostanie wyzwaniu wynikającemu z faktu, że obowiązujące przepisy dotyczące pracy i opodatkowania 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, fiskalnych i pracowniczych 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) adekwatności podatku VAT i podatku dochodowego od osób fizycznych;
- b) reprezentatywność związków zawodowych;
- c) zdrowie i szczególne stosunki pracy artystów w karierze publicznej;
- d) uregulowania dotyczące sponsorowania;

e) system zachęt podatkowych.

Zmiany te zostaną wdrożone poprzez utworzenie międzyresortowego komitetu ds. statutu artysty i sporządzenie wniosków ustawodawczych w 2021 r., wraz z wejściem w życie instrumentu prawnego do dnia 31 grudnia 2022 r. W latach 2021–2023 wdraża się również środki mające na celu zachęcanie do inwestycji prywatnych w sektorze kultury.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C24.R2) – Plan wzmocnienia praw autorskich i 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 Własności Intelektualnej w celu ułatwienia walki z nowymi formami naruszeń własności intelektualnej w internecie; oraz
- d) Zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego i statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C24.I1) – Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kultury

Inwestycja ta ma na celu sprostanie wyzwaniom związanym z konkurencyjnością sektora kultury poprzez poprawę odporności struktury biznesowej sektora kultury i sektora kreatywnego, a także przyczynienie się do ich transformacji cyfrowej.

W tym celu działania w ramach tej inwestycji podzielono na trzy następujące kategorie projektów:

- a) Konkurencyjność i profesjonalizacja sektora kultury i sektora kreatywnego poprzez: (i) wzmocnienie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów osób zawodowo związanych z kulturą poprzez program stypendialny; (ii) specjalistyczne szkolenia w zakresie zarządzania dla profesjonalistów w dziedzinie sztuk widowiskowych i muzycznych; oraz (iii) wspieranie akceleratorów kultury na rzecz rozwoju projektów kulturalnych o wysokim potencjale wzrostu; oraz (iv) promowanie i digitalizacja sektora książek,
- b) Cyfryzacja systemów zarządzania własnością intelektualną poprzez: wspieranie projektów mających na celu cyfryzację podmiotów zarządzających prawami własności intelektualnej; oraz (ii) wspieranie transformacji cyfrowej podmiotów administracyjnych zarządzających prawami własności intelektualnej;

- c) Umiedzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego poprzez: (i) wsparcie na rzecz modernizacji i modernizacji zarządzania sektorem sztuk widowiskowych i muzyki; oraz (ii) środki mające na celu wspieranie przedsiębiorstw i specjalistów z branży kultury i branży twórczej w zwiększaniu ich obecności na rynkach krajowych i międzynarodowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁹⁸; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁹⁹; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁰⁰ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰¹; 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 i zrównoważonego zarządzania infrastrukturą sztuk widowiskowych i muzycznych, a także promowanie międzyterytorialnych kanałów rozpowszechniania poprzez:
- (i) przekazywanie zasobów wspólnotom autonomicznym w celu wspierania modernizacji

¹⁹⁸ 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).

¹⁹⁹ 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.

²⁰⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁰¹ 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 zrównoważonego zarządzania infrastrukturą występową i muzyczną oraz (ii) ułatwianie koordynacji występów kulturalnych we wszystkich wspólnotach autonomicznych;

- b) Działania na rzecz zachowania, odtworzenia i wzmocnienia hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego poprzez działania dotyczące: identyfikacja dziedzictwa zadeklarowanego jako mające znaczenie kulturowe oraz (ii) waloryzacja dziedzictwa pod nadzorem Ministerstwa Kultury i Sportu, w szczególności poprzez kompleksową renowację budynku *Tabacalera* w Madrycie;
- c) Wyposażenie bibliotek przez: (i) zakup licencji na książki cyfrowe oraz (ii) zakup książek papierowych; oraz
- d) Pomoc na rozszerzenie i zróżnicowanie 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 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 wykorzystania niższego szczebla²⁰²; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia²⁰³; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁰⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰⁵; 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.

²⁰² 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).

²⁰³ 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.

²⁰⁴ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁰⁵ 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 3 (C24.I3) – Cyfryzacja i promocja głównych usług kulturalnych

Celem tego środka jest digitalizacja, a także promowanie dużych instytucji kulturalnych. Konkretnie inwestycje w ramach tego środka mają na celu wspieranie:

- a) Narodowe Muzeum Prado przez: (i) poprawę dostępności i integracji z tkanką miejską, (ii) integrację wszystkich czujników w jeden monitorowany system, (iii) rozwój integracyjnego doświadczenia w celu udostępnienia muzeum większej liczbie odwiedzających, (iv) rozwój interoperacyjnej platformy cyfrowej między muzeami, (v) poprawę narzędzi cyfrowych dla administracji oraz (vi) tworzenie treści multimedialnych;
- b) Narodowe Muzeum Centro de Arte Reina Sofía, oferując stypendia i domy badawcze dla młodych artystów i myślicieli, ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju działań na rzecz cyfryzacji dziedzictwa kulturowego;
- c) Hiszpańska Biblioteka Narodowa, poprzez promowanie wykorzystywania i ponownego wykorzystywania jej danych i zbiorów cyfrowych w celu wspierania nauczania, badań naukowych, przemysłu kulturalnego i rozwoju technologicznego;
- d) Plan cyfryzacji i dostępu do dziedzictwa bibliograficznego innych zasobów bibliograficznych administracji państwowej lub podmiotów prywatnych w celu udostępnienia ich obywatelom za pośrednictwem repozytoriów cyfrowych;
- e) Digitalizacji, zwiększania zdolności i interoperacyjności wszystkich rodzajów systemów archiwalnych, wykazów i zapisów dziedzictwa historycznego, w tym dziedzictwa audiowizualnego; oraz
- f) Środki mające na celu modernizację narzędzi zarządzania publicznego i wdrożenie zintegrowanego systemu digitalizacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM (*Instituto Nacional de las Artes Escénicas y de la Música*), w tym środki takie jak wdrożenie różnych zaawansowanych narzędzi planowania, zarządzania i oceny skutków systemów wsparcia publicznego dla sektorów wydajnych i muzycznych, a także wdrożenie zintegrowanego systemu cyfrowego (INAEM DIGITAL) na potrzeby digitalizacji i katalogowania dokumentacji, usług archiwizacji oraz struktur i infrastruktury INAEM.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²⁰⁶; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia²⁰⁷; (iii) działalność związaną ze składowiskami odpadów,

²⁰⁶ 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).

²⁰⁷ 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

spalarniami²⁰⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²⁰⁹; 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 30 czerwca 2023 r.

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

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

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.

²⁰⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²⁰⁹ 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.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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 i 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 karierze publicznej; lepsze uregulowania dotyczące sponsorowania i systemu zachęt podatkowych.
353	C24.R2	M	Wejście w życie środków ustawodawczych i wykonawczych mających na celu wzmocnienie praw autorskich i pokrewnych	Przepisy w aktach prawnych dotyczących wejścia w życie				KW. 4	2023	Przyjęcie ustawy o prawach własności intelektualnej na europejskim jednolitym rynku cyfrowym wraz z pełną transpozycją dyrektyw 2019/789 SatCab i 2019/790; 2) 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	—	Numer	0	1 216	KW. 2	2023	Liczba podmiotów i projektów, którym przyznano finansowanie z systemu wsparcia, w odniesieniu do: - konkurencyjność i profesjonalizacja sektora kultury i sektora kreatywnego, w tym wzmocnienie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów (co najmniej 900 beneficjentów); umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów specjalistów sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 900 beneficjentów); wdrożenie planowania cyfryzacji i narzędzia stworzone w celu omówienia transformacji cyfrowej (co najmniej 16 projektów); umieędzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 300 beneficjentów). Projekty muszą być zgodne 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.
475	C24.I1	T	Zakończenie inicjatyw i projektów na rzecz wzmocnienia konkurencyjności przemysłu kultury		Numer	0	1 216	KW. 2	2026	Zakończenie 1216 działań mających na celu promowanie konkurencyjności przemysłu kultury poprzez: umiejętności w zakresie przedsiębiorczości i finansów specjalistów sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 900 podmiotów); wdrożenie planowania cyfryzacji i narzędzia stworzone w celu omówienia transformacji cyfrowej (co najmniej 16 projektów); umieędzynarodowienie sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 300 podmiotów).
355	C24.I2	T	Modernizacja i zrównoważone zarządzanie	—	Numer	0	200	KW. 4	2023	Modernizacja i zrównoważone zarządzanie starzejącymi się infrastrukturą artystyczną i muzyczną: co najmniej 200 działań wdrożonych w co najmniej 17 regionach, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód”

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			infrastrukturą sztuk widowiskowych i muzycznych							(2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
357	C24.I2	T	Licencje na e-książki dla bibliotek	—	Numer	0	300 000	KW. 2	2023	Licencje na e-książki zakupione i udostępnione bibliotekom publicznym (co najmniej 300000)
359	C24.I2	T	Pobudzanie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych	—	Numer	0	400	KW. 4	2023	Pobudzanie działalności kulturalnej organizacji zarobkowych i nienastawionych na zysk na obszarach pozamiejskich (co najmniej 400 inicjatyw).
358	C24.I2	T	Zakup książek dla bibliotek	—	Numer	0	450 000	KW. 4	2024	Książki papierowe zakupione i przekazane bibliotekom publicznym (co najmniej 450000)
356	C24.I2	T	Ochrona, renowacja i wzbogacanie hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego	—	Numer	0	19	KW. 4	2025	Obiekty kultury wspierane za pomocą środków na rzecz zachowania, odtworzenia i poprawy stanu hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego: co najmniej 19 obiektów w co najmniej 15 regionach, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
474	C24.I2	T	Ochrona, renowacja i wzbogacanie hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego (Tabacalera)					KW. 2	2026	Obiekt kultury w Tabacalera w Madrycie wspierał środki na rzecz ochrony, odtworzenia i wzmocnienia hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego.
360	C24.I3	T	Cyfryzacja i promowanie głównych usług kulturalnych		W mln EUR	0	40	KW. 2	2022	Łączny budżet w wysokości co najmniej 40 000 000 EUR przeznaczony na wkład w: a) wzmocnienie i cyfryzacja Krajowego Muzeum Prado i Muzeum Reina Sofia; Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników zbiorów cyfrowych Hiszpańskiej Biblioteki Narodowej rocznie — Cyfryzacja innego dziedzictwa bibliograficznego [zdigitalizowane zbiory dziedzictwa bibliograficznego]; — Cyfrowy dostęp do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwalnych oraz zwiększenie zdolności przechowywania danych w hiszpańskim spisie dziedzictwa historycznego i systemach archiwalnych; — Ukończenie zintegrowanego systemu cyfryzacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
361	C24.I3	T	Zakończenie cyfryzacji i promowanie głównych usług kulturalnych	—	Numer	0	200	KW. 2	2023	Ukończenie co najmniej 200 projektów, 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, w celu: Rozwój i cyfryzacja Krajowego Muzeum Prado i Muzeum Reina Sofia; — Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników zbiorów cyfrowych Hiszpańskiej Biblioteki Narodowej rocznie; — Cyfrowy dostęp do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwalnych oraz zwiększenie zdolności przechowywania danych w hiszpańskim spisie dziedzictwa historycznego i systemach archiwalnych; — 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. 2	2023	Cyfryzacja dziedzictwa bibliograficznego (zbiory publiczne i prywatne) (łącznie 12 mln stron zbiorów dziedzictwa zdigitalizowanych)

Y. KOMPONENT 25: HISPANIA – CENTRUM AUDIOWIZUALNE

Ten komponent 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” i niedawno zatwierdzonym „Planem Hiszpanii – Centrum Audiowizualne Europy” oczekuje się, że komponent ten będzie wspierać tworzenie miejsc pracy, zwłaszcza wśród młodych ludzi, w branży turystycznej i obejmuje działania służące zmniejszeniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące wspierania inwestycji w innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) i skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020).

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

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

Reforma 1 (C25.R1): Reforma ram regulacyjnych sektora audiowizualnego

Reforma ram regulacyjnych sektora audiowizualnego obejmuje przyjęcie dwóch ustaw i zatwierdzenie planu sektorowego:

1. Wejście w życie ogólnej ustawy o komunikacji audiowizualnej, która ma różne cele. Po pierwsze, dostosowanie i modernizacja ram prawnych dotyczących audiowizualnych usług medialnych i platformowych usług wymiany wideo w Hiszpanii. Po drugie, ustanowienie mechanizmów gwarantujących prawa użytkowników, takich jak ochrona małoletnich i opinii publicznej przed niektórymi rodzajami treści. Po trzecie, promowanie europejskiej pracy audiowizualnej poprzez podwojenie wsparcia dla niezależnej produkcji audiowizualnej. Po czwarte, poprawa integracji osób z niepełnosprawnościami. Ustawa weszła w życie z końcem pierwszego kwartału 2022 r.
2. Reforma ustawy 55/2007 o kinie, której celem jest (i) dostosowanie przepisów ustawy do nowej rzeczywistości sektora; dostosowanie ram regulacyjnych do europejskich ram prawnych, w tym zasad pomocy państwa; oraz (iii) aktualizacji i zmiany mechanizmu w celu zapewnienia wsparcia finansowego dla sektora audiowizualnego. Termin ten przypada do dnia 31 grudnia 2023 r.
3. Przyjęcie i wdrożenie planu „Hiszpańskiego Centrum Audiowizualnego dla Europy”, którego celem jest uczynienie Hiszpanii globalną platformą inwestycyjną, przyciąganie

inwestycji zagranicznych 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 ugruntowanego przemysłu audiowizualnego, dobrze wyszkolonego kapitału ludzkiego i uznanej na całym świecie zdolności twórczej. 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. Działania te opierają się na czterech priorytetach: i) przekształcenie Hiszpanii w bieguna przyciągania produkcji audiowizualnej, (ii) zmniejszenie kosztów administracyjnych i regulacyjnych związanych z tym sektorem, (iii) zwiększenie konkurencyjności przedsiębiorstw w tym sektorze poprzez inwestowanie w ich cyfryzację oraz (iv) generowanie talentów i zmniejszanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C25.I1): Program promocji, modernizacji i cyfryzacji sektora audiowizualnego

Inwestycja ta ma na celu poprawę konkurencyjności i odporności przedsiębiorstw i twórczości sektora audiowizualnego, a także promowanie jego umiędzynarodowienia i przyciągnięcie inwestycji zagranicznych. W tym celu w ramach inwestycji istnieją trzy odrębne programy.

1. Program mający na celu promowanie, modernizację i cyfryzację sektora audiowizualnego w celu poprawy konkurencyjności i odporności przedsiębiorstw i twórczości sektora audiowizualnego. Program wspiera również wdrażanie i integrację technologii cyfrowych w produkcji i 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 opracowujących projekty. Celem jest wprowadzenie różnych mechanizmów w celu wykorzystania pełnego potencjału hiszpańskiego przemysłu audiowizualnego i promowania lokalnych talentów w środowisku globalnym.
3. Program mający na celu przyciągnięcie bezpośrednich inwestycji zagranicznych w sektorze audiowizualnym poprzez stworzenie atrakcyjnego środowiska inwestycyjnego, zmniejszenie obciążeń administracyjnych i ułatwienie różnych procedur administracyjnych (obejmujących powiązania z administracją publiczną na szczeblu ogólnym, regionalnym i lokalnym).

Inwestycja ta jest skierowana do przedsiębiorstw, specjalistów i podmiotów w całym audiowizualnym łańcuchu wartości i koncentruje się w szczególności na MŚP wytwarzających treści audiowizualne, MŚP specjalizujących się w zarządzaniu wynagrodzeniami twórców oraz firmach doradczych ds. technologii, które mogą tworzyć platformy otwarte dla wszystkich zainteresowanych stron.

Wdrożenie 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 wskazano inaczej w opisie działania. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
363	C25.R1	M	Plan „Hiszpania, Centrum Audiowizualne Europy”.	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				ZAPYTANIE 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 docelowego inwestycji zagranicznych; (ii) zmniejszenie kosztów regulacyjnych i administracyjnych; (iii) poprawa konkurencyjności wszystkich przedsiębiorstw poprzez wdrożenie nowych technologii, aby umożliwić przedsiębiorstwu konkutowanie na rynku cyfryzacji; 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				ZAPYTANIE 1	2022	Wejście w życie ogólnej ustawy 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 komunikacji audiowizualnej i usług platform udostępniania wideo w Hiszpanii. Ustawa ma również na celu zagwarantowanie równych warunków działania wszystkim różnym podmiotom obecnym na rynku. Ponadto ustawa zawiera pewne mechanizmy gwarantujące prawa użytkowników (takie jak ochrona małoletnich i społeczeństwa przed niektórymi rodzajami treści).
365	C25.R1	M	Wejście w życie ustawy o kinie.	Przepisy ustawy o wejściu w życie				KW. 4	2023	Zatwierdzenie ustawy w sprawie kinematografii przez parlament i wejście w życie. Niniejsza ustawa zaktualizuje 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.	—	Numer	0	100	KW. 4	2023	Przyznanie/zamówienie publiczne o wartości co najmniej 200 mln EUR w celu wsparcia działań określonych w ramach trzech programów, o których mowa w opisie działania. Obejmuje to wsparcie co najmniej 100 MŚP w sektorze audiowizualnym w ich cyfryzacji, promowaniu równouprawnienia płci, umiędzynarodowieniu i przyciąganiu bezpośrednich inwestycji zagranicznych w ramach całego programu.
476	C25.I1	T	Zakończenie projektów wspierających MŚP w sektorze audiowizualnym		Numer	0	100	KW. 4	2024	Zakończenie projektów wspierających działania określone w ramach trzech programów, o których mowa w opisie działania, w tym wsparcie co najmniej 100 MŚP w sektorze audiowizualnym w ich cyfryzacji, promowaniu równouprawnienia płci, umiędzynarodowieniu i przyciąganiu bezpośrednich inwestycji zagranicznych w ramach całego programu.

