Rada
Unii Europejskiej

Bruksela, 7 lipca 2021 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer referencyjny:
2021/0156 (NLE)

10150/21
ADD 1 REV 2

ECOFIN 637
CADREFIN 332
UEM 172
FIN 513

NOTA

Od:	Sekretariat Generalny Rady
Do:	Delegacje
Dotyczy:	ZMIENIONY ZAŁĄCZNIK do decyzji wykonawczej Rady w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Hiszpanii

Delegacje otrzymują w załączeniu wyżej wymieniony zmieniony załącznik do decyzji wykonawczej Rady w wersji uzgodnionej przez Grupę Roboczą Radców Finansowych na podstawie wniosku Komisji COM(2021) 322.

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

1. Opis reform i inwestycji

A. KOMPONENT 01: PLAN DZIAŁANIA NA RZECZ ZRÓWNOWAŻONEJ, BEZPIECZNEJ I OPARTEJ NA SIECI MOBILNOŚCI W OBSZARACH MIEJSKICH I METROPOLITALNYCH

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z jakością powietrza, które dotyczą przede wszystkim głównych obszarów metropolitalnych i doprowadziły do ponad 20 000 przedwczesnych zgonów w Hiszpanii w 2018 r. Nadrzędnym celem reform i inwestycji w tym komponencie jest przejście na czystą, bezpieczną i inteligentną mobilność w miastach. Cele szczegółowe realizowane w ramach tego komponentu są następujące:

- przyspieszenie wdrażania stref niskoemisyjnych we wszystkich gminach liczących ponad 50 000 mieszkańców i stolic w prowincji oraz rozpowszechnienie mobilności elektrycznej;
- promowanie aktywnej mobilności, a także innych środków mających na celu ograniczenie korzystania z samochodów prywatnych;
- cyfrowa i zrównoważona transformacja sektora transportu publicznego jako prawdziwa alternatywa dla korzystania z pojazdów prywatnych;
- poprawa jakości i niezawodności krótkodystansowych przewozów kolejowych w celu zwiększenia ich efektywnego wykorzystania w środowiskach metropolitalnych ze szkodą dla pojazdu prywatnego;
- optymalizacja zarządzania ruchem i ułatwienie podejmowania decyzji w celu promowania czystszej mobilności.

Komponent ten odnosi się do zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020), promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), a także w sprawie zacieśnienia współpracy na różnych szczeblach administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 4 2019).

Oczekuje się, że żaden środek w tym składniku nie spowoduje znaczącej szkody 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 „nie czyń poważnych szkód” („DNSH”) (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C1.R1) - plan stopniowego wprowadzania 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 przynoszące korzyści publiczne;

- Zarządzenie TMA/178/2020 zmniejszające obciążenia administracyjne związane z zatwierdzaniem i rozmieszczaniem instalacji ładowania energii elektrycznej na stacjach paliw;

- Zmieniony kodeks techniczny budynku, zwiększający minimalne ilości infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych zarówno na parkingach mieszkalnych, jak i w placówkach usługowych, przekraczając minimalne wymogi dyrektywy w sprawie efektywności energetycznej budynków; oraz

- Zmienione rozporządzenie Elektrotechniczne o niskim napięciu, zawierające obowiązki dotyczące infrastruktury ładowania na parkingach, które nie są związane z budynkiem.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C1.R2) - ustawa o mobilności i finansowaniu transportu

Celem tego środka, wdrażanego za pomocą ustawy, jest zapewnienie ram regulacyjnych stanowiących podstawę odnowionej polityki mobilności w Hiszpanii opartej na poprawie zrównoważonego rozwoju i wymiaru cyfrowego.

Ustawa przewiduje co najmniej:

- ustanowienie mechanizmu płatności za korzystanie z dróg państwowych, który ma zostać wprowadzony od 2024 r. zgodnie z zasadą „zanieczyszczający płaci". Celem takiego środka jest internalizacja kosztów zewnętrznych transportu drogowego, tworząc w ten sposób zachęty do większej efektywności w tym sektorze i prowadząc do redukcji emisji gazów cieplarnianych.

- szereg obowiązków i wytycznych metodologicznych mających zastosowanie do gmin i przedsiębiorstw o określonej wielkości, aby zachęcić do wdrażania, odpowiednio, planu zrównoważonej mobilności w miastach i programów mobilności związanej z pracą zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju;

- ustanowienie mechanizmu służącego zwiększeniu dyscypliny w planowaniu infrastruktury zgodnie z zaleceniami wydanymi przez niezależny organ budżetowy (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIReF), uwzględniający kwestie zrównoważonego rozwoju oraz analizy kosztów i korzyści społecznych;

- stworzenie przewidywalnego systemu finansowania transportu miejskiego w gminach kraju w oparciu o jednolite kryteria podziału środków publicznych;

- wprowadzenie piaskownicy regulacyjnej ułatwiającej innowacje w sektorze mobilności i transportu oraz ich wejście na rynek;

- poprawa zarządzania zgodnie z zaleceniami AIReF poprzez ustanowienie: (i) krajowy system mobilności służący wspieraniu koordynacji i współpracy między trzema administracjami terytorialnymi odpowiedzialnymi za transport i mobilność; (ii) Wyższa Rada ds. Transportu i Mobilności jako organ doradczy, omawiający i angażujący sektory produkcyjne, środowiska akademickie i społeczeństwo obywatelskie w określanie polityk w zakresie transportu i mobilności; oraz (iii) zintegrowanej platformy informacyjnej na temat transportu i mobilności w celu zintegrowania informacji pochodzących z różnych administracji i źródeł zewnętrznych na temat transportu i mobilności. Umożliwi to administracjom optymalizację kształtowania polityki publicznej i poprawę ich zdolności reagowania na sytuacje kryzysowe i sytuacje nadzwyczajne.

Środek ten zostanie opublikowany w Dzienniku Urzędowym do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C1.I1) - Obszary niskoemisyjne i przekształcenie transportu miejskiego i metropolitalnego

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

Projekty inwestycyjne, które mają 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; d) środki na rzecz priorytetowego traktowania transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i pasów ruchu dla pieszych; e) zachęcanie do rozpowszechnienia w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; f) parkingi służące odstraszaniu usytuowane poza tymi gminami i stolicami prowincji w celu ograniczenia ruchu do centrum miejskiego oraz g) rozbudowa lub modernizacja systemu transportu kolejowego (np. metro lub kolej); h) projekty cyfryzacji uzupełniające środki wspierające mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym systemy informacji w czasie rzeczywistym dotyczące usług transportu publicznego, mobilność jako usługa, projekty mające na celu poprawę systemów biletowych intermodalnych lub międzyusługowych, projekty wspierające zarządzanie ruchem i mobilnością oraz analizę informacji w celu zwiększenia efektywności systemu transportu oraz (i) wszelkie inne projekty, które: i. przyczyniają się do poprawy jakości powietrza, zwłaszcza na obszarach miejskich; ii. zachęcają do ograniczania korzystania z transportu

prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych; iii. zachęcają do korzystania z transportu publicznego lub iv. zachęcają do aktywnej i zdrowej mobilności

Projekty realizowane przez władze lokalne będą na przykład składać się z: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; oraz d) środki zachęcające i priorytetowe w zakresie transportu zbiorowego i aktywnej mobilności

Pomoc ta przyznawana jest gminom liczącym ponad 50 000 mieszkańców i stolic w prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, może zostać przyznana gminom liczącym od 20 000 do 50 000 mieszkańców.