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

Inwestycja 2 (C25.I2) – PERTE „Nowa gospodarka językowa”: Informacje w języku hiszpańskim i w innych językach współurzędowych.

Inwestycja ta ma na celu promowanie potencjału gospodarczego języków hiszpańskich i współurzędowych poprzez promowanie umiędzynarodowienia, rozpowszechniania i ekspansji sektora mediów w tych językach. W tym celu inwestycja ta wspiera projekty na rzecz cyfryzacji i rozpowszechniania treści, a także przyjmowania przez przedsiębiorstwa w sektorze mediów nowych narzędzi technologicznych do zarządzania treściami i ich przetwarzania w językach hiszpańskim i współurzędowym.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C25.I3) – Fundusz Centrum Audiowizualnego

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w instrument, Fundusz Centrum Audiowizualnego, w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w projektach związanych m.in. z filmami, fikcją, telewizją, treściami, kulturą cyfrową, a także treściami multimedialnymi i interaktywnymi, takimi jak gry wideo, doświadczenia immersyjne i efekty wizualne, a także w celu rozwoju rynków kapitałowych w tym obszarze. Instrument działa poprzez zapewnianie bezpośredniego finansowania oraz 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 1712000000 EUR.

Instrumentem zarządza Sociedad Española para la Transformación Tecnológica (SETT) jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następujące linie produktów:

- Finansowanie bezpośrednio: linia ta zapewnia bezpośrednio pożyczki dla przedsiębiorstw prywatnych (takich jak spółki o średniej kapitalizacji i duże korporacje) oraz przedsiębiorstw publicznych na finansowanie projektów w sektorze audiowizualnym. Pożyczki są udzielane bezpośrednio przez SETT, a każdy projekt jest współfinansowany przez inwestora prywatnego będącego osobą trzecią. Fundusze zapewniane przez SETT stanowią maksymalnie 70 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycji. Inwestorzy prywatni pokrywają co najmniej 30 % całkowitej kwoty wsparcia inwestycyjnego.
- Inwestycje kapitałowe i quasi-kapitałowe: pozycja ta obejmuje zapewnienie bezpośrednich inwestycji kapitałowych za pośrednictwem SETT lub transfer funduszy do funduszy kapitałowych lub innych instrumentów inwestycyjnych zarządzanych przez prywatnych pośredników finansowych, którzy prowadzą operacje inwestycji kapitałowych w przedsiębiorstwach sektora audiowizualnego. Maksymalny udział funduszu nie przekracza 49 % funduszy instrumentów inwestycyjnych. Inwestycje kapitałowe dokonywane przez fundusz nie powodują, że udział kapitału państwowego beneficjenta końcowego przekroczy 49 % całkowitego kapitału własnego.

W celu realizacji inwestycji w instrument Hiszpania i SETT podpisują umowę wykonawczą lub Hiszpania zatwierdza odpowiedni instrument prawny i powiązane dokumenty, które zawierają następujące treści:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Początkowa decyzja inwestycyjna instrumentu jest podejmowana przez komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzana większością głosów członków niezależnych

od rządu hiszpańskiego. Ostateczna decyzja inwestycyjna w ramach 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 dokonywanych przez pośredników ostateczną decyzję inwestycyjną podejmują pośrednicy.

2. Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktu(-ów) finansowego(-ych) i kwalifikujących się beneficjentów końcowych zgodnie z opisem środka.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były opłacalne ekonomicznie.
 - 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 w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową wykonawczą lub instrumentem prawnym i 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:
 1. Opis stosowanego przez partnera wykonawczego systemu monitorowania służącego do sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 2. Opis stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.
 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 SETT. Wspomniane audyty mają na celu potwierdzenie (i) skuteczności systemów kontroli, w tym również w zakresie wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyn poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami dotyczącymi celów cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, aby pośrednik sprawdził, czy beneficjent końcowy przedstawił odpowiedzialne oświadczenie w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. Przed zobowiązaniem się do finansowania operacji audyty weryfikują również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie umów wykonawczych i umów o finansowaniu, w tym poprzez wykorzystanie wykazu deklaracji pozytywnej lub oświadczeń własnych w odniesieniu do operacji poniżej 10 000 000 EUR.

5. Wymogi dotyczące inwestycji cyfrowych realizowanych przez partnera wykonawczego: co najmniej 1712000000 EUR inwestycji RRF w Instrument przyczynia się do realizacji celów cyfrowych zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF²¹⁰.
6. Wymogi dotyczące wyboru pośredników finansowych: System wybiera pośredników finansowych w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminacyjny. 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: Podmiot ustanowiony podpisuje umowy o finansowaniu z pośrednikami finansowymi zgodnie z kluczowymi wymogami, które należy przedstawić w załączniku do umowy wykonawczej lub instrumentu prawnego i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument. 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 środka należy zakończyć 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 wskazano inaczej w opisie działania. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT w odniesieniu do działania C25.I2.

²¹⁰Do celów obliczenia wkładu cyfrowego, w przypadku instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria wymagające, aby co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodziło/będzie pochodziło z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L75	C25.I2	M	Publikacja nagród za finansowanie cyfryzacji i rozpowszechnianie treści projektów	Publikacja w Dz.U. lub na oficjalnej stronie internetowej				KW. 3	2025	Publikacja w Dzienniku Urzędowym lub na oficjalnej stronie internetowej informacji o przyznaniu co najmniej 19 500 000 EUR w formie pożyczek na projekty na rzecz cyfryzacji i rozpowszechniania treści i informacji, a także na przyjęcie przez przedsiębiorstwa w sektorze mediów nowych narzędzi technologicznych do zarządzania 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: Wejście w życie instrumentu	Wejście w życie umowy wykonawczej lub instrumentu prawnego ustanawiającego Instrument				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy wykonawczej lub instrumentu prawnego i powiązanych dokumentów ustanawiających Instrument.
L78	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I).			0	50 %	KW. 2	2025	Ustalony podmiot i pośrednicy wybrani przez SETT muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 50 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 1 % 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 przez partnera wykonawczego). Program sporządza sprawozdanie zawierające szczegółowe informacje na temat odsetka tego finansowania, które 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: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym			50 %	100 %	KW. 3	2026	Ustalony podmiot i pośrednicy wybrani przez SETT muszą zawrzeć z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie). Co najmniej 10 % finansowania odpowiada umowom w sprawie finansowania podpisanym z funduszami kapitałowymi, a co najmniej 50 % odpowiada umowom w sprawie finansowania

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			z funduszami kapitałowymi) (II).							podpisanym z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do wszystkich innych produktów inwestycyjnych (w tym bezpośrednich inwestycji kapitałowych przez partnera wykonawczego). Należy również zapewnić, 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: Ministerstwo zakończyło inwestycję		W mln EUR	0	1 712	KW. 3	2026	Hiszpania przekaże na rzecz tego instrumentu kwotę 1 712 000 000 EUR na rzecz SETT.

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 wzmocnienie transformacji sektora sportu poprzez cyfryzację organizacji sportowych i 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. Ponadto komponent ten obejmuje 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 dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania zielonej transformacji (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2023, 1 2022 i 3 2020) oraz wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

Komponent ten wspiera i uzupełnia działania przewidziane w innych częściach planu, takich jak działania promujące zdrowy styl życia w komponencie 18 (Reforma systemu opieki zdrowotnej). Optymalizacja i modernizacja istniejącej infrastruktury sportowej uzupełniają również środki podjęte w ramach komponentu 2 (Renowacja) i wspierają transformację sektora turystyki w Hiszpanii zgodnie z komponentem 14 (Turystyka).

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

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

Reforma 1 (C26.R1) – Prawo o sporcie

Celem tego środka ustawodawczego jest zapewnienie zdrowia i bezpieczeństwa w uprawianiu sportu na wszystkich poziomach, uwzględnienie aspektów równouprawnienia płci, dostępności i spójności społecznej w regulacji sportu, modernizacja organizacji i infrastruktury sportowej poprzez cyfryzację i ich transformację ekologiczną oraz promowanie umiędzynarodowienia sektora. W przepisach należy dostosować struktury organizacyjne sportu do obecnych wyzwań, przed którymi stoi, z uwzględnieniem wniosków wyciągniętych z pandemii.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C26.R2) – Prawo dla specjalistów w dziedzinie sportu

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 ten zapewnia zgodność z prawem UE, w szczególności z zasadami konieczności i proporcjonalności.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C26.R3) – Krajowa strategia na rzecz promowania sportu

Celem tej strategii jest promowanie uprawiania sportu, aby uniknąć negatywnych skutków siedzącego stylu życia i braku aktywności fizycznej 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 wpływu strategii.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C26.I1) – Plan cyfrowy na rzecz 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.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 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, oraz wysokowydajnych ośrodków sportowych. Cel ten należy osiągnąć poprzez ich cyfryzację w celu optymalnego wykorzystania i poprawy ich efektywności energetycznej, która ma przynieść oszczędności w wysokości co najmniej 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną. Środek wspiera również sport na obszarach wiejskich poprzez utworzenie sieci obserwatorów zachęcających do aktywności fizycznej.

Kryteria wyboru inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność z monitorowaniem wydatków na cele związane z klimatem na poziomie 100 % w odniesieniu do co najmniej 106 000 000 EUR. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków²¹¹.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C26.I3) – Plan społeczny na rzecz sportu

Cel tego środka jest dwojaki. Z jednej strony ma on na celu modernizację istniejących obiektów sportowych poprzez poprawę ich cyfryzacji, efektywności energetycznej i dostępności, aby umożliwić Hiszpanii ubieganie się o organizację międzynarodowych zawodów sportowych. Z drugiej strony ma on na celu promowanie udziału kobiet w sporcie zawodowym poprzez

²¹¹ Dz.U. L 153 Z 18.6.2010.

działania mające na celu zwiększenie ich obecności i widoczności, szkolenia oraz umożliwienie profesjonalizacji sportów żeńskich, zwłaszcza piłki nożnej.

Kryteria wyboru inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność z monitorowaniem wydatków na cele związane z klimatem na poziomie 100 % w odniesieniu do co najmniej 27500000 EUR z całkowitej kwoty inwestycji. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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 poziomach, 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 o regulacji niektórych zawodów sportowych	Przepis ustawy wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2023	Przyjęcie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych w celu sprostania wyzwaniom związanym z niejednorodnością regulacyjną oraz z należyтым uwzględnieniem zasad konieczności i proporcjonalności.
369	C26.R3	M	Krajowa strategia na rzecz promowania sportu w walce z siedzącym stylem życia i brakiem aktywności fizycznej	Publikacja na stronie internetowej				KW. 4	2023	Zatwierdzenie przez rząd Hiszpanii wdrożenia krajowej strategii promowania sportu w walce z siedzącym stylem życia i brakiem aktywności fizycznej. Celem strategii jest: a) wdrożenie stałego narzędzia analitycznego w celu analizy, pomiaru i poprawy wpływu 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) z nowym systemem informatycznym; b) informatyczny system bazy danych do analiz danych; c) internet rzeczy (IoT) w ośrodkach o wysokiej wydajności; d) systemy określania wzorców konkurentów lub optymalizacji szkolenia każdego sportowca; e) publikacja 10 projektów badawczych w dziedzinie aktywności fizycznej sprzyjającej zdrowiu (HEPA); F) test systemu informatycznego w Krajowym Centrum Medycyny Sportowej; utworzenie elektronicznego biura w administracji antydopingowej, w tym wdrożenie „bezpapierowego” systemu kontroli AD; oraz h) badanie potrzeb w zakresie cyfryzacji (takich jak zastosowania,

										federacje sportowe, medycyna sportowa, prozdrowotna aktywność fizyczna i antydoping) na potrzeby cyfryzacji sektora sportu.
371	C26.I1	T	Ośrodki medycyny sportowej	—	Numer		20	KW. 4	2025	Co najmniej 20 z 23 centrów medycyny sportowej korzysta z nowej technologii informatycznej.
372	C26.I1	M	Zakończenie projektów informatycznych w ośrodkach wielkiej skali i w administracji antydopingowej	Gromadzenie danych z wysokowydajnych ośrodków; Rozpoczęcie badań aplikacji kontrolnej AD				KW. 3	2025	Zakończenie opracowywania systemów informatycznych (w tym internetu rzeczy) w ośrodkach o wysokiej wydajności. Utworzenie elektronicznego biura w administracji antydopingowej, w tym wdrożenie „bezpapierowego” systemu kontroli AD.
373	C26.I2	T	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych zajmujących się sportem i obiektami sportowymi		Numer	0	95	KW. 4	2025	Co najmniej 40 centrów technicznych i 45 obiektów sportowych zostało poddanych renowacji i osiągnęło lepszą efektywność energetyczną lub optymalizację wykorzystania dzięki cyfryzacji lub poprawioną dostępność. Środkiem weryfikacji zakończenia prac są świadectwa ukończenia robót. Interwencje w zakresie efektywności energetycznej prowadzą do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.
374	C26.I3	M	Projekty promujące równość w sporcie	Publikacja w Dz.U.				KW. 2	2022	Ogłoszenie przez CSD (Krajowa Rada ds. Sportu) zaproszenia do składania wniosków w Dzienniku Urzędowym, który ma wybrać co najmniej 15 projektów będących beneficjentami w celu promowania równości w sporcie, w szczególności poprzez szkolenia, profesjonalizację sportów żeńskich i widoczność sportów żeńskich. Łączny budżet zaproszenia wynosi 11 700 000 EUR.
375	C26.I3	T	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu		Numer	0	40	KW. 4	2023	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu, w tym renowacja co najmniej 40 obiektów sportowych oraz działania promujące obecność kobiet w sporcie zawodowym (programy szkoleniowe, kampanie marketingowe i badania). Interwencje w zakresie efektywności energetycznej muszą prowadzić do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.

AA. KOMPONENT 27: ŚRODKI I DZIAŁANIA NA RZECZ ZAPOBIEGANIA OSZUSTWOM PODATKOWYM I ICH ZWALCZANIA

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z zapobieganiem oszustwom podatkowym i uchylaniu się od opodatkowania oraz zwalczaniem tych zjawisk. Celem tego komponentu jest zwiększenie przestrzegania przepisów prawa podatkowego i uzyskanie większych dochodów podatkowych. Komponent ten odnosi się m.in. do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących wzmocnienia ram budżetowych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach instytucji rządowych i samorządowych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.) oraz – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – prowadzenia polityk fiskalnych mających na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1 (C27.R1) – Przyjęcie ustawy o zwalczaniu nadużyć finansowych

Celem tej reformy jest wzmocnienie przepisów przeciwdziałających praktykom unikania opodatkowania, które mają bezpośredni wpływ na funkcjonowanie rynku wewnętrznego, a także zmiana podatków pośrednich i bezpośrednich, niektórych podatków samorządowych i przepisów dotyczących gier hazardowych. Reforma wprowadza zmiany 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 przeciwdziałaniu uchylaniu się od opodatkowania i oszustwom podatkowym, która:

- Rozszerza zakres transakcji, w których dozwolone są płatności elektroniczne (podpisy i profesjonalisci), oraz ustanawia prawny próg płatności gotówkowych;
- Aktualizuje wykaz rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych;
- Wprowadza zmiany w przepisach dotyczących zaległości podatkowych;
- Wprowadza zakaz „oprogramowania podwójnego zastosowania”;
- Wprowadza wartość referencyjną podstawy opodatkowania w podatku od nieruchomości.

Ustawę przyjmuje się do dnia 30 czerwca 2021 r. Ustawa wchodzi w życie z dniem 30 czerwca 2022 r. Reforma przewiduje wstępną ocenę ustawy do dnia 31 grudnia 2022 r. i na podstawie tej oceny w 2023 r. mogą nastąpić zmiany.

Reforma 2 (C27.R2) – Modernizacja urzędu skarbowego

Agencja Skarbowa jest odpowiedzialna za wdrożenie państwowego systemu podatkowego i systemu celnego oraz prowadzi swoje działania w ramach planu strategicznego na lata 2020–2023. Ten plan strategiczny, który w dużym stopniu opiera się na wykorzystaniu rozwiązań informatycznych, jest co roku poddawany przeglądowi w celu zapewnienia jego dostosowania do nowych zmian w polityce podatkowej, źródeł informacji, zachowań podatników i rozwoju technologicznego. Celem tej reformy jest wsparcie wdrażania i corocznego przeglądu planu strategicznego na lata 2020–2023, którego celem jest modernizacja świadczenia usług przez agencję w celu ograniczenia oszustw podatkowych i uchylania się od opodatkowania. Reforma 2 jest ściśle powiązana z innymi reformami w ramach tego komponentu. Reforma obejmuje:

- Zwiększenie zasobów ludzkich w urzędzie skarbowej zgodnie z jej potrzebami średnioterminowymi oraz
- Przeprowadzenie przeglądu budynków Agencji w celu modernizacji technologii i zwiększenia efektywności energetycznej.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C27.R3) – Zwiększona pomoc dla podatników

Celem tej reformy jest poprawa pomocy dla podatników. Kluczowym elementem strategii Urzędu Podatkowego na lata 2020–2023 jest poprawa usług świadczonych na rzecz podatników dzięki zwiększonemu wykorzystaniu platform elektronicznych (tzw. „ADI”, Integralna Administracja Cyfrowa). Reforma polega na świadczeniu nowych usług ułatwiających opodatkowanie dochodów 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 podatkowych. Planuje się zwiększenie świadczenia takich usług w trzech falach w latach 2021–2023, aby stopniowo coraz więcej klientów wybierało usługi elektroniczne zamiast odwiedzać lokalne biura podatkowe. Dzięki tym środkom Agencja ma na celu ułatwienie swoim klientom przestrzegania kodeksu podatkowego, a tym samym zwiększenie dochodów podatkowych.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 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, w następstwie umów międzynarodowych w tym obszarze polityki, polega na podjęciu środków ułatwiających podatnikom wypełnianie obowiązków podatkowych (w tym danych w podatku dochodowym od osób fizycznych), intensyfikowaniu walki z działalnością niegłoszoną i szarą strefą oraz na przeglądzie jakości i użyteczności informacji uzyskanych z różnych krajów. Oczekuje się, że cele te zostaną osiągnięte dzięki większemu wykorzystaniu bardziej zaawansowanych systemów informatycznych i wdrożeniu usług online dla podatników.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 5 (C27.R5) – model spółdzielczy

Celem tej reformy jest poprawa stosunków Urzędu Podatkowego z zainteresowanymi stronami, takimi jak duże korporacje, MŚP, osoby samozatrudnione i odpowiednie stowarzyszenia, a także wymiar sprawiedliwości, aby osiągnąć lepsze przestrzeganie zobowiązań podatkowych. Jeżeli

chodzi o podatników, Agencja dąży do lepszej współpracy i lepszego przestrzegania przepisów za pomocą dobrowolnych sprawozdań z przejrzystości podatkowej. Oczekuje się, że współpraca z sędziami, prokuratorami i sądami zostanie wzmocniona dzięki zwiększeniu liczby dochodzeń podatkowych.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
376	C27.R1	M	Wejście w życie ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwach podatkowych	Przepis ustawy wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie <i>Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal (ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwach podatkowych)</i> , która: —Poszerza zakres transakcji, w których płatności elektroniczne są obowiązkowe (firmy i profesjonaliści), oraz ustanawia prawne progi płatności gotówkowych Aktualizacja wykazu rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych. —Wdrożenie zmian w przepisach dotyczących umieszczania w wykazie osób z zaległościami podatkowymi. —Wprowadza w życie zakaz „oprogramowania podwójnego zastosowania”. —Wprowadza wartość referencyjną dla podstawy opodatkowania nieruchomości.
377	C27.R1	M	Śródkresowa ocena skutków ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwach podatkowych.	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.				KW. 4	2022	Ministerstwo Finansów przeprowadza tymczasową ocenę ustawy o zwalczaniu uchylania się od opodatkowania i oszustw podatkowych. Ocena ta wraz z ewentualnymi zaleceniami dotyczącymi usprawnień zostanie opublikowana na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.
378	C27.R2	T	Modernizacja urzędu skarbowego – Liczba pracowników organu podatkowego		Numer	25 325	26 320	KW. 4	2021	Zwiększenie liczby pracowników organu podatkowego do co najmniej 26320 pracowników. Data ustalenia poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
379	C27.R2	T	Modernizacja urzędu skarbowego – dochodzenia podatkowe		Numer	5 743	6 591	KW. 4	2021	Organy przeprowadzają 6591 dochodzeń podatkowych (liczba dochodzeń podatkowych przeprowadzonych w 2021 r.) w celu wykrycia niezgłoszonej działalności podlegającej opodatkowaniu. Data ustalenia poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
380	C27.R3	T	Udzielanie większej pomocy podatnikom – Sociedades Web została zmodernizowana i dostępna dla co najmniej		Numer	0	1 666 123	KW. 4	2021	<i>Sociedades Web</i> , usługa skierowana do podatników podatku dochodowego od osób prawnych, zostaje zmodernizowana i automatycznie przedstawia informacje podatkowe przekazane wcześniej przez przedsiębiorstwa administracji publicznej, które są

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			1666123 podatników.							istotne dla deklaracji podatkowej. Po zakończeniu tej modernizacji usługa jest udostępniana 1666123 podatnikom dochodowym od osób prawnych. Data ustalenia poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
381	C27.R3	T	Udzielanie większej pomocy podatnikom – sieć Renta zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1779505 podatników		Numer	0	1 779 505	KW. 4	2021	<i>Renta Web</i> jest oprogramowaniem przeznaczonym na podatek dochodowy od osób fizycznych, które umożliwi bezpośredni przywóz <i>librosregistro</i> deklaracji podatku dochodowego od osób fizycznych. Będzie on dostępny dla 1779505 podatników podatku dochodowego od osób fizycznych. Data ustalenia poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
382	C27.R3	M	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego	Publikacja sprawozdania urzędu skarbowego				KW. 2	2023	Agencja Podatkowa tworzy i uruchamia cztery platformy wsparcia cyfrowego w zakresie podatków. Dostawcy usług cyfrowych działają jako wirtualne punkty obsługi online, które zapewniają podatnikom szerszą usługę wsparcia, umożliwiając im kontakt z urzędem skarbowym w różnych językach w celu przeprowadzenia procedur wsparcia online, które obejmują: 1) usługi informacyjne związane z (i) informacjami ze spisów powszechnych; (ii) VAT; (iii) podatek dochodowy od osób fizycznych oraz 2) usługi wsparcia związane z: (i) oświadczenia o spisie powszechnym; oraz (ii) kwartalnych samonaliczeń VAT dla leasingodawców i deklaracji VAT dla podatników rozpoczynających działalność.
383	C27.R4	T	Wymiar międzynarodowy – zidentyfikowano zarejestrowanych zagranicznych podatników		Liczba (%)	0	85	KW. 4	2021	Aby poprawić przestrzeganie przepisów podatkowych, w szczególności tych podatników, którzy figurują w rejestrze jako podatnicy zagraniczni, urząd skarbowy realizuje projekt, w którym wykorzystuje się nowe informacje na temat podatników 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 identyfikacja danych podatkowych pochodzących od co najmniej 85 % zarejestrowanych podatników zagranicznych, o których Agencja Skarbowa otrzymała informacje w 2019 r., a jej dane podatkowe zostały sprawdzone w celu wykorzystania ich w analizie ryzyka do dnia 31 grudnia 2021 r. Data ustalenia poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
384	C27.R5	T	Model współpracy – sprawozdania z przejrzystości		Numer	0	20	KW. 4	2021	W 2021 r. Agencja Podatkowa wdroży projekt, który zachęci przedsiębiorstwa wielonarodowe do ujawniania informacji na temat ich działalności. Ujawnienia te mogą mieć wpływ na opodatkowanie tych spółek. Celem jest 20 sprawozdań z przejrzystości przedłożonych w 2021 r.

AB. KOMPONENT 28: DOSTOSOWANIE SYSTEMU PODATKOWEGO DO REALIÓW XXI WIEKU

Środki przewidziane w komponencie 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 projekty średnioterminowe mające na celu przegląd i rozwój systemu podatkowego lepiej dostosowanego do jego celu. Środki te obejmują również zachęty podatkowe mające na celu przyspieszenie transformacji ekologicznej. Celem reformy hiszpańskiego systemu podatkowego jest uczynienie go bardziej sprawiedliwym, progresywnym, zrównoważonym i sprawiedliwym, przy jednoczesnym pogłębieniu koncepcji zielonego opodatkowania, uwzględnieniu perspektywy płci i wzmocnieniu polityki publicznej leżącej w interesie ogólnym, takiej jak ochrona zdrowia. Reformy mają również pozytywnie przyczynić się do wzrostu gospodarczego, tworzenia miejsc pracy, odporności gospodarczej i spójności międzyterytorialnej. Ponieważ ogólny stosunek dochodów podatkowych do PKB w Hiszpanii jest niższy niż w porównywalnych 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 fiskalnych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach instytucji rządowych i samorządowych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.), w sprawie – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – prowadzenia polityk fiskalnych mających na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.), w sprawie elektryfikacji transportu (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 i 4 2022), w sprawie zwiększenia inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2023, 1 i 3 2020) oraz w sprawie zwiększenia dostępności mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo energooszczędnych, w szczególności poprzez renowację (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 i 4 2022).

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

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

Reforma 1 (C28.R1) – Środki wprowadzone 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 stosowane przez MŚP, tymczasowe obniżenie stawki VAT na niektóre towary potrzebne do zwalczania kryzysu zdrowotnego oraz utworzenie funduszu niewypłacalności 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C28.R2) – Analiza korzyści podatkowych

W przeglądzie wydatków przeprowadzonym przez niezależny organ podatkowy (*Autorridad Independiente de Responsabilidad Fiscal*, AIReF) w odniesieniu do korzyści podatkowych związanych z podatkiem dochodowym od osób fizycznych, akcyzą i VAT zidentyfikowano 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 grudnia 2025 r. będzie wynikać z dogłębnej analizy istniejących przeglądów, w tym przeglądów AIReF, oraz grupy roboczej, która została ustanowiona w celu oceny 15 dodatkowych korzyści podatkowych, a także z innych analiz ministerialnych w celu zwiększenia skuteczności systemu podatkowego, wsparcia transformacji ekologicznej lub promowania sprawiedliwości, a w momencie ich wejścia w życie należy je oszacować w celu trwałego zwiększenia dochodów o 0,1 punktu procentowego PKB.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Reforma 3 (C28.R3) – Ustanowienie komitetu ekspertów ds. reformy podatkowej

W dniu 12 kwietnia 2021 r. władze powołują komitet ekspertów w celu zbadania cech optymalnego systemu podatkowego i wydania zaleceń dotyczących sposobu modernizacji i spójnego dostosowania obecnego opodatkowania. Komitet ekspertów zwraca w szczególności uwagę na następujące dziedziny:

- 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.

Zmiany w systemie podatkowym oparte na zaleceniach komisji ekspertów lub innych analizach Ministerstwa Finansów wchodzi w życie do dnia 31 marca 2023 r.

Wdrożenie środka zakończy się 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 transformacji ekologicznej. Środki te obejmują:

- ustanowienie podatku od składowania odpadów na składowiskach i spalarniach;
- wprowadzenie podatku od opakowań z tworzyw sztucznych jednorazowych;
- zmiany podatku od fluorowanych gazów cieplarnianych;
- podatki lub płatności związane z mobilnością, takie jak opłaty drogowe i podatki rejestracyjne od pojazdów; oraz
- przegląd dotacji na oleje mineralne wykorzystywane jako paliwo.

Wdrażanie środków zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 5 (C28.R5) – Zatwierdzenie podatku od usług cyfrowych

Reforma ta wprowadzi opłatę opartą na obrotach przedsiębiorstw, których przychody netto ze sprzedaży przekraczają 750 000 000 EUR, oraz na dochodach ze świadczenia niektórych usług cyfrowych, takich jak internetowe usługi reklamowe i usługi pośrednictwa w Hiszpanii. Opłata jest niezależna od tego, czy spółka jest rezydentem na terytorium Hiszpanii, czy też nie. Opłata wchodzi w życie w pierwszym kwartale 2021 r. Reforma obejmuje również sprawozdanie z oceny skutków środka, które zostanie wydane do dnia 31 marca 2022 r. i 2023 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 6 (C28.R6) – zatwierdzenie podatku od transakcji finansowych

Środek ten wprowadza opłatę opartą na wartości zakupu akcji spółek hiszpańskich 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.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 7 (C28.R7) – Krótkoterminowe środki podatkowe dotyczące podatków od osób fizycznych

Reforma zwiększy stopień progresywności i redystrybucji podatku dochodowego od osób fizycznych poprzez zmiany ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz ustawy o podatku od majątku. W szczególności podwyższa o 2 punkty procentowe stawkę w ogólnej skali krajowej z 300 000 EUR jako ogólną podstawę opodatkowania, a oszczędności z 200 000 EUR o 3 punkty procentowe. Ponadto limit obniżenia indywidualnych składek emerytalnych z 8 000 EUR do 2 000 EUR zostanie 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 o wartości powyżej 10 000 000 EUR). Realizacja reformy miała zostać zakończona do dnia 1 stycznia 2021 r.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 8 (C28.R8) – Przyjęcie krótkoterminowych środków podatkowych w zakresie podatku od osób prawnych

Reforma ma na celu zmianę ustawy o podatku od osób prawnych w celu zwiększenia wkładu tego podatku we wsparcie wydatków publicznych, przy jednoczesnym wprowadzeniu uproszczeń w zwolnieniach i odliczeniach w celu zapewnienia minimalnej stawki 15 % przez 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 obniżone o 5 %.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 9 (C28.R9) – Krótkoterminowe środki podatkowe w zakresie podatków pośrednich

Reforma rozszerza stosowanie stawki podstawowej podatku VAT, ustalonej na poziomie 21 %, na napoje bezalkoholowe, soki i napoje gazowe z dodatkiem cukru. Środek taki stanowi zobowiązanie społeczne do promowania odpowiedzialnego spożywania tych kategorii napojów i jest zgodny z celem finansowania zewnętrznych kosztów państwa opiekuńczego Hiszpanii, które w tym przypadku wynikają z niezdrowej diety. Ponadto stawka podatkowa składek ubezpieczeniowych zostanie podwyższona o dwa punkty procentowe, do 8 %, pozostając jednak w przedziale średnio-niskim w odniesieniu do krajów sąsiadujących.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 marca 2021 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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 królewskich wskazujące na ich wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie środków podatkowych przyjętych w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia niekorzystnych 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: Real Decreto Legislativo 1/1993 (królewski dekret ustawodawczy nr 1/1993) z dnia 24 września, który zatwierdza skonsolidowany tekst ustawy o podatku od przekazów patimonicznych i aktów prawnych w formie dokumentu. Ustawa 37/1992 z dnia 28 grudnia 1992 r. o podatku od wartości dodanej. Ustawa 49/2002 z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie systemu podatkowego podmiotów nienastawionych na zysk oraz zachęt podatkowych do objęcia patronatu. Ustawa 58/2003 z dnia 17 grudnia o podatku powszechnym. — Ustawa 35/2006 z dnia 28 listopada o podatku dochodowym od osób fizycznych
386	C28.R2	M	Przegląd korzyści podatkowych i zmiany	Postanowienia reform wskazujące na ich wejście w życie i publikację na stronie internetowej ds. finansów zaleceń grupy roboczej oraz inne analizy przeprowadzone przez Ministerstwo Finansów i AIReF				KW. 4	2025	Wejście w życie reform regulacyjnych wynikających z dogłębnej analizy istniejących przeglądów, w tym przeglądów AIReF, oraz grupy roboczej powołanej do oceny dodatkowych korzyści podatkowych i innych analiz przez Ministerstwo Finansów. Reformy regulacyjne mają na celu zwiększenie skuteczności systemu podatkowego, wspieranie zielonej transformacji lub promowanie sprawiedliwości i szacuje się je w momencie ich wejścia w życie, aby trwale zwiększyć dochody o 0,1 punktu procentowego PKB.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
387	C28.R3	M	Mianowanie komitetu ekspertów przez Sekretarza Stanu Finansów.	Publikacja na stronie internetowej				KW. 2	2021	Powołanie komitetu ekspertów, który będzie kierować reformą systemu podatkowego. Komitet jest odpowiedzialny za przeprowadzenie analizy technicznej niezbędnych reform, z uwzględnieniem obecnego scenariusza oraz oczekiwanej sytuacji w perspektywie średnio- i długoterminowej, ze szczególnym uwzględnieniem następujących obszarów: opodatkowanie środowiskowe, opodatkowanie osób prawnych, opodatkowanie gospodarki cyfrowej, opodatkowanie majątku i konkretna harmonizacja w tej dziedzinie, opodatkowanie nowych rodzajów działalności gospodarczej.
388	C28.R3	M	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu lub innych analiz Ministerstwa Finansów	Przepisy reform wskazujące na ich wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2023	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń komitetu ekspertów lub innych analiz Ministerstwa Finansów w obszarach opodatkowania środowiska, opodatkowania osób prawnych, opodatkowania majątku, opodatkowania zdrowia oraz podatku dochodowego od osób fizycznych od dochodu kapitałowego, które obejmują między innymi wejście w życie podwyżek podatku od oleju napędowego. Reformy te, wraz z działaniami wprowadzającymi ograniczenia w kompensowaniu ujemnych podstaw opodatkowania, które nie wchodzą w zakres RRP, szacuje się w momencie ich wejścia w życie, aby trwale zwiększyć dochody o co najmniej 0,3 punktu procentowego PKB.
389	C28.R4	M	Podatki od jednorazowych tworzyw sztucznych i odpadów	Przepis ustawy wskazujący na jego 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 rejestracyjnego od pojazdów i podatku drogowego	Publikacja na stronie internetowej				ZAPYTANIE 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 prawa 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 jego wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych, aby zniechęcić do ich stosowania i ograniczyć unikanie opodatkowania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
392	C28.R5	M	Podatek od usług cyfrowych	Przepis ustawy wskazujący na jego wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie ustawy o podatku od niektórych usług cyfrowych (<i>Ley 4/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre Determinados Servicios Digitales</i>) w celu wygenerowania 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 jego wejście w życie				ZAPYTANIE 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>), aby generować nowe źródła dochodów dla rządu, a jednocześnie rozwijać system podatkowy w spójny sposób i w stosownych przypadkach w kontekście międzynarodowym.
394	C28.R7	M	Zmiany podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku od majątku w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący na jej wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz przepisów dotyczących rozwoju związanych z podatkiem dochodowym od osób fizycznych i podatkiem od majątku w celu zmniejszenia deficytu sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz zwiększenia progresywności opodatkowania dochodów osób fizycznych.
395	C28.R8	M	Zmiany podatku dochodowego od osób prawnych w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący na jej wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. i rozporządzeniami dotyczącymi rozwoju związanymi 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 budżetowej wskazujący na jej wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz przepisów dotyczących rozwoju związanych z podatkami pośrednimi w celu promowania zdrowszej diety poprzez ograniczenie spożycia niektórych napojów cukrowych oraz w celu zwiększenia dochodów instytucji rządowych na szczeblu centralnym poprzez podwyższenie podatku od składek ubezpieczeniowych.