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

Zachęty do przekształcania floty pasażerskiej i towarowej przedsiębiorstw transportowych obejmują następujące linie pomocy: a) pomoc na zakup bezemisyjnych i niskoemisyjnych pojazdów pasażerskich i towarowych; b) pomoc na rozwój infrastruktury uzupełniania paliwa dla pojazdów użytkowych napędzanych paliwami alternatywnymi (elektrycznymi, LNG, CNG i biometanem); c) pomoc dla przedsiębiorstw na zakup lub adaptację przyczep i naczep do transportu intermodalnego; oraz d) pomoc dla przedsiębiorstw na złomowanie starych pojazdów.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności wsparcie dla linii pomocy 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 autokary) zgodne z normą EURO VI-E (kategorie M2 i M3, zazwyczaj międzymiastowe autokary); oraz bezemisyjne[1], niskoemisyjne[2] i LNG/CNG ciężarówki napędzane biopaliwami, biopłynami i paliwami z biomasy[3]. W przypadku linii pomocy b) infrastruktura

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

[2] Zgodnie z definicją w art. 3 pkt 12 rozporządzenia (UE) 2019/1242: których emisje CO2 wynoszą mniej niż połowę emisji odniesienia CO2 ze wszystkich pojazdów w podgrupie pojazdów; wartości odniesienia różnią się w zależności od typu samochodu ciężarowego.

[3] Biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy spełniają kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29–31 oraz w przepisach dotyczących biopaliw spożywczych i paszowych określonych w art. 26 dyrektywy w sprawie odnawialnych źródeł energii (UE) 2018/2001 (RED II) oraz powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych; a pojazdy objęte wsparciem w ramach RRF wykorzystują wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą RED II; a poziom biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym ulega z czasem zwiększeniu.

uzupełniania paliwa dla pojazdów użytkowych musi spełniać warunki dotyczące biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy[4].

Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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 działania zostaną wdrożone do dnia 31 grudnia 2025 r.

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

Środek ten ma na celu wspieranie zgodności z hiszpańskimi ramami krajowymi w dziedzinie energii alternatywnej w transporcie, przyspieszenie realizacji krajowego zintegrowanego planu w dziedzinie energii i klimatu oraz wspieranie spójności terytorialnej poprzez elektryfikację mobilności na obszarach wiejskich. Inwestycja jest ujęta w różnych programach pomocy, które zachęcają do wprowadzania pojazdów elektrycznych i pojazdów zasilanych ogniwami paliwowymi, a jednocześnie wspierają indywidualne projekty innowacyjne związane z łańcuchem wartości elektromobilności i ogólnie odnowioną flotą pojazdów, w tym wykorzystanie technologii ekologicznego wodoru. Inwestycja obejmuje również instalację publicznych stacji ładowania na obszarach mieszkalnych oraz w krajowej sieci drogowej. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków w celu przyznania programów pomocy obejmują: (i) zmniejszenie wpływu na środowisko, (ii) wykonalność techniczno-gospodarcza, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) odtwarzalność i skalowalność, (v) tworzenie miejsc pracy związane z projektem, bezpośredni i pośredni oraz (vi) wpływ na łańcuch wartości i synergię z innymi sektorami, głównie przemysłowymi.

Inwestycja ta zostanie wdrożona do dnia 31 sierpnia 2025 r.

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

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

[4] Biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy spełniają kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29–31 oraz w przepisach dotyczących biopaliw spożywczych i paszowych określonych w art. 26 dyrektywy w sprawie odnawialnych źródeł energii (UE) 2018/2001 (RED II) oraz powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych; a pojazdy objęte wsparciem w ramach RRF wykorzystują wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą RED II; a poziom biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy/udział biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w koszyku krajowym ulega z czasem zwiększeniu.

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

ADIF realizuje inwestycje w infrastrukturę kolei *Cercanías*, w tym modernizację torów, modernizację dworców, poprawę systemu elektryfikacji i sygnalizacji. Ponadto RENFE odpowiada za realizację inwestycji w modernizację zarządzania publicznym transportem kolejowym. Inwestycje obejmują głównie pięć wymiarów: a) cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach; b) systemy informacji dla pasażerów; c) poprawa kontroli dostępu; d) dostosowanie automatów do sprzedaży do nowych technologii; oraz e) wyposażenie obiektów na stacjach sieci Cercanías.