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

Inwestycja 1 (C28.I1) – Zachęty fiskalne do renowacji zwiększających efektywność energetyczną oraz zakupu pojazdów elektrycznych i punktów ładowania

Celem tego środka jest zapewnienie zachęt podatkowych (i) do promowania prac renowacyjnych budynków 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 poprawiających efektywność energetyczną i zmniejszających zużycie energii pierwotnej przez podatników średnio o co najmniej 30 %.

Ponadto środek ten zapewni zachęty podatkowe dla gospodarstw domowych w odniesieniu do zakupu pojazdów elektrycznych i hybrydowych oraz instalacji punktów ładowania. Zachęty podatkowe obejmują ulgi podatkowe wspierające gospodarstwa domowe 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 czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), w ramach kryteriów wyboru zachęt podatkowych finansuje się wyłącznie zakup pojazdów bezemisyjnych lub niskoemisyjnych²¹².

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 VAT.

²¹² Pojazdy niskoemisyjne definiuje się jako pojazdy emitujące mniej niż 50 g CO₂/km.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
L81	C28.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie poprawy efektywności energetycznej.		Numer	410 000	510 000	KW. 3	2026	Zakończono co najmniej 510000 działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych w co najmniej 355000 unikalnych budynkach mieszkalnych, co pozwoliło na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną (skumulowane) średnio o co najmniej 30 %. Do celów tego wskaźnika pojęcie mieszkania musi być zgodne z definicją Eurostatu („mieszkań jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi – w tym akcesoriów, lobby i korytarzy – w stałym budynku lub w strukturalnie wydzielonej części budynku, która dzięki wybudowaniu, przebudowie lub przebudowie budynku jest przeznaczona na mieszkanie przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok”) i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkania socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane na podstawie 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 na rzecz poprawy i rehabilitacji przeprowadzonych w ramach zachęt podatkowych. Średni odsetek oszczędności w zużyciu energii pierwotnej do celów zapewnienia zgodności z minimalną wartością wynoszącą 30 % uzyskuje się poprzez ważenie zestawu działań na rzecz odbudowy przez kwotę pomocy lub finansowania zastosowanego w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności. Wskaźnik ten obejmuje działania na rzecz poprawy i rehabilitacji we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskanymi oszczędnościami energii, świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót są wymagane i zagregowane w celu potwierdzenia średniej uzyskanej oszczędności energii. (Poziom bazowy: 30 czerwca 2026 r. zgodnie z celem 29 w ramach komponentu 2
L82	C28.I1	T	Zainstalowana infrastruktura ładowania pojazdów elektrycznych		Numer	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 zakresem zachęt podatkowych. (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 instytucji rządowych na szczeblu centralnym do celów zrównoważonego rozwoju i zasad ekologicznego planowania budżetu.

Celem komponentu planu jest poprawa jakości wydatków publicznych, w szczególności poprzez przegląd ich struktury i ukierunkowanie ich wykorzystania, wspieranie wzrostu gospodarczego i tworzenia miejsc pracy, a ostatecznie zapewnienie stabilności finansów publicznych i długu publicznego w perspektywie średnioterminowej. Reformy dotyczą również wyzwań związanych z nową rzeczywistością gospodarczą i społeczną.

Komponent ten odnosi się do zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie – gdy pozwolą na to warunki ekonomiczne – prowadzenia polityk fiskalnych mających na celu osiągnięcie ostrożnej sytuacji budżetowej w średnim okresie i zapewnienie długookresowej zdolności do obsługi długu, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1 (C29.R1) – Przegląd 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 zapewnić skuteczne działania następcze w związku z zaleceniami z etapu I i II, jednostkom budżetowym, które otrzymały 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 etapu III przeglądu wydatków w 2021 r.: Planuje się, że trzeci etap przeglądu wydatków skoncentruje się na instrumentach finansowych i gospodarowaniu odpadami komunalnymi;
- Nowy proces przeglądu i oceny wydatków publicznych (na lata 2022–2026): Przyszłe przeglądy wydatków w tym cyklu będą przeprowadzane przez niezależny organ podatkowy (*Autorridad Independiente de Responsabilidad Fiscal*, AIREF). Temat, zakres i harmonogram przyszłych przeglądów określa Rada Ministrów po konsultacjach z AIREF. Celem jest coroczne publikowanie sprawozdania w latach 2022–2026;

- Wzmocnienie zdolności podmiotu oceniającego (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 zostały uwzględnione 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 publikacji sprawozdania w kontekście procedury budżetowej państwa, które – zgodnie z wcześniej określoną metodyką – odzwierciedla dostosowanie inwestycji publicznych do celów zrównoważonego rozwoju. Reforma ta opiera się na metodyce i ramach monitorowania, które są obecnie opracowywane przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 3 (C29.R3) – Dostosowanie budżetu rządu centralnego do ekologicznego planowania budżetu

Celem tej reformy jest dostosowanie budżetu państwa do unijnych ram odniesienia dotyczących ekologicznego planowania budżetu w perspektywie średnioterminowej. Wzmacnia on reformę 2 i, bardziej ogólnie, zielone aspiracje planu. Reforma polega na opublikowaniu dwóch sprawozdań w kontekście procedury budżetowej rządu centralnego, w których określa się odpowiednio zielone i brązowe wydatki w rocznych ustawach budżetowych na lata 2023 i 2024. Reforma ta opiera się na metodyce i ramach monitorowania, które są obecnie opracowywane przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2023 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
397	C29.R1	M	Utworzenie w Ministerstwie Finansów stałego zespołu zajmującego się aktywnym monitorowaniem realizacji wyników przeglądów wydatków i zatwierdzeniem zarządzenia w sprawie ustanowienia rocznej ustawy budżetowej	Przepisy prawodawstwa wskazujące na jego wejście w życie. Porządek prac nad roczną ustawą budżetową				KW. 2	2021	Wejście w życie (i) utworzenia w Ministerstwie Finansów (w Sekretariacie Stanu ds. Budżetu i Wydatki) stałego zespołu zajmującego się aktywnym monitorowaniem realizacji wyników przeglądów wydatków, promującego zasadę „przestrzegaj lub wyjaśnij”; oraz (ii) zobowiązania Ministerstwa Finansów do publikowania sprawozdania rocznego zawierającego odpowiedzi na wszystkie zalecenia z przeglądu wydatków wydane przez AIReF. Zarządzenie w sprawie ustanowienia rocznej ustawy budżetowej obejmuje zobowiązanie administracji centralnej i zabezpieczenia społecznego do monitorowania i monitorowania w ramach cyklu budżetowego zaleceń zawartych w przeglądach wydatków, w tym środków, które zostały wdrożone lub mają zostać wdrożone w kolejnym roku.
398	C29.R1	M	Etap III przeglądu wydatków	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				KW. 2	2021	Rada Ministrów podejmuje 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 z upoważnienia rządu.	Przepisy dyrektywy w sprawie chorób rzadkich wskazujące na jej wejście w życie				KW. 2	2021	Wejście w życie zmiany dekretu królewskiego 215/2014, statutu ekologicznego AIReF, wraz z utworzeniem stałej jednostki odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleconych przez rząd.
400	C29.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022–26) przeglądów wydatków, które mają zostać zlecone AIReF.	Postanowienie porozumienia Rady Ministrów wskazujące na jej wejście w życie				KW. 4	2021	Nowy wieloletni cykl przeglądu wydatków publicznych obejmuje lata 2022–2026. Aby właściwie zaplanować wniosek i zgromadzić niezbędne informacje na każdym etapie przeglądu wydatków, po konsultacji z AIReF Rada Ministrów podejmuje decyzję i publikuje co najmniej obszary polityki, zainteresowane podmioty publiczne i okresy, które mają być objęte analizą, a także odpowiednie aspekty metodologiczne.
401	C29.R1	M	Publikacja sprawozdania monitorującego	Publikacja na stronie internetowej				ZAPYTANIE 1	2022	Coroczna publikacja sprawozdania monitorującego. Sprawozdanie zawiera wykaz zaleceń wydanych przez AIReF i zawiera szczegółowe informacje na temat zmian regulacyjnych lub innych środków

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
				Ministerstwa Finansów						wprowadzonych w celu zaradzenia im. Jeżeli centra wydatków, do których skierowane są zalecenia, nie zgadzają się z nimi, dołącza się 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 na temat dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju	Publikacja w formie dokumentacji uzupełniającej w rocznej ustawie budżetowej				KW. 3	2021	Publikacja sprawozdania towarzyszącego projektowi ustawy budżetowej na 2022 r. w sprawie jej dostosowania do celów zrównoważonego rozwoju.
404	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu	Publikacja w formie dokumentacji uzupełniającej w rocznej ustawie budżetowej				KW. 3	2022	Sprawozdanie w sprawie zielonego budżetu (wymiar zielony) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2023 r. W sprawozdaniu przedstawia się wydatki ekologiczne w rocznej ustawie budżetowej i przygotowuje się je 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 w formie dokumentacji uzupełniającej w rocznej ustawie budżetowej				KW. 2	2023	Sprawozdanie w sprawie zielonego budżetu (wymiar brązowy) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2024 r. W sprawozdaniu przedstawia się brązowe wydatki w rocznej ustawie budżetowej i przygotowuje się je zgodnie z metodyką i ramami monitorowania opracowanymi przy wsparciu z Instrumentu Wsparcia Technicznego UE.

AD. KOMPONENT 30: EMERYTURY

Celem komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest reforma systemu emerytalnego w celu (i) zapewnienia stabilności finansowej systemu w perspektywie krótko-, średnio- i długoterminowej, (ii) utrzymania siły nabywczej emerytur, (iii) zachowania adekwatności emerytur, (iv) ochrony emerytów przed ubóstwem oraz (v) zapewnienia sprawiedliwości międzypokoleniowej. Reformy opierają się na szerokim konsensusie parlamentarnym w sprawie przyjęcia zaleceń paktu z Toledo²¹³. Środki, które nadal są przedmiotem dialogu społecznego, obejmują: oddzielenie źródeł finansowania, (ii) zmieniony mechanizm indeksacji świadczeń emerytalnych, (iii) zachęty do późnego przechodzenia na emeryturę i zmiany regulacyjne dotyczące wcześniejszych emerytur, (iv) zmiany okresu składkowego na potrzeby 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 dotyczące zachowania stabilności systemu emerytalnego (zalecenie dla poszczególnych krajów 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 dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1 (C30.R1) – Rozdzielenie źródeł finansowania zabezpieczenia społecznego

Celem reformy jest zmiana finansowania systemu emerytalnego zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo, tak aby świadczenia składkowe były finansowane ze składek na ubezpieczenia społeczne, a świadczenia nieskładkowe były wypłacane z budżetu państwa. Reforma polega na przejęciu przez państwo finansowania szeregu pozycji wydatków, które są obecnie pokrywane ze składek na ubezpieczenia społeczne. Reforma wzmacnia powiązanie między składkami a uprawnieniami oraz poprawia stabilność finansową systemu składkowego.

Pozycje wydatków, które były wcześniej finansowane ze składek na ubezpieczenia społeczne, ale w ramach tej reformy uznaje się za nieskładkowe i są finansowane z budżetu państwa, obejmują (i) część polityki zatrudnienia o charakterze nieskładkowym, (ii) zmniejszenie składek na ubezpieczenie społeczne w celu promowania zatrudnienia, (iii) dodatki na porody i opiekę nad

²¹³ Zalecenia zawarte w pakcie 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.

dzieckiem, (iv) wydatki związane z wcześniejszym przejściem na emeryturę, (v) dodatek do renty macierzyńskiej, (v) emerytury dla członków rodziny, (vi) środki wsparcia („dopłaty ukryte”) do systemów specjalnych oraz (vii) koszty uzupełnienia luk w składkach na potrzeby obliczenia wysokości emerytury.

Reforma rozpoczęła się od przepisów w ogólnym budżecie państwa na 2021 r. i będzie wdrażana stopniowo poprzez transfery z budżetu państwa do budżetu zabezpieczenia społecznego.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C30.R2) – Utrzymanie siły nabywczej emerytur, dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego, dostosowanie okresu obliczeniowego do obliczania emerytury do nowych karier i zastąpienie czynnika stabilności mechanizmem 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 przerywanej kariery zawodowej i innych nietypowych form pracy oraz (vi) zajęcie się skutkami nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur. Reforma obejmuje cztery odrębne reformy regulacyjne zgodne z zaleceniami paktu z Toledo, które mają zostać przyjęte w dwóch etapach.

Reformy, które mają wejść w życie do 31 grudnia 2021 r., to:

- Nowy mechanizm indeksacji, który łączy świadczenia emerytalne z inflacją, w celu zagwarantowania w sposób trwały 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 przechodzenia na emeryturę (zwiększenie zachęt ekonomicznych do opóźniania przejścia na emeryturę i promowanie zgodności między pracą a emeryturą). W szczególności pracownicy, którzy odraczają przejście na emeryturę, są uprawnieni do wyboru między: podwyższenie kwoty emerytury za każdy pełny dodatkowy rok składkowy zaliczony między ustawowym wiekiem przejścia na emeryturę a faktycznym przejściem na emeryturę; płatność ryczałtowa; oraz połączenie dwóch pierwszych.
 - b. Wzmocnienie czynników zniechęcających do regulowania wcześniejszych emerytur w obecnych przepisach dotyczących wcześniejszego przechodzenia na emeryturę. Stopa obniżenia z tytułu wcześniejszego przechodzenia na emeryturę zostaje zmieniona w celu podniesienia rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i zniesienia uprzywilejowanego traktowania emerytów i rencistów, którzy mają maksymalną podstawę składki. Zakazane są postanowienia dotyczące rokowań zbiorowych, które zmuszają do dostępu do emerytury w standardowym wieku emerytalnym.

Reformy, które mają wejść w życie do 31 grudnia 2022 r., to:

- Dostosowanie okresu składkowego w celu obliczenia emerytury w celu wzmocnienia progresywności systemu i dostosowania obecnego rozporządzenia do przerywanych karier i innych nietypowych form pracy.
- Zastąpienie czynnika stabilności mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową. Celem środka jest zaradzenie skutkom nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 3 (C30.R3) – Reforma systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych

Celem reformy jest wyrównanie traktowania pracowników i osób samozatrudnionych, podwyższenie składek na system emerytalny oraz zapewnienie osobom samozatrudnionym odpowiedniego dochodu emerytalnego. Reforma zmienia system składek osób samozatrudnionych. Zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo w ramach reformy składki osób samozatrudnionych będą oparte na dochodzie realnym, a nie na wybranej na własny rachunek podstawie składek. Ostateczną składkę oblicza się na podstawie dochodu zawodowego osób prowadzących działalność na własny rachunek przekazanego przez organy podatkowe. Reforma jest wdrażana stopniowo poprzez zwiększenie podstawy minimalnej składki, aby umożliwić dostosowanie do nowego systemu.

Środek ten wdraża się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 4 (C30.R4) – Usprawienie narzutów macierzyńskich

Celem reformy jest zrekompensowanie rodzicom, przede wszystkim matkom, kosztów urodzenia i opieki nad dziećmi, aby zmniejszyć zróżnicowanie emerytur ze względu na płeć. Reforma dostosowuje dodatek macierzyński 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 w wyroku z dnia 12 grudnia 2019 r. za dyskryminujący dla mężczyzn. Oczekuje się, że zreformowany dodatek do urlopu macierzyńskiego będzie zgodny z orzeczeniem sądu i zapobiegnie dyskryminacji. Nowy dodatek opiera się na analizie ścieżek opłacania składek w celu ustalenia, który z rodziców znajdował się w najbardziej niekorzystnej sytuacji w ich karierze składkowej ze względu na narodziny dziecka, przy czym w przypadku nieobecności rodzica znajdującego się w szczególnie niekorzystnej sytuacji matka otrzymuje dodatek.

Środek ten wdraża się 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 objąć pracowników nieposiadających pracowniczych programów emerytalnych w swoich przedsiębiorstwach oraz osoby samozatrudnione, które obecnie nie mają dostępu do tych programów drugiego filaru.

Szczególne środki reformy obejmują:

- i. Tworzenie funduszy promowanych ze środków publicznych na pracownicze programy emerytalne, 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 promujące udział w zbiorowych programach pracowniczych
- vi. Ograniczenie kosztów zarządzania programami zbiorowego zajmowania do poziomu 0,30 % zarządzanych aktywów.

Wdrażanie reformy rozpoczęło się dzięki przepisom w ogólnym budżecie państwa na 2021 r. przesuającym zachęty podatkowe związane wcześniej z indywidualnymi programami emerytalnymi na rzecz programów zbiorowych (środek v. powyżej) oraz poprzez publiczne promowanie funduszy pracowniczych programów emerytalnych (środek i.).

Środek ten wdraża się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 6 (C30.R6) – Dostosowanie maksymalnej podstawy składki

Reforma zwiększa maksymalną podstawę składek systemu emerytalnego i dostosowuje maksymalne emerytury w celu poszerzenia podstawy składek, zwiększenia progresywności systemu emerytalnego i zwiększenia ogólnych dochodów. Środki te są zgodne z zaleceniami paktu z Toledo. Dostosowanie systemu odbywa się stopniowo, aby umożliwić podmiotom przekazującym dane dostosowanie się do zmian. Maksymalne emerytury i maksymalne podstawy składek są odpowiednio podwyższane w celu utrzymania składkowego charakteru systemu. Reforma będzie wdrażana stopniowo, w ciągu najbliższych trzydziestu lat.

Środek wchodzi w życie do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

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

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
406	C30.R1	M	Rozdzielenie finansowania zabezpieczenia społecznego	Przepis ustawy wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2020	Wejście w życie ustawy 11/2020 z dnia 30 grudnia w sprawie ogólnego budżetu państwa na 2021 r. w sprawie rozdziału źródeł finansowania zabezpieczenia społecznego. Co roku państwo przekazuje do systemu zabezpieczenia społecznego kwotę odpowiadającą wydatkom nieskładkowym. Umożliwi to zmniejszenie deficytu w zakresie zabezpieczenia społecznego i przekazanie go administracji centralnej, która dysponuje odpowiednimi narzędziami do rozwiązania tego problemu. Rozwiąza również wątpliwości co do wypłacalności systemu poprawiającego warunki w celu sprostania średnio- i długoterminowym wyzwaniom. Ustawa o budżecie państwa na 2021 r. przewiduje pierwszy i znaczący krok w tym kierunku.
407	C30.R2	M	Utrzymanie siły nabywczej emerytur oraz dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i ustawowego wieku emerytalnego	Przepis prawodawstwa wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2021	Wejście w życie przepisów opublikowanych w Dzienniku Urzędowym w celu: utrzymanie siły nabywczej emerytur: opracowany zostanie nowy mechanizm rewaluacji, który łączy emerytury z inflacją, aby zagwarantować stałą siłę nabywczą emerytów. dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i ustawowego wieku emerytalnego: zapewnienie zachęt do opóźniania przechodzenia na emeryturę, w tym zwiększenie zachęt ekonomicznych i promowanie godzenia pracy z emeryturą w celu zwiększenia uczestnictwa w rynku pracy w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego i odroczenia przejścia na emeryturę.
408	C30.R2	M	Dostosowanie okresu obliczeniowego w celu obliczenia emerytury	Przepis prawodawstwa wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących dostosowania okresu obliczeniowego, przedłużających okres obliczeniowy w celu obliczenia emerytury.
409	C30.R2	M	Zastąpienie współczynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej	Przepis prawodawstwa wskazujący na jego wejście w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie przepisów zastępujących obecny czynnik stabilności, który łączy emerytury ze średnim trwaniem życia, mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową poprzez dostosowanie się do zmian demograficznych.
410	C30.R2	M	Zaktualizowane	Publikacja				KW. 4	2022	Publikacja zaktualizowanych prognoz pokazujących, w jaki sposób reformy

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne przeprowadzone w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną	sprawozdania na stronie internetowej dotyczącej zabezpieczenia społecznego						emerytalne przeprowadzone w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną, z uwzględnieniem również wpływu innych reform strukturalnych, takich jak reformy rynku pracy.
411	C30.R3	M	Reforma systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych	Przepis prawodawstwa wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie ustawodawstwa dotyczącego reformy systemu składek na zabezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych, stopniowo przesuwać system składek na dochód realny.
412	C30.R4	M	Uproszczenie dodatków macierzyńskich	Przepis RDL wskazujący na jego wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 3/2021 z dnia 3 lutego 2021 r. w sprawie usprawnienia dodatków macierzyńskich. W celu zastosowania się do orzeczenia Trybunału Sprawiedliwości z dnia 12 grudnia 2019 r. należy usprawnić narzuty emerytalne i skoncentrować je 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 emerytalno-rentowym	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 w sprawie ogólnego budżetu państwa na 2021 r. w sprawie przeglądu 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 zbiorowych układach pracy. Odpowiednie przepisy ustawy budżetowej dotyczące wprowadzenia nowych ram to przepis końcowy 11 LPGE i art. 62.
414	C30.R5	M	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego	Przepis prawodawstwa wskazujący na jego wejście w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie ustawodawstwa dotyczącego przeglądu obecnego dodatkowego systemu emerytalnego w celu promowania programów emerytalnych poprzez utworzenie przez administrację funduszy emerytalnych otwartych dla wszystkich przedsiębiorstw i pracowników.
415	C30.R6	M	Dostosowanie	Przepis				KW. 4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących dostosowania maksymalnej podstawy

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			maksymalnej podstawy wkładu	prawodawstwa wskazujący na jego wejście w życie						składki: stopniowe zwiększanie maksymalnej podstawy składek w systemie i dostosowanie maksymalnych emerytur w celu poszerzenia podstawy składek i progresywności systemu oraz zwiększenia ogólnych dochodów.

AE. KOMPONENT 31: ROZDZIAŁ REPowerEU

Celem rozdziału REPowerEU jest zmniejszenie ogólnej zależności od paliw kopalnych, a w szczególności uproszczenie wydawania pozwoleń na nowe sieci elektroenergetyczne i projekty dotyczące energii odnawialnej, wspieranie produkcji energii odnawialnej i wodoru odnawialnego, poprawa łańcucha wartości w zakresie odnawialnych źródeł energii oraz pobudzenie dekarbonizacji przemysłu.

Komponent ten uwzględnia zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące zmniejszenia ogólnej zależności od paliw kopalnych w 2022 i 2023 r. Przyczynia się on do przyspieszenia wdrażania energii ze źródeł odnawialnych, ze szczególnym uwzględnieniem instalacji zdecentralizowanych i konsumpcji własnej, w tym poprzez dalsze usprawnienie procedur wydawania pozwoleń i poprawę dostępu do sieci. Wspiera on również uzupełniające inwestycje w magazynowanie, infrastrukturę sieciową i wodór odnawialny (zalecenie dla poszczególnych krajów 4 2022 i zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2023).

Żaden środek w ramach tego komponentu nie może powodować poważnych szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, z uwzględnieniem opisu środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C31.R1) – Reforma ulepszająca wydawanie pozwoleń na projekty dotyczące produkcji energii ze źródeł odnawialnych i infrastruktury sieci elektroenergetycznej

Reforma ma dwojaki cel. 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 prawodawstwo upraszczające procedury dotyczące projektów dotyczących energii odnawialnej oraz infrastruktury sieci elektroenergetycznej. W tym względzie reforma obejmuje następujące elementy:

- uproszczenie procedur dla niektórych kategorii przedsięwzięć, w tym oceny oddziaływania na środowisko i procedury udzielania zezwoleń;
- wyjaśnienie i zmniejszenie obciążeń administracyjnych dla niektórych projektów w odniesieniu do wprowadzania gazów odnawialnych do sieci gazowej;
- Ustalenie terminu, w którym CNMC musi sporządzić sprawozdanie dotyczące zatwierdzania nowych projektów w zakresie energii odnawialnej;
- Zniesienie ograniczeń we wprowadzaniu konsumpcji własnej i uproszczenie procedur wydawania pozwoleń;
- Poprawa alokacji zdolności przepustowej sieci.

Jeżeli chodzi o drugi cel, reforma obejmuje ustanowienie nowej jednostki administracyjnej w ramach administracji centralnej, która będzie wspierać rozpatrywanie wniosków o pozwolenia na projekty dotyczące energii odnawialnej.

Wdrożenie 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) oraz społeczności energetyczne

Inwestycja ta stanowi zwiększenie skali działań C7.I1, C7.R3 i C8.I1. Celem tej inwestycji jest promowanie zastosowań konsumpcji własnej, magazynowania za licznikiem i społeczności energetycznych. Inwestycja wspiera:

- zastosowania do 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 lub przeprowadzanie 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 wiążą się z podwójnym finansowaniem.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 2 (C31.I2) – Program wsparcia produkcji i wykorzystania wodoru odnawialnego

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w system wsparcia obejmujący 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 wysokiego ryzyka, sektorowi prywatnemu, jak również podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program wsparcia ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 1 600 000 000 EUR. Programem zarządza „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) jako partner wykonawczy.

W celu realizacji inwestycji w program Hiszpania przyjmie jeden lub kilka instrumentów prawnych (w przypadku inwestycji kapitałowych instrument ten stanowiłby politykę inwestycyjną zatwierdzaną przez IDAE), ustanawiając program, który obejmuje następujące elementy:

1. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, który obejmuje co najmniej jeden z następujących elementów:
 - Wspieranie innowacji w łańcuchu wartości i bazy wiedzy na temat wodoru odnawialnego: komponent ten może obejmować badania i rozwój, transfer technologii oraz systemy i części składowe produkcji i testowania.
 - Utworzenie klastrów wodoru odnawialnego, które łączyłyby produkcję, przetwarzanie i zużycie na dużą skalę.
 - Opracowanie projektów pionierskich, które umożliwiłyby wprowadzenie wodoru odnawialnego na mniejszą skalę w różnych sektorach, takich jak przemysł, wytwarzanie energii elektrycznej, zastosowania termiczne i transport.
 - Wspieranie integracji hiszpańskiego systemu wodoru odnawialnego z systemem europejskim, na przykład wspieranie przedsięwzięć w projektach europejskich, takich jak inicjatywy IPCEI. Powstałe projekty w ramach tych inicjatyw IPCEI wpisują się w wyżej wymienione trzy działania kwalifikujące się do wsparcia (łańcuch wartości, klastry, projekty pionierskie).

2. Opis procesu decyzyjnego w ramach programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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 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 w programie IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny zostanie poddany audytowi zewnętrznemu zgodnie z planem IDAE „Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas”.
3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” 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 podwyższonego ryzyka) instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) przedsiębiorstwa o istotnym znaczeniu²¹⁴ w następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność powiązana²¹⁵; (ii) energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²¹⁶; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²¹⁷; (iv) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²¹⁸, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją)

²¹⁴Uznaje 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.

²¹⁵ Z wyjątkiem a) aktywów i działalności w zakresie 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²¹⁶ 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

²¹⁷ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

²¹⁸ 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 składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, 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

przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
5. Kwotę objętą programem oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.
6. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji klimatycznych w odniesieniu do programu dotacji²¹⁹.
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 na kapitał wysokiego ryzyka, obejmują:
 - a) Opis linii produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych
 - b) Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
8. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, następujące wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli:
 - a) Opis systemu monitorowania IDAE na potrzeby sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b) Opis procedur IDAE, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie i korygowanie.
 - c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w odpowiednim akcie prawnym ustanawiającym system przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te służą weryfikacji (i) skuteczności systemów kontroli, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami

²¹⁹ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych obligacji lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/zostanie wygenerowane z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, zgodnie z którym IDAE musi sprawdzić, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialną deklarację w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie instrumentów prawnych ustanawiających system.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 3 (C31.I3) – Program dotacji mający na celu wsparcie łańcucha wartości odnawialnych źródeł energii i magazynowania energii

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 ze źródeł odnawialnych i magazynowania energii ze źródeł odnawialnych. Program działa poprzez zapewnianie zachęt finansowych poprzez przyznawanie dotacji lub inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, sektorowi prywatnemu, jak również podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program wsparcia ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 1 000 000 000 EUR. Programem zarządza „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) jako partner wykonawczy.

W celu realizacji inwestycji rząd przyjmuje jeden lub kilka instrumentów prawnych (w przypadku inwestycji kapitałowych instrument ten stanowiłby politykę inwestycyjną zatwierdzaną przez IDAE) ustanawiających program, który obejmuje następujące elementy:

1. Wykaz działań kwalifikujących się do wsparcia, który obejmuje co najmniej jeden z następujących elementów: projektowanie, wytwarzanie, przechowywanie, recykling lub badania i rozwój technologii i komponentów istotnych dla przejścia na gospodarkę o zerowej emisji netto. Przykłady tych technologii lub komponentów obejmują 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 zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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 w programie IDAE, a budżet przeznaczony na to zaproszenie jest niewystarczający do pokrycia wszystkich otrzymanych wniosków, proces oceny zostanie poddany audytowi zewnętrznemu zgodnie z planem IDAE „Plan de Mitigación de Potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas”.
3. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyni poważnych szkód” 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 z instrumentu(-ów) prawnego(-ych) wyłącza się następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²²⁰; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia²²¹; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami²²² i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²²³. W przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw (w tym kapitału własnego i kapitału podwyższonego ryzyka) instrument(-y) prawny(-e) wyklucza(-ją) przedsiębiorstwa o istotnym znaczeniu²²⁴ w następujących sektorach: (i) produkcja energii z paliw kopalnych i działalność powiązana²²⁵; (ii) energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²²⁶; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²²⁷; (iv) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²²⁸, (v)

²²⁰ Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²²¹ 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.

²²² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²²³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację 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 przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

²²⁴ 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.

²²⁵ Z wyjątkiem a) aktywów i działalności w zakresie 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²²⁶ 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. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, 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.

²²⁷ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.

4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji: co najmniej 902 000 000 EUR inwestycji w program dotacji przyczynia się do osiągnięcia celu dotyczącego zmiany klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²²⁸
5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia w ramach innych instrumentów Unii na pokrycie tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg ponownego zainwestowania 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.

²²⁸Jego 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 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 do przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu

²²⁹ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu, w przypadku kapitałowych, quasi-kapitałowych, korporacyjnych obligacji lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, stosuje się kryteria, zgodnie z którymi co najmniej 90 % przychodów odbiorcy w poprzednim roku obrotowym lub przyszłych przychodów zgodnie z biznesplanem pochodzi/zostanie wygenerowane z działalności zgodnej z odpowiednimi kryteriami wynikającymi z mających zastosowanie obszarów interwencji określonych w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF. Beneficjenci końcowi instrumentów kapitałowych, quasi-kapitałowych, obligacji korporacyjnych lub równoważnych instrumentów, które nie są ukierunkowane na konkretne projekty, przedstawiają uzasadnienie wybranych obszarów interwencji. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

8. W przypadku inwestycji kapitałowych, w tym kapitału wysokiego ryzyka, następujące wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli:
- a) Opis systemu monitorowania IDAE na potrzeby sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b) Opis procedur IDAE, które zapewnią zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie i korygowanie.
 - c) Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w odpowiednim akcie prawnym ustanawiającym system przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - d) Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu IDAE. Audyty te służą sprawdzeniu: skuteczność systemów kontroli, w tym wykrywanie nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zasadami pomocy państwa, wymogami w zakresie celów klimatycznych i cyfrowych; oraz (iii) że spełniony jest wymóg, zgodnie z którym IDAE musi sprawdzić, czy beneficjent końcowy przedstawia odpowiedzialną deklarację w celu sprawdzenia, czy ten sam koszt jest pokrywany z innego instrumentu unijnego. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków mających zastosowanie instrumentów 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 kwalifikujących się projektów w ramach hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026 („plan”). Przed przyznaniem wsparcia Hiszpania określi kryteria kwalifikowalności, które muszą spełniać projekty, które mają zostać wybrane z hiszpańskiego planu rozwoju sieci na lata 2021–2026, w oparciu o:

- Projekty, które spełniają cele REPowerEU, a w szczególności te, które przyczyniają się do integracji odnawialnych źródeł energii, dekarbonizacji przemysłu, transportu bezemisyjnego i rozwiązania problemu wewnętrznych zatorów komunikacyjnych; oraz
- projekty, które zostaną ukończone 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 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 program PERTE na potrzeby dekarbonizacji przemysłu zawiera kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia²³⁰; (II) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemami handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³¹. Kryteria wyboru wymagają ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne 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 miały na

²³⁰ 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.

²³¹ Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w lit. i), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

celu znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego 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 opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 236 000 000 EUR, co stanowi 40 % szacunkowych kosztów działania, przyczyniło się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³²

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 6 (C31.I6) – Program dotacji na projekty w zakresie dekarbonizacji (dotacje)

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w program dotacji publicznych w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych. Program wspiera dekarbonizację procesów przemysłowych oraz rozwój nowych wysoce wydajnych i niskoemisyjnych zakładów produkcyjnych w kontekście projektu strategicznego DECARB (PERTE) zatwierdzonego przez Radę Ministrów. Na podstawie inwestycji w ramach RRF program dotacji ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 430000000 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 subsydiów, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego dotyczącego programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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 komisję oceniającą lub odpowiedni równoważny organ zarządzający.
2. Wykaz działań na rzecz zielonej i cyfrowej transformacji sektora, które kwalifikują się do wsparcia, na kwotę co najmniej 430000000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczącą transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważoności i transformacji cyfrowej sektora, a także rozwój nowych wysoce wydajnych i niskoemisyjnych zakładów produkcyjnych.

²³² Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

3. Wymóg przestrzegania zasady „nie czyn poważnych szkód” 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 z instrumentu(-ów) prawnego(-ych) wyłącza się 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 poziomy odniesienia²³³; (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemami handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁴. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji. Następujące działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji miały na celu znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego 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 opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) przestrzegania odpowiednich przepisów unijnych i krajowych dotyczących ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów dotacji.
4. Wymogi dotyczące inwestycji klimatycznych w ramach programu dotacji: co najmniej 172 000 000 EUR inwestycji RRF w program przyczynia się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³⁵
5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi programu dotacji nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.
6. Kwotę objętą programem oraz wymóg ponownego zainwestowania wszelkich niewykorzystanych wpływów z programu subsydiów w działania wymienione powyżej, w tym po 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²³³ 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.