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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
1	C1.R1	Kamień milowy	Postanowienie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy 23/2020	Przepis porządkowy i dekret królewski wskazujący ich wejście w życie				Q4	2020	Wejście w życie (i) rozporządzenia TMA/178/2020 w sprawie zmniejszenia obciążeń administracyjnych związanych z instalacją urządzeń do ładowania pojazdów elektrycznych w stacjach paliw oraz określenie czasu potrzebnego na unieszkodliwienie infrastruktury, (ii) dekret królewski z mocą 23/2020 z dnia 23 czerwca 2020 r., deklarowanie użyteczności publicznej infrastruktury ładowania o mocy powyżej 250 kW w celu przyspieszenia budowy tego rodzaju urządzeń
2	C1.R1	Kamień milowy	Zmiany do kodeksu technicznego budynku (do potwierdzenia), do rozporządzenia elektrotechnicznego o niskim napięciu oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego regulującego publiczne usługi ładowania	Przepis kodeksu, rozporządzenia i dekretu królewskiego wskazujący ich wejście w życie				Q2	2022	Wejście w życie: (i) zmiany do kodeksu technicznego budynku (do potwierdzenia) przewidujące: a) obowiązek zapewnienia preinstalacji punktów ładowania w 100 % nowych miejsc parkingowych w budynkach mieszkalnych i 20 % nowych miejsc parkingowych w budynkach użytkowych i innych, b) instalowanie jednego punktu ładowania na każde 40 nowych miejsc parkingowych (i jeden na każde 20 miejsc parkingowych w budynkach administracji publicznej) oraz c) obowiązek zainstalowania wcześniej istniejących parkingów niemieszkalnych posiadających więcej niż 20 miejsc parkingowych na każde z powyższych wymagań (tj. zainstalowanie jednego punktu ładowania na każde 40 miejsc parkingowych) do 2023 r. (ii) zmiany do rozporządzenia elektrotechnicznego o niskim napięciu w celu uwzględnienia obowiązków dotyczących infrastruktury ładowania parkingów samochodowych, które nie są połączone z budynkiem; oraz (iii) dekret królewski regulujący publiczne usługi ładowania, w tym relacje między podmiotami uczestniczącymi w świadczeniu usługi (operatorzy punktów ładowania, dostawcy usług w zakresie mobilności elektrycznej) oraz ustanawiający ich prawa i obowiązki
3	C1.R2	Kamień milowy	Przyjęcie ustawy o zrównoważonej mobilności i finansowaniu transportu	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2023	Wejście w życie ustawy o zrównoważonej mobilności i finansowaniu transportu, poprawiającej planowanie, koordynację i skuteczność polityki transportu publicznego, wspierającej cyfryzację transportu i korzystanie z transportu publicznego oraz ustanawiającej system finansowania ochrony i wysyłki infrastruktury publicznej, który internalizuje koszty środowiskowe

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
4	C1.I1	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		mln EUR	0	400	Q4	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 o liczbie mieszkańców przekraczającej 50 000 mieszkańców oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20 000 do 50 000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz priorytetowe traktowanie tych środków. Kryteria wyboru zapewniają, proporcjonalnie, aby z całkowitego ostatecznego budżetu w wysokości 1 500 000 000 EUR co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów w zakresie zmiany klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 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	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR na promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		mln EUR	0	900	Q4	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, dotacje przyznawane i zakupy realizowane przez wspólnoty autonomiczne: 1) przyczynianie się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju poprzez dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych na: a) złomowanie starych pojazdów ciężarowych, b) odnowienie floty ciężkich pojazdów pasażerskich i towarowych za