²³⁴ Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w lit. i), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²³⁵ Beneficjenci końcowi z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub refundowanych instrumentów powiązanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

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

Zob. tabela poniżej. Datą odniesienia dla wszystkich wskaźników jest dzień 1 lutego 2022 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
477	C31.R1	M	Reforma poprawiająca wydawanie pozwoleń na produkcję energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej	Wejście w życie przepisów odpowiednich aktów prawnych				KW. 2	2023	Ten ważny etap obejmuje dwa elementy. - Po pierwsze, wejście w życie dekretoów królewskich z mocą ustawy 14/2022, 17/2022, 18/2022 i 20/2022. Środki dotyczące energii zawarte w tych królewskich dekretoach z mocą ustawy mają na celu uproszczenie wydawania pozwoleń na projekty dotyczące energii odnawialnej i infrastruktury sieci elektroenergetycznej. - Po drugie, wejście w życie Orzeczenia TED/189/2023 ustanawiającego nową jednostkę administracyjną w ramach administracji centralnej wspierającą rozpatrywanie wniosków o zezwolenia w ramach projektów dotyczących energii odnawialnej.
478	C31.I1	T	Inwestycje promujące magazynowanie energii lub konsumpcję własną w oparciu o produkcję energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowanie za licznikiem		MW	4 400	5 100	KW. 3	2026	700 MW mocy zainstalowanej w zastosowaniach magazynowania energii lub konsumpcji własnej zintegrowanych z budynkami lub procesami produkcyjnymi. Zastosowania do konsumpcji własnej opierają się na technologiach energii odnawialnej lub rozwiązaniach w zakresie magazynowania za licznikiem. (Poziom bazowy: data II kwartału 2026 r., cel wartości docelowej 117 i data II kwartału 2026 r.; cel wartości docelowej 126)
479	C31.I1	T	Liczba inicjatyw przeprowadzonych przez społeczności energetyczne		Numer	37	77	KW. 3	2026	Zakończenie 40 inicjatyw realizowanych przez społeczności energetyczne poprzez instalowanie rozwiązań w zakresie energii ze źródeł odnawialnych lub efektywności energetycznej lub przeprowadzanie procesów partycypacyjnych i społecznych. (Poziom bazowy: data IV kwartału 2024 r., cel wartości docelowej 111)
483	C31.I2	M	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 2	2024	Hiszpania przekazuje co najmniej 1600 mln EUR na rzecz IDAE na rzecz systemu wsparcia.
480	C31.I2	M	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiednich instrumentów prawnych				KW. 4	2024	Wejście w życie instrumentów prawnych ustanawiających system wsparcia zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
481	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego:	Wejście w życie prawnych umów w sprawie		0	50 %	KW. 2	2025	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 50 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (I)	finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						
482	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (II)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		50 %	100 %	KW. 3	2026	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do 100 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).
487	C31.I3	M	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Świadectwo transferu				KW. 2	2024	Hiszpania przekaze kwotę 1000 mln EUR na rzecz IDAE na rzecz systemu wsparcia.
484	C31.I3	M	System wsparcia dla łańcucha wartości: Ustanowienie systemu	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego				KW. 4	2024	Wejście w życie instrumentów prawnych ustanawiających system wsparcia zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
485	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu		0	50 %	KW. 2	2025	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 50 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich).

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			zamówienia (I)	zamówienia						
486	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (II)	Wejście w życie prawnych umów w sprawie finansowania lub publikacja ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia		50 %	100 %	KW. 3	2026	IDAE opublikowało ostateczne uchwały o przyznaniu finansowania lub wejście w życie umów w sprawie finansowania z beneficjentami końcowymi w odniesieniu do co najmniej 100 % inwestycji RRF w system wsparcia (w tym kosztów pośrednich). IDAE zapewnia, aby co najmniej 90 % tego finansowania przyczyniało się do realizacji celów klimatycznych, stosując metodykę określoną 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				ZAPYTANIE 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, na podstawie: - 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 ukończone do II kwartału 2026 r.
489	C31.I4	M	Przyjęcie wykazu wspieranych projektów w zakresie przesyłu energii elektrycznej	Publikacja wykazu projektów				KW. 4	2024	Przyjęcie przez właściwe ministerstwo wykazu wspieranych projektów w zakresie przesyłu energii elektrycznej na kwotę 931 mln EUR i zgodnie z kryteriami wyboru wynikającymi z etapu kluczowego 488.
490	C31.I4	M	Zakończenie wspieranych projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej	Świadectwo ukończenia				KW. 3	2026	Zakończenie objętych wsparciem projektów dotyczących przesyłu energii elektrycznej ujętych na liście przyjętej w ramach etapu kluczowego 489.
491	C31.I5	M	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na dekarbonizację przemysłu	Publikacja				KW. 2	2023	Zatwierdzenie zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących wsparcie w formie dotacji na projekty na rzecz dekarbonizacji 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 listy wyłączeń oraz

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
										wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
492	C31.I5	M	Publikacja nagród za projekty związane z dekarbonizacją	Publikacja decyzji o udzieleniu zamówienia	Milion 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 zastosowaniu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF).
493	C31.I5	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji	Świadectwo ukończenia				KW. 3	2026	Zakończenie projektów o łącznym budżecie 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 subsydiów
497	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				KW. 2	2024	Hiszpania przekaze na rzecz SEPIDES kwotę 430 000 000 EUR na rzecz programu.
495	C31.I6	M	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu: Ustanowienie systemu	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu prawnego (odpowiednich instrumentów prawnych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentu(-ów) prawnego(-ych) ustanawiającego(-ych) program subsydiowania zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
496	C31.I6	T	Program dotacji na dekarbonizację przemysłu:	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów		0	100 %	KW. 3	2026	SEPIDES publikuje ostateczne decyzje o przyznaniu finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia	w sprawie finansowania lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						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 na potrzeby wsparcia w formie pożyczki

Inwestycja 7 (C31.I7) – Inwestycje wspierające dekarbonizację przemysłu (pożyczki)

Celem środka, który jest częścią strategicznego projektu na rzecz dekarbonizacji przemysłu, jest udzielenie wsparcia w formie pożyczek na projekty mające na celu dekarbonizację przemysłu wytwórczego. Ten środek inwestycyjny składa się z co najmniej jednego z trzech różnych kierunków działania wymienionych poniżej:

- wsparcie w formie pożyczek na projekty wdrażające dekarbonizację przemysłu wytwórczego, na przykład projekty ograniczające emisje gazów cieplarnianych;
- zakończenie projektu pilotażowego mającego na celu zachęcenie przedsiębiorstw do podejmowania inwestycji, co wiąże się z wysokimi kosztami inwestycji w duże projekty inwestycyjne w zakresie dekarbonizacji przemysłu i znaczną redukcją emisji gazów cieplarnianych poprzez uiszczenie stałej opłaty za emisję gazów cieplarnianych w danym okresie (umowa dotycząca różnic w emisji dwutlenku węgla); oraz
- wsparcie w formie pożyczek na rozwój nowych wysoce wydajnych i niskoemisyjnych zakładów produkcyjnych.

Decyzja Rady Ministrów zatwierdzająca program PERTE na potrzeby dekarbonizacji przemysłu zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji ekwiwalentu CO₂, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia dla przydziału bezpłatnych uprawnień²³⁶; oraz (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemami handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²³⁷. 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”

²³⁶ 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.

²³⁷ Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w lit. i), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

(2021/C58/01): Działania w zakresie badań, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji miały na celu znaczne zwiększenie zrównowżenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego 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 opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze.

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 260 000 000 EUR, co stanowi 40 % szacunkowych kosztów działania, przyczyniło się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF.²³⁸

Wszelkie środki powracające związane z operacjami finansowymi są ponownie inwestowane w nowe operacje w tym samym obszarze polityki, którego dotyczy środek, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek 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 obejmuje inwestycję w system wsparcia mający na celu zachęcenie do prywatnych inwestycji w dekarbonizację przemysłu poprzez pożyczki.

Program wspiera dekarbonizację procesów przemysłowych oraz rozwój nowych wysoce wydajnych i niskoemisyjnych 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 zapewnić finansowanie 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 pożyczek, które obejmują następujące elementy:

1. Opis procesu decyzyjnego dotyczącego programu: Ocena wniosków i wybór beneficjentów, którzy zostaną uwzględnieni w ostatecznych decyzjach o przyznaniu dotacji lub decyzjach 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.

²³⁸ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

- 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, które kwalifikują się do wsparcia, na kwotę co najmniej 1050000000 EUR. Środek wspiera innowacyjne projekty obejmujące znaczącą transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i transformacji cyfrowej sektora.
 3. Wymogi dotyczące zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” 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 z instrumentu(-ów) prawnego(-ych) wyłącza się następujący wykaz działań: (i) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji ekwiwalentu CO₂, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia dla przydziału bezpłatnych uprawnień²³⁹; oraz (ii) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla, poza systemami handlu uprawnieniami do emisji (ETS)²⁴⁰. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów pożyczek. 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 miały na celu znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takiego 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 opracowaniu lub dostosowaniu alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w tym sektorze. Ponadto instrument(-y) prawny(-e) wymaga(-ją) zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych programów pożyczek.
 4. Wymogi dotyczące inwestycji w dziedzinie klimatu: co najmniej 420000000 EUR inwestycji RRF w program przyczynia się do osiągnięcia celów związanych ze zmianą klimatu zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF²⁴¹.

239 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.

240 Z wyjątkiem a) 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 dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01); oraz b) działalności i aktywów, o których mowa w lit. i), w przypadku których wykorzystanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione w celu terminowego przejścia na działalność wolną od paliw kopalnych.

²⁴¹ Beneficjenci końcowi z pożyczek, pożyczek partycypacyjnych, obligacji projektowych, gwarancji lub r[ównoważnych instrument[ów powiązanych z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu wraz z opisem projektu. Partner

5. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi programu pożyczkowego nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.
6. Kwota objęta 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.

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 VAT.

wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	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 na rzecz dekarbonizacji przemysłu wytwórczego oraz rozwoju nowych wysoce wydajnych i niskoemisyjnych 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 czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
L84	C31.I7	T	Publikacja nagród za projekty związane z dekarbonizacją		EUR mln	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 zastosowaniu metodyki określonej w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF).
L85	C31.I7	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji	Świadectwo ukończenia				KW. 3	2026	Zakończenie projektów o łącznym budżecie co najmniej 585 000 000 EUR. W przypadku finansowania projektu pilotażowego dotyczącego kontraktu na transakcje różnicowe przyznany mu budżet uznaje się za równoważny wielkości gwarancji związanych z umową dotyczącą dwutlenku węgla w odniesieniu do różnic objętych projektem pilotażowym.
L86	C31.I8	M	System wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję	Certyfikat wypłaty na rzecz SEPIDES				KW. 2	2024	Hiszpania przekaże na rzecz SEPIDES kwotę 1 050 000 000 EUR na rzecz programu.
L87	C31.I8	M	Ustanowienie programu pożyczek	Wejście w życie odpowiedniego instrumentu prawnego (odpowiednich instrumentów prawnych)				KW. 3	2024	Wejście w życie instrumentów prawnych ustanawiających program pożyczkowy zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
L88	C31.I8	T	System wsparcia na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Opublikowano umowy prawne podpisane	Wejście w życie opublikowanych prawnie umów w sprawie		0	100 %	KW. 3	2026	SEPIDES publikuje ostateczne decyzje o przyznaniu finansowania lub zawiera z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji w ramach RRF (w tym kosztów pośrednich) w ramach programu. SEPIDES zapewnia, aby co najmniej 40 % tego

Numer	Miara	Kamień milowy (M) / Cel (T)	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla celów pośrednich	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Q	Rok	
			z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia.	finansowania lub ostatecznych uchwał o udzieleniu zamówienia						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. Rekompensata finansowa

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	Rozporządzenie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy nr 23/2020
21	C2.R1	M	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji 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 23/2020 (środki energetyczne)
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, ustawodawczych 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 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 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 w sprawie kontroli sprawozdań finansowych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	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 odporności
158	C11.R5	M	Utworzenie nowych organów w ramach instytucji rządowych na szczeblu centralnym w celu monitorowania realizacji, kontroli i audytu planu.
159	C11.R5	M	Zarządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane na potrzeby monitorowania RRP i księgowania realizacji wydatków
173	C11.I5	M	Zintegrowany system informacyjny Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności
177	C12.R2	M	Hiszpańska strategia dotycząca gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)
181	C12.I2	M	Plan pobudzenia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i opartej na sieci mobilności
199	C13.I3	M	Plan cyfryzacji MŚP na lata 2021–2025
214	C14.R1	M	Plan wspierania sektora turystyki
215	C14.R1	M	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR” gromadzącej dane na temat turystyki
230	C15.R2	M	Plan cyfrowej Hiszpanii na 2025 r. i strategia na rzecz promowania technologii 5G
231	C15.R2	M	Uwolnienie pasma 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 kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów
295	C20.R1	M	Plan modernizacji kształcenia zawodowego i powiązany dekret królewski z mocą ustawy
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 zatwierdzającego minimalny dochód niezbędny
329	C23.R1	M	Wejście w życie dwóch królewskich dekrety z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej
330	C23.R2	M	Wejście w życie dwóch rozporządzeń dotyczących równości wynagrodzeń dla 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 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 od majątku w 2021 r.
395	C28.R8	M	Zmiany podatku dochodowego od osób prawnych w 2021 r.
396	C28.R9	M	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.
397	C29.R1	M	Utworzenie w Ministerstwie Finansów stałego zespołu zajmującego się aktywnym monitorowaniem realizacji wyników przeglądów wydatków

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			i zatwierdzeniem zarządzenia w sprawie ustanowienia rocznej 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 z upoważnienia rządu.
406	C30.R1	M	Rozdzielenie finansowania zabezpieczenia społecznego
412	C30.R4	M	Uproszczenie dodatków macierzyńskich
413	C30.R5	M	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalno-rentowym
		Kwota transzy	11 494 252 874 EUR

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 dotyczących realizacji programu odnowienia; oraz królewski dekret z mocą ustawy regulujący zachęty podatkowe w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych w celu wsparcia programu
30	C2.I2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych na potrzeby realizacji programu dotyczącego energooszczędnych mieszkań socjalnych na wynajem zgodny z kryteriami efektywności energetycznej
40	C3.R1	M	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy 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 nawadnianych obszarów (etap I)
56	C3.I7	M	Umowy z publicznymi organami 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 na rzecz sprawiedliwej transformacji i przyznawanie pomocy na rozwój gospodarczy obszarów objętych sprawiedliwą transformacją
155	C11.R4	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowe Biuro Oceny
189	C13.R1	M	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów adwokatów i radców prawnych
216	C14.R1	M	Wejście w życie dekretu królewskiego wdrażającego Państwowy Fundusz Finansowy na rzecz Konkurencyjności Turystyki
217	C14.I1	T	Przyznawanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu przeznaczenia

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
232	C15.R2	M	Przydział pasma 700 MHz
233	C15.R2	M	Wejście w życie aktu prawnego w sprawie obniżenia opodatkowania częstotliwości 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 w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej i opieki środowiskowej
278	C18.I1	M	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i podział środków finansowych
289	C19.I2	M	Program wyposażenia szkół publicznych i dotowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe
306	C21.R3	M	Wejście w życie dekrétów królewskich w sprawie organizacji uniwersytetów
331	C23.R3	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy w sprawie ochrony pracowników prowadzących działalność dystrybucyjną wśród osób trzecich przy użyciu środków technologicznych
332	C23.R4	M	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez uproszczenie 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, a pracownikom stabilność
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 na rzecz 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	Udzielanie większej pomocy podatnikom – Sociedades Web została zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1666123 podatników.
381	C27.R3	T	Udzielanie większej pomocy podatnikom – sieć Renta zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1779505 podatników
383	C27.R4	T	Wymiar międzynarodowy – zidentyfikowano zarejestrowanych zagranicznych podatników
384	C27.R5	T	Model współpracy – sprawozdania z przejrzystości
389	C28.R4	M	Podatki od jednorazowych tworzyw sztucznych 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 na temat dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju
407	C30.R2	M	Utrzymanie siły nabywczej emerytur oraz dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i ustawowego wieku emerytalnego
		Kwota transzy	13 793 103 448 EUR

3.2. 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), regulacja elektrotechniczna niskonapięciowa (LVER) oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego regulującego publiczne usługi ładowania
45	C3.R6	M	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie zarządzania krajowymi łowiskami
51	C3.I4	T	Plan inwestycyjny na rzecz zrównoważonego rozwoju i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich
57	C3.I7	T	Zakup sond akustycznych do badań w dziedzinie rybołówstwa
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 o różnorodności biologicznej
110	C7.R3	M	Projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych
115	C7.I1	M	Przetarg na wsparcie inwestycyjne na rzecz zdolności innowacyjnych lub mocy o wartości dodanej w zakresie odnawialnych źródeł energii
124	C8.R4	M	Wejście w życie środków mających na celu promowanie piaskownic regulacyjnych 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 prawa upadłościowego
229	C15.R1	M	Wejście w życie ustawy o telekomunikacji
254	C17.R1	M	Wejście w życie zmiany ustawy 14/2011 z dnia 1 czerwca o nauce, technologii i innowacji.
270	C17.I8	T	Wsparcie projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego
274	C18.R2	M	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii 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 kształcenia
314	C22.R1	M	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu opieki autonomicznej i 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 dochodu minimalnego („IMV”) i zwiększenie jego skuteczności poprzez politykę włączenia społecznego
360	C24.I3	T	Cyfryzacja i promowanie głównych 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 uchylaniu się od opodatkowania i oszustwach podatkowych
390	C28.R4	M	Analiza podatku rejestracyjnego od pojazdów i podatku drogowego
391	C28.R4	M	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych
401	C29.R1	M	Publikacja sprawozdania monitorującego

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
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

3.3. Czwarta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
4	C1.I1	T	Budżet wydany na zakup 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 środowisku budowlanym
25	C2.R6	M	Wejście w życie zmian do horyzontalnego prawa własności w celu ułatwienia finansowania odbudowy
38	C2.I6	T	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej
41	C3.R2	M	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowanie przepisów dotyczących planowania w oparciu o kryteria dotyczące 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 umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru nawadnianych obszarów (etap II)
55	C3.I6	M	Zakup sprzętu ICT dla rezerwatów morskich o znaczeniu połowowym 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	Strategiczny plan 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 dla lasów
77	C5.I2	M	Odbudowa 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	Sieci 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	Wsparcie dla projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.
145	C11.R1	M	Wejście w życie nowelizacji ustawy 40/2015 i rozporządzeń

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			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 o lokalnych systemach administracyjnych oraz zmiany dekretu królewskiego 1690/1986 z dnia 11 lipca zatwierdzającego rozporządzenie w sprawie ludności i wytyczania terytoriów podmiotów lokalnych
148	C11.R1	M	Wejście w życie środków regulacyjnych dotyczących służby cywilnej administracji państwowej
152	C11.R2	M	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy zwiększającego skuteczność postępowań sądowych oraz królewskiego dekretu z mocą ustawy w sprawie efektywności cyfrowej
156	C11.R4	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 gospodarki o obiegu zamkniętym
179	C12.R2	M	Wejście w życie ustawy o odpadach i glebach zanieczyszczonych
182	C12.I2	M	PERTE w obszarze pojazdów elektrycznych
183	C12.I2	M	Programy 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 zakładaniu i wzroście przedsiębiorstw
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 zmieniającego rozporządzenie ustawy organicznej 4/2000 o prawach i wolnościach cudzoziemców w Hiszpanii oraz ich integracji społecznej
200	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program „Cyfrowy zestaw narzędzi”
201	C13.I3	T	Środki budżetowe przeznaczone na program działań na rzecz zmian
202	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych
203	C13.I3	T	Budżet przeznaczony na program dla centrów innowacji cyfrowych
218	C14.I1	T	Przyznawanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu przeznaczenia
234	C15.R2	M	Przydzielenie pasma częstotliwości 26 GHz
235	C15.R2	M	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie 5G
245	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
247	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Linia pomocy w zakresie cyberbezpieczeństwa
259	C17.I2	T	Nagrody za projekty zwiększające krajową infrastrukturę naukową i zdolności hiszpańskiego systemu naukowo-technologicznego 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,

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, testy koncepcyjne, międzynarodowe konkurencyjne zaproszenia do składania wniosków oraz najnowocześniejsze badania i rozwój ukierunkowane na wyzwania społeczne
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 świadczeń finansowych powszechnej administracji państwowej”.
335	C23.R5	M	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (królewskiego dekretu ustawodawczego nr 3/2015)
337	C23.R7	M	Wejście w życie reformy ustawy 43/2006 mającej na celu uproszczenie i zwiększenie skuteczności systemu zachęt do rekrutacji, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez AIReF
340	C23.R10	M	Wejście w życie zmiany królewskiego dekretu ustawodawczego nr 8/2015 w sprawie reformy systemu nieskładkowego wsparcia 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	Śródkresowa ocena skutków ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwach podatkowych.
404	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu
408	C30.R2	M	Dostosowanie okresu obliczeniowego w celu obliczenia emerytury
409	C30.R2	M	Zastąpienie współczynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej
410	C30.R2	M	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne przeprowadzone w 2021 i 2022 r. zapewniają długoterminową stabilność fiskalną
415	C30.R6	M	Dostosowanie maksymalnej podstawy wkładu
		Kwota transzy	11 435 531 581 EUR

3.4. Piąta rata (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
8	C1.I1	T	Nagroda w projektach usprawniających nowe formy mobilności na drogach państwowych
11	C1.I2	T	Przyznawanie dotacji na innowacyjne projekty promujące elektromobilność
14	C1.I3	T	Linie kolejowe na niewielkie odległości (Cercanías)
15	C1.I3	T	Stacje ulepszono dzięki cyfryzacji
16	C1.I3	T	Ulepszone stacje „Cercanías”
17	C1.I3	T	Łączny budżet przyznany na inwestycje w krótkodystansowe linie kolejowe
21a	C2.R2	M	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii
422	C3.R2	M	Wejście w życie rozporządzenia mającego na celu poprawę bezpieczeństwa biologicznego transportu zwierząt gospodarskich

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			oraz rozporządzenia w sprawie zrównoważonego stosowania antybiotyków u gatunków zwierząt gospodarskich
42	C3.R3	M	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego odżywiania w glebach rolnych.
424	C3.I1	T	Wejście w życie addendum do umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w sprawie wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru nawadnianych obszarów (etap II)
53	C3.I5	T	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a ENISA
54	C3.I5	T	MSP rolno-spożywcze wspierane w celu realizacji innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych
58	C3.I8	T	Projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji wspierające odporność i zrównoważony charakter sektora rybołówstwa i akwakultury
59	C3.I9	M	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) oraz systemu nadzoru połowów
67	C4.I2	T	Morskie obszary chronione
70	C4.I3	T	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 byłych terenów górniczych)
73	C4.I4	T	Działania w zakresie 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	Poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej
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 odnawialnej zainstalowana w Hiszpanii
109	C7.R2	M	Zakończenie działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej
113	C7.R4	M	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych w mapie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej
114	C7.R4	M	Zakończenie działań określonych w planie działania dotyczącym biogazu
116	C7.I1	M	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej
118	C7.I2	M	Urząd ds. Czystej Energii i Inteligentnych Projektów dla Wysp
131	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Ustanowienie systemu
132	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (I)
138	C10.R1	T	Protokoły sprawiedliwej transformacji i komitet doradczy
433	C11.R1	M	Aktualizacja ram bezpieczeństwa narodowego
434	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o efektywności organizacyjnej i proceduralnej
435	C11.R2	M	Wejście w życie ustawy o prawie do obrony
437	C11.R3	M	Publikacja dwuletniego sprawozdania na temat ryzyka związanego ze zmianą klimatu
160	C11.I1	M	Wzajemne połączenia krajowych platform zamówień publicznych
163	C11.I2	M	Interoperacyjne platformy wymiany danych dotyczących

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			zabezpieczenia społecznego i zdrowia
167	C11.I3	M	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych
442	C12.I3	T	Podział dotacji na realizację projektów w zakresie wdrażania odpadów.
451	C13.R2	M	Wejście w życie nowelizacji ustawy 14/2013 z dnia 27 września w sprawie wsparcia dla przedsiębiorców i jej umiędzynarodowienia
196	C13.I2	T	Gwarancja CERSA
198	C13.I2	T	MŚP wspierane w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej
210	C13.I4	T	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego
219	C14.I1	T	Przyznawanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu przeznaczenia
246	C15.I7	T	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa: Zasoby
453	C15.I7	M	Uruchomienie krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
256	C17.R2	M	Śródk okresowa ocena hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027
262	C17.I3	T	Zatwierdzenie projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, w których co najmniej 35 % jest związane z transformacją ekologiczną i cyfrową
263	C17.I4	T	Wsparcie kariery naukowej poprzez stypendia i stypendia
265	C17.I5	T	Innowacyjne i technologiczne przedsiębiorstwa otrzymały kapitał w ramach programu INNVIERTE w celu wzmocnienia swojej działalności badawczej na wczesnym etapie
266	C17.I5	T	Wsparcie dla młodych firm technologicznych w realizacji ich biznesplanu.
271	C17.I9	T	Wsparcie projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej i zerowej emisji
279	C18.I1	T	Instalacja/odnowienie/rozbudowa urządzeń
282	C18.I4	T	Pracownicy służby zdrowia przeszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego
299	C20.I2	T	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie szkolenia zawodowego
467b	C20.I2	T	Ukończenie ekologicznych szkoleń dla nauczycieli kształcenia i szkolenia zawodowego
307	C21.R3	M	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie uniwersyteckim
312	C21.I4	T	Stypendia i stypendia dla studentów podoktorskich, asystentów i naukowców
468	C21.I6	M	Przyjęcie planu działania na rzecz rozwoju mikropoświadczeń uniwersyteckich
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
348	C23.I5	T	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia
354	C24.I1	T	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego
357	C24.I2	T	Licencje na e-książki dla bibliotek
361	C24.I3	T	Zakończenie cyfryzacji i promowanie głównych usług kulturalnych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
362	C24.I3	T	Zakończenie cyfryzacji dziedzictwa bibliograficznego
382	C27.R3	M	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego
388	C28.R3	M	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu lub innych analiz Ministerstwa Finansów
402	C29.R1	M	Etap III przeglądu wydatków
405	C29.R3	M	Sprawozdanie w sprawie dostosowania ekologicznego budżetu
477	C31.R1	M	Reforma poprawiająca wydawanie pozwoleń na produkcję energii ze źródeł odnawialnych i infrastrukturę sieci elektroenergetycznej
491	C31.I5	M	Publikacja zaproszeń do składania wniosków i zasad regulujących przyznawanie wsparcia na dekarbonizację przemysłu oraz zakończenie badania dotyczącego wdrożenia funduszu zachęcającego przedsiębiorstwa do dekarbonizacji (umowa dotycząca różnic w emisji dwutlenku węgla)
		Kwota transzy	9 104 589 366 EUR

3.5. Szósta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
5	C1.I1	T	Budżet wydany na zakup lub przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR na promowanie 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 wniosków o dotacje na pojazdy elektryczne i punkty ładowania
32	C2.I3	M	Udzielenie zamówienia na renowacje budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, przy osiągnięciu średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną
79	C5.I3	M	Udzielanie zamówień na wdrożenie narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
123	C8.R3	M	Wejście w życie środków regulacyjnych służących integracji 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 elektrycznej
128	C8.I3	T	Projekty promujące nowe modele biznesowe transformacji energetycznej
149	C11.R1	M	Statut nowego organu publicznego dokonującego oceny
161	C11.I1	T	Przyznawanie dotacji na projekty wspierające transformację cyfrową centralnej administracji publicznej
165	C11.I2	T	Przyznawanie projektów wspierających projekty centralnej administracji publicznej dotyczące motorów cyfryzacji
176	C12.R1	M	Wejście w życie ustawy o przemyśle
187	C12.I3	T	Zakończenie projektów wspierających wdrażanie przepisów dotyczących odpadów i promujących gospodarkę o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie
194	C13.I1	T	Użytkownicy korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości
205	C13.I3	T	Wykonanie budżetu programu „Agenty of Change”
206	C13.I3	T	Wykonanie budżetu programu wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych
207	C13.I3	T	Wykonanie budżetu programu DIH
236	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: nagroda
251	C16.R1	M	Wsparcie projektów dotyczących sztucznej inteligencji
275	C18.R3	M	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności krajowego systemu opieki zdrowotnej oraz reorientacja wysoce złożonej opieki i zwiększenie wspólnego zestawu usług
276	C18.R4	M	Ustawa o ramowym statucie personelu ustawowej służby zdrowia, inne środki uzupełniające i poprawa wyspecjalizowanego systemu szkoleń zdrowotnych
277	C18.R5	M	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu produktów medycznych
280	C18.I2	T	Kampanie i działania na rzecz zdrowia publicznego

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
283	C18.I5	M	VALTERM ED system i platforma oceny technologii medycznych i korzyści z 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	Nagroda budżetowa za promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji
313	C21.I5	M	Wzrost wskaźnika cyfrowego dla szkół wyższych
320	C22.R5	M	Wejście w życie przepisów mających na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych
324	C22.I2	M	Wdrożenie konkretnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania usługami społecznymi.
341	C23.R11	M	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów modernizacji Państwowej Służby Zatrudnienia
346	C23.I4	T	Zakończono projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, obejmujące co najmniej 39000 pracowników i 64000 przedsiębiorstw.
353	C24.R2	M	Wejście w życie środków ustawodawczych i wykonawczych mających na celu wzmocnienie praw autorskich i pokrewnych
355	C24.I2	T	Modernizacja i zrównoważone zarządzanie infrastrukturą sztuk widowiskowych i muzycznych
359	C24.I2	T	Pobudzanie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych
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 o regulacji niektórych zawodów sportowych
369	C26.R3	M	Krajowa strategia na rzecz promowania sportu w walce z siedzącym stylem życia i brakiem aktywności fizycznej
375	C26.I3	T	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu
		Kwota transzy	5 341 630 724 EUR

3.6. 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 wydany na zakup lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
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 zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (co najmniej 231000 działań w co najmniej 160000 unikalnych lokalach mieszkalnych)
36	C2.I5	T	Zakończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 290000 m ²)
421	C3.I2	T	Zakończenie budowy laboratorium o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin.
50	C3.I3	T	Ulepszone ośrodki czyszczenia i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiału przeznaczonych do reprodukcji roślin z wzmocnionymi systemami szkolenia i bioasekuracji
78	C5.I2	T	Zmniejszenie objętości wody pobieranej z warstw wodonośnych
86	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: postępy w pracach
89	C6.I2	T	Sieć pozapodstawowa TEN-T: postępy w pracach kolejowych
90	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: przyznane projekty i postępy w ich zakończeniu
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 projektów dotyczących 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 interesów
436	C11.R3	M	Wejście w życie ustawy o obsłudze klienta oraz ustawy ustanawiającej Urząd Ochrony Klienta Finansowego
168	C11.I3	T	Przyznawanie projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej
170	C11.I4	T	Renowacja pojazdów w administracji publicznej
171	C11.I4	T	Renowacja energetyczna budynków publicznych (140000 m ²)
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 przestrzegania przepisów dotyczących odpadów
444	C12.I4	M	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
446	C12.I5	M	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Ustanowienie programu subsydiowania
448	C12.I5	M	Program dotacji wspierający gospodarkę 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 dzięki zmianom w ustawie 6/2023 z dnia 17 marca 2023 r.
193	C13.I1	T	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystający ze środków mających na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości
195	C13.I1	T	Inne działania w zakresie upowszechniania, komunikacji i finansowania
204	C13.I3	T	MŚP wspierane w ramach programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”
211	C13.I4	T	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub na 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	Zakończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki w miejscu docelowym
222	C14.I2	M	Uruchomienie platformy inteligentnego przeznaczenia w sektorze turystyki.
223	C14.I2	T	Beneficjenci innowacyjnych projektów technologicznych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi
225	C14.I4	T	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne położone na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów
226	C14.I4	T	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną
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	Dostosowanie infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach
241	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: nagroda
243	C15.I6	M	Wdrożenie technologii 5G: nagroda
454	C15.I8	M	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie zdolności naukowych, projektowania i innowacyjnej produkcji: nagroda
458	C16.R1	M	Piaskownice regulacyjne i hiszpańska Agencja Nadzoru Sztucznej Inteligencji (AESIA)
267	C17.I6	T	Wsparcie projektów mających na celu wzmocnienie strategicznych zdolności i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, projektów związanych ze strategią w zakresie precyzyjnej medycyny spersonalizowanej oraz wkładu w publiczny i prywatny instrument inwestycyjny w zakresie terapii zaawansowanych.
461	C17.I9	M	Publikacja 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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
298	C20.I1	T	Szkolenia modułowe w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych
467a	C20.I2	T	Tworzenie sal lekcyjnych „przedsiębiorczości”
301	C20.I3	T	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego
305	C21.R2	M	Materiały pomagające nauczycielom we wdrażaniu nowego programu nauczania oraz szkolenia specjalistów
310	C21.I2	T	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+
311	C21.I3	T	Jednostki towarzyszące i doradcze dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji
315	C22.R2	M	Publikacja w Dzienniku Urzędowym porozumień Rady Terytorialnej ds. Usług Społecznych oraz rozporządzeń ministerialnych
316	C22.R3	M	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzinnej
322	C22.I1	T	Usługi teleopieki domowej w Systemie Autonomii i Opieki dla Uzależnień (SAAD)
470	C22.I1	T	Miejsca zamieszkania, Niemieszkalne i Dienne
326	C22.I3	T	Projekty dotyczące poprawy dostępności
327	C22.I4	T	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej
347	C23.I5	T	Publiczne centra poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.
351	C23.I7	M	Ocena zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego
358	C24.I2	T	Zakup książek dla bibliotek
476	C25.I1	T	Zakończenie projektów wspierających MŚP w sektorze audiowizualnym
481	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (I)
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
485	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (I)
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 w zakresie przesyłu energii elektrycznej
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	8 147 023 469 EUR

3.7. Ósma rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
417	C1.R2	M	Opracowanie oprogramowania do realizacji 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	Rozmieszczone 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
119	C7.I2	T	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach
133	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (II)
141	C10.I1	T	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie bezrobotnych
142	C10.I1	T	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie zakładów przemysłowych na potrzeby 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 w zakresie napędzania cyfryzacji
441	C12.R2	M	Wejście w życie aktów stanowiących część drugiego pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
447	C12.I5	T	Program dotacji wspierający gospodarkę o obiegu zamkniętym: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
449	C13.R1	M	Wejście w życie zmian do ustawy o ochronie konkurencji
197	C13.I2	T	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”
208	C13.I3	T	Zakończenie programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”
209	C13.I3	T	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem cyfrowego zestawu narzędzi)
224	C14.I3	T	Beneficjenci w regionach poza półwyspem, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę ich konkurencyjności i zdolności przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych
237	C15.I1	M	Rozwój ultraszybkich sieci szerokopasmowych: Zakończenie projektu
281	C18.I3	M	System informacyjny sieci nadzoru nad zdrowiem publicznym
466a	C18.I6	T	Projekty dotyczące masowego przetwarzania danych
290	C19.I2	M	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
291	C19.I2	T	Zapewnienie podłączonych do internetu urządzeń 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 przestrzeń technologii stosowanej
302	C20.I3	T	Nowe miejsca kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.
309	C21.I1	T	Nowe miejsca dla pierwszego cyklu wczesnej edukacji
325	C22.I2	M	Zakończenie projektów na rzecz transformacji technologicznej usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z opieką mieszkaniową i rodzinami zastępczymi
471	C22.I2	T	Realizacja projektów pilotażowych
472	C22.I4	M	Inwestycje w usługi telefoniczne i internetowe wspierające ofiary przemocy wobec kobiet
342	C23.I1	T	Osoby, które ukończyły programy na rzecz 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 pośrednictwem programu badawczego
349	C23.I6	T	Zakończone projekty gospodarki społecznej
356	C24.I2	T	Ochrona, renowacja i wzbogacanie hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego
370	C26.I1	M	Cyfryzacja sektora sportu
371	C26.I1	T	Ośrodki medycyny sportowej
372	C26.I1	M	Zakończenie projektów informatycznych w ośrodkach wielkiej skali i w administracji antydopingowej
373	C26.I2	T	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych zajmujących się sportem i obiektami sportowymi
386	C28.R2	M	Przegląd korzyści podatkowych i zmiany
		Kwota transzy	5 307 469 700 EUR