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakup lub dostosowanie przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) zainstalowanie punktów ładowania i tankowania paliw alternatywnych (elektrycznych, LNG, CNG i biometanu); Dotacje powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01); lub 2) przyczynianie się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach, w których mieszka ponad 50 000 mieszkańców i stolic prowincji, poprzez wspieranie: a) przekształcania floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; d) środki na rzecz priorytetowego traktowania transportu zbiorowego i aktywnej mobilności, w tym infrastruktury rowerowej i pasów ruchu dla pieszych; e) zachęcanie do rozpowszechnienia w Hiszpanii nowych technologii bezemisyjnych w transporcie; f) parking w celu odstraszania usytuowany poza tymi gminami i stolicami prowincji w celu ograniczenia ruchu do centrum miejskiego; g) rozszerzenie lub modernizację systemu transportu kolejowego, takiego jak metro lub kolej; h) projekty cyfryzacji uzupełniające środki wspierające mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym systemy informacji w czasie rzeczywistym dotyczące usług transportu publicznego, mobilność jako usługa, projekty mające na celu poprawę systemów biletowych intermodalnych lub międzyusługowych, projekty wspierające zarządzanie ruchem i mobilnością oraz analizę informacji w celu zwiększenia efektywności systemu transportu oraz i) wszelkie inne projekty, które: i. przyczyniają się do poprawy jakości powietrza, zwłaszcza na obszarach miejskich; ii. zachęcają do ograniczania korzystania z transportu prywatnego na obszarach miejskich i metropolitalnych; iii. zachęcają do korzystania z transportu publicznego lub iv. zachęcają do aktywnej i zdrowej mobilności

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 900 000 000 EUR zostało przeznaczone na realizację celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku wsparcia celu klimatycznego wynoszącym 40 % zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
6	C1.I1	Wartość docelowa	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych		Liczba	0	25	Q4	2023	Zrealizowano co najmniej 25 projektów promujących mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju na 150 obszarach miejskich i metropolitalnych liczących ponad 50 000 mieszkańców oraz, pod pewnymi warunkami, na obszarach miejskich od 20 000 do 50 000 mieszkańców. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju są następujące: i. Projekty opracowane przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50 000 mieszkańców i stolic w prowincji i mogą być również, pod pewnymi warunkami, przydzielane gminom liczącym od 20 000 do 50 000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz priorytetowe traktowanie tych środków. Projekt jest zestawem określonych, wzajemnie powiązanych i skoordynowanych działań prowadzonych we wspólnym celu w określonych ramach czasowych i budżetowych, w odniesieniu do których wnioskuje się o dotację. Jedna gmina może zrealizować więcej niż jeden projekt. ii. Projekty promujące zrównoważoną mobilność na obszarach miejskich i metropolitalnych opracowane przez wspólnoty autonomiczne. Dotyczy to typologii a)–i) określonych w inwestycji C1.I1. Obszary miejskie

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i metropolitalne definiuje się jako gminy liczące ponad 50 000 mieszkańców, stolice prowincji oraz, pod pewnymi warunkami, gminy liczące ponad 20 000 mieszkańców. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt. iii. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu: a) złomowania starych pojazdów ciężarowych, b) odnowienia floty ciężkich pojazdów pasażerskich i towarowych za pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) zainstalowania punktów tankowania paliw alternatywnych (elektrycznych, LNG, CNG i biometanu). Należy dofinansować co najmniej 3000 pojazdów ciężarowych lub punktów uzupełniania paliwa, aby uznać, że ukończono jeden projekt promujący mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju. Dotacje powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).
7	C1.I1	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju		mln EUR	400	1 500	Q4	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 o liczbie mieszkańców przekraczającej 50 000 mieszkańców oraz, pod pewnymi warunkami, mogą być również przydzielane gminom liczącym od 20 000 do 50 000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz priorytetowe traktowanie tych środków. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 310 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										współczynniku klimatycznym wynoszącym 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.I1	Wartość docelowa	Nagroda za projekty zwiększające nowe formy mobilności na drogach państwowych		mln EUR	0	105	Q4	2024	Publikacja w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych przyznania przez