3.8. Dziewiąta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
418	C1.R2	M	Biuro piaskownicy
18	C1.I3	T	Modernizacja linii kolejowych na niewielkie odległości (Cercanías)

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
19	C1.I3	T	Stacje ulepszono dzięki cyfryzacji
20	C1.I3	T	Ulepszone stacje „Cercanías”
28	C2.I1	T	Powierzchnia gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, przy średnim zmniejszeniu zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %
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 unikalnych lokalach mieszkalnych)
31	C2.I2	T	Nowe mieszkania wybudowane na wynajem socjalnym lub po przystępnych cenach zgodne z kryteriami efektywności energetycznej
33	C2.I3	M	Zakończenie renowacji budynków mieszkalnych i niemieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną
34	C2.I4	M	Zakończono renowację budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w gminach liczących mniej niż 5000 mieszkańców, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio 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 1230000 m ²)
423	C3.R6	M	Wejście w życie zmiany ustawy o rybołówstwie i ustawy w celu modernizacji systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.
48	C3.I1	T	Modernizacja zmodernizowanych systemów nawadniania 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 w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych
66	C4.I1	M	Ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania wiedzy o różnorodności biologicznej i zarządzania nią
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 w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej (część II)
426	C5.I3	M	Uruchomienie narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
427	C5.I1	T	Poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej
428	C5.I1	T	Poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej
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
81b	C5.I4	T	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 145 km linii brzegowej
87	C6.I1	T	Sieć bazowa TEN-T: zakończenie prac

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
92	C6.I2	T	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-T, inne prace
93	C6.I2	T	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna: zakończenie projektu
94	C6.I2	M	Sieć dróg państwowych dostosowana do obecnych przepisów
97	C6.I3	T	Infrastruktura intermodalna i logistyczna
98	C6.I3	T	Zakończenie projektów dotyczących dostępności kolei i projektów dotyczących 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 odnawialnej lub energii ze źródeł odnawialnych o wartości dodanej
120	C7.I2	T	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii odnawialnej na wyspach
126	C8.I1	T	Realizacja innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania
134	C9.I1	T	Program wspierania wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
135	C9.I1	M	Program wspierania wodoru odnawialnego: Ministerstwo zakończyło inwestycje
143	C10.I1	T	Rekultywowane grunty w zamkniętych kopalniach węgla 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	Wdrożono indywidualny plan opieki cyfrowej
172	C11.I4	T	Renowacje energetyczne w budynkach publicznych (1050000 m ²)
439	C11.I4	T	Wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach administracji centralnej
175	C11.I5	T	Przeszkolony personel administracji publicznej
180	C12.I1	T	Sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości
186	C12.I2	T	Zakończenie projektów PERTE i innowacyjnych projektów na rzecz transformacji przemysłu
188	C12.I3	T	Budowa nowych zdolności przetwarzania selektywnie zebranych odpadów komunalnych
443	C12.I3	T	Zakończenie projektów w zakresie gospodarowania odpadami
445	C12.I4	T	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie łańcucha wartości półprzewodników (II).
448c	C12.I6	T	Program dotacji dla sektora pojazdów elektrycznych (dotacje): Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
221	C14.I1	M	Zakończenie projektów mających na celu promowanie zrównoważonego charakteru kierunków turystycznych
227	C14.I4	T	Zakłady turystyczne zmniejszające roczne zużycie odpadów lub energii
228	C14.I4	T	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego o obecnym lub przyszłym wykorzystaniu w turystyce
242	C15.I5	M	Poprawa transgranicznej infrastruktury cyfrowej: zakończenie projektu
244	C15.I6	M	Wdrożenie technologii 5G: Zakończenie projektu
248	C15.I7	M	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wspierania przemysłu cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa oraz powiązanych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			działań.
455	C15.I8	T	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie zdolności naukowych, projektowania i innowacyjnej produkcji: wypłata.
456	C15.I8	T	MIKROPROCESOR PERTE. Utalentowane krzesła i mikroelektronika
252	C16.R1	T	Misje krajowe, do których zwrócono uwagę
253	C16.R1	M	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji
457	C16.R1	T	MIKROPROCESOR PERTE. Wzmocnienie ekosystemu kwantowego.
260	C17.I2	T	Zakończenie wszystkich projektów zwiększających infrastrukturę naukową i zdolności hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
264	C17.I4	T	Zakończenie stypendiów i dotacji wspierających hiszpańską karierę naukową
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 badań, rozwoju i innowacji w sektorze zdrowia.
460	C17.I6	T	Wypłata środków na projekty badawczo-rozwojowe w ramach programu PERTE Zdrowie
269	C17.I7	M	Ośrodek badawczo-rozwojowy w zakresie 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 programu PERTE Aerospace.
463	C18.I4	T	Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby w celu wymiany wiedzy
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	Cyfrowe szkolenia na rzecz zatrudnienia
292a	C19.I3	T	Szkolenia cyfrowe w środowisku pracy
469	C21.I6	T	Mikropoświadczenia dla szkół wyższych wydawane osobom dorosłym
323	C22.I1	T	Miejsca zamieszkania, niemieszkalne i dzienne.
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 kultury
474	C24.I2	T	Ochrona, renowacja i wzbogacanie hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego (Tabacalera)
478	C31.I1	T	Inwestycje promujące magazynowanie energii lub konsumpcję własną w oparciu o produkcję energii ze źródeł odnawialnych lub magazynowanie za licznikiem
479	C31.I1	T	Liczba inicjatyw przeprowadzonych przez społeczności

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			energetyczne
482	C31.I2	T	System wsparcia na rzecz wodoru odnawialnego: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje o udzieleniu zamówienia (II)
486	C31.I3	T	System wsparcia dla łańcucha wartości: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne decyzje 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: Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
		Kwota transzy	8 334 030 138 EUR

4. Pożyczka

Transze, o których mowa w art. 2 ust. 2, mają następującą strukturę:

4.1. Pierwsza transza (wsparcie w formie pożyczki):

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)
L15	C6.R3	M	Strategia na rzecz efektywności energetycznej
L40	C13.I8	M	Foco – rozporządzenia ustanawiające fundusz
L51	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności – InvestEU: Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między rządem Hiszpanii a Komisją Europejską
L72	C22.I6	M	Fundusz Skutków Społecznych: Rozporządzenie ustanawiające Instrument
		Kwota transzy	1 083 989 237 EUR

4.2. Druga transza (wsparcie w formie pożyczki):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L4	C2.I7	M	Umowa wykonawcza
L10	C3.I12	T	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności (MAPA) a SEIASA w sprawie wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru nawadnianych obszarów

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			(etap III)
L25	C13.I6	M	Umowa wykonawcza z ICO dotycząca zielonej linii ICO
L30	C13.I6	M	Umowa wykonawcza dla ICO – linia dotycząca przedsiębiorstw i przedsiębiorców (w tym fundusze kapitałowe)
L35	C13.I7	M	Następny Fundusz Technologiczny – umowa wykonawcza z osią
L53	C13.I13	M	Regionalny Fundusz Odporności: Umowa wykonawcza
L63	C15.I9	M	Instrument finansowy na rzecz 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 w formie pożyczki):

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.
L18	C11.I6	M	Rozporządzenie ustanawiające Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności
L22	C12.I7	M	System wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję
L23	C12.I7	M	System wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych (pożyczki): Ustanowienie systemu
L25a	C13.I6	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (I)
L44	C13.I9	T	Fundusz Wsparcia Wypłacalności dla Przedsiębiorstw Strategicznych
L47	C13.I12	M	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MŚP ENISA – umowa wykonawcza
L54	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania 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 środków finansowych w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia i sektora lotniczego i kosmonautycznego
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 na rzecz dekarbonizacji przemysłu (pożyczki): Ministerstwo zakończyło inwestycję
L87	C31.I8	M	Ustanowienie programu pożyczek

		Kwota transzy	16 076 023 143
--	--	----------------------	-----------------------

4.4. Czwarta transza (wsparcie w formie pożyczki):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L2	C2.R7	M	Wejście w życie zmiany tekstu skonsolidowanego ustawy o rehabilitacji gruntów i 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 projektów mających na celu wzmocnienie zdolności administracji publicznej w zakresie cyberbezpieczeństwa w dziedzinie zapobiegania zagrożeniom cybernetycznym, ich ochrony, wykrywania i reagowania na nie (program cyberbezpieczeństwa)
L19	C11.I6	T	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I)
L26	C13.I6	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)
L31	C13.I6	T	Linia ICO Przedsiębiorstw 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 fundusze kapitałowe) (I)
L45	C13.I10	T	FONREC
L48	C13.I12	T	Fundusz na rzecz przedsiębiorczości i MSP ENISA – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
L55	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania 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	Instrument finansowy na rzecz czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (I)
L78	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (I).
		Kwota transzy	18 612 013 429 EUR

4.5. Piąta transza (wsparcie w formie pożyczki):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
------------------	----------------------------------	--------------------------------	-------

	inwestycja)		
L9	C3.R8	M	Wejście w życie rozporządzenia w sprawie systemu informacyjnego dla gospodarstw rolnych
L16	C6.R3	M	Obliczanie śladu węglowego przez Dyрекcję Generalną ds. Dróg
L27	C13.I6	T	Zielona linia ICO – 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 Zwiększania 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 rozpowszechnianie treści projektów
		Kwota transzy	4 224 003 048 EUR

4.6. Szósta transza (wsparcie w formie pożyczki):

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 zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej
L13	C5.I5	T	Ograniczenie poboru 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 z funduszami kapitałowymi) (II)
L21	C11.I6	M	Fundusz Bezpieczeństwa i Zwiększania Odporności: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L24	C12.I7	T	System wsparcia strategicznych projektów w łańcuchu wartości samochodów elektrycznych i produktów rolno-spożywczych (pożyczki): Opublikowane umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi lub ostateczne uchwały o udzieleniu zamówienia
L28	C13.I6	T	Zielona linia ICO – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (IV)

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
L29	C13.I6	T	ICO Green Line – Ministerstwo ukończyło 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 ukończyło inwestycję.
L38	C13.I7	T	Kolejna technologia – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi i funduszami kapitałowymi (II)
L39	C13.I7	M	Kolejna Tech – Ministerstwo ukończyło inwestycję.
L42	C13.I8	T	Foco – umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe) (II)
L43	C13.I8	T	Foco – Ministerstwo ukończyło 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 ukończyło inwestycję.
L52	C13.I13	T	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności – InvestEU: Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji o wartości co najmniej 500 mln EUR przydzielone na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
L57	C13.I13	T	Regionalny Fundusz Zwiększania Odporności – Inne linie: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (IV)
L60	C13.I13	M	Regionalny Fundusz na rzecz Zwiększania Odporności – wkład w działania 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 Odporności – Ministerstwo Gospodarki i Transformacji Cyfrowej zakończyło inwestycję
L65	C15.I9	T	Instrument finansowy na rzecz czipów: Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi (II)
L66	C15.I9	M	Instrument finansowy na rzecz czipów: Ministerstwo ukończyło inwestycję.
L67	C17.I10	T	Inwestycje w wsparcie kapitałowe w sektorze zdrowia
L69	C17.I10	T	Wypłata środków w formie pożyczek na wsparcie sektora zdrowia i sektora lotniczego i kosmonautycznego
L70	C17.I10	T	Zwiększenie zdolności krajowego systemu opieki zdrowotnej w zakresie badań i rozwoju.
L73	C22.I6	T	Fundusz Skutków Społecznych: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym fundusze kapitałowe)
L74	C22.I6	M	Fundusz Skutków Społecznych: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L76	C25.I2	T	Realizacja projektów cyfryzacji i rozpowszechniania treści
L79	C25.I3	T	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Prawne umowy w sprawie finansowania podpisane z beneficjentami końcowymi (w tym z funduszami kapitałowymi) (II).
L80	C25.I3	M	Fundusz Centrum Audiowizualnego ICO: Ministerstwo zakończyło inwestycję
L81	C28.I1	T	Zakończenie działań w zakresie renowacji budynków mieszkalnych, osiągnięcie poprawy efektywności energetycznej.
L82	C28.I1	T	Zainstalowana infrastruktura ładowania pojazdów elektrycznych
L85	C31.I7	M	Zakończenie projektów dekarbonizacji, w tym projekt pilotażowy

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			dotyczący funduszu zachęcającego przedsiębiorstwa do dekarbonizacji (umowa dotycząca dwutlenku węgla na transakcje różnicowe)
L88	C31.I8	T	System wsparcia na rzecz 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: DODATKOWE USTALENIA

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 36/2020 z dnia 30 grudnia 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 której skład wchodzi wszyscy ministrowie odpowiedzialni za plan, której przewodniczyć będzie prezydent rządu. Komisja ustanowiła ogólne wytyczne polityczne dotyczące opracowywania i wdrażania planu naprawy gospodarczej i monitoruje jego realizację. Jego prace będą wspierane przez Komitet Techniczny składający się z 20 członków administracji publicznej, któremu przewodniczy Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich.
- Nowo utworzony Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich w Ministerstwie Finansów będzie organem odpowiedzialnym za plan wobec Komisji Europejskiej. Instytucja ta będzie odgrywać 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 lat 2021–2023. Proponowane kamienie milowe i wartości docelowe są jasne, a proponowane wskaźniki są odpowiednie, akceptowalne i solidne.
- Ministerstwo odpowiedzialne za każde działanie będzie odpowiedzialne za podejmowanie działań mających na celu osiągnięcie odpowiednich celów pośrednich i celów zgodnie z zasobami budżetowymi, natomiast 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 główny kontroler administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado – IGAE) przeprowadzi kontrole w celu poświadczenia osiągnięcia kamieni milowych i celów oraz osiągniętych wyników. Środki przeznaczone na realizację planu zostaną włączone do budżetu instytucji rządowych na szczeblu centralnym.
- Ustanowiono ustalenia mające na celu zaangażowanie kluczowych podmiotów w realizację planu. Ustanawia się nową konferencję sektorową na potrzeby planu w celu ukierunkowania współpracy między regionami, podmiotami lokalnymi i instytucjami rządowymi na szczeblu centralnym w celu realizacji planu. Jeżeli chodzi o kontrolę parlamentarną, art. 22 dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 stanowi, że rząd składa Wspólnej Komisji Parlamentarnej ds. Unii Europejskiej kwartalne sprawozdania z postępów w realizacji planu odbudowy, transformacji i odporności.

2. Ustalenia dotyczące zapewnienia Komisji pełnego dostępu do danych bazowych

Aby zapewnić Komisji pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, Hiszpania wprowadza następujące ustalenia:

Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich (Ministerstwo Finansów), jako koordynator hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, odpowiada 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 zakresie wykorzystania innych funduszy UE), za monitorowanie postępów w osiąganiu kamieni milowych i wartości docelowych, za nadzorowanie i zapewnienie wdrażania środków kontroli i audytu oraz za zapewnianie wszelkiej niezbędnej sprawozdawczości i wniosków o płatność oraz towarzyszącej im deklaracji zarządczej. Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich korzysta z systemu informatycznego („kawy”), który umożliwia ministerstwu i innym organom wdrażającym, kontrolnym i audytowym rejestrowanie wszystkich istotnych informacji, w tym zgłaszania kamieni milowych i wartości docelowych oraz wskaźników monitorowania, sprawozdań z kontroli i audytu oraz sprawozdań z zarządzania organów wykonawczych, które mają służyć za podstawę 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 krajowy organ podatkowy.

Ponadto w odniesieniu do kamienia milowego 173 oraz zobowiązań dotyczących audytu i kontroli podjętych w kontekście pierwszego wniosku o płatność Hiszpania zawarła dwie umowy w celu ułatwienia wymiany informacji na temat beneficjentów rzeczywistych przedsiębiorstw zagranicznych: jedno między Ogólną Radą Notarialną i Urzędem Skarbowym, a drugie między tą ostatnią a College of Property Registrars. Ponadto Hiszpania wydała rozporządzenie ministerialne (rozporządzenie HFP/55/2023), w którym upoważniła organy odpowiedzialne za organizację wezwań do zwracania się o dane beneficjentów rzeczywistych do przedsiębiorstw zagranicznych, w odniesieniu do których organy krajowe nie posiadają 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 konfliktu interesów i zapobieganiu mu, 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 Komisja, na wniosek, miała pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, które potwierdzają należyte uzasadnienie wniosku o płatność, zarówno do celów oceny wniosku o płatność zgodnie z art. 24 ust. 3 rozporządzenia (UE) 2021/241, jak i do celów audytu i kontroli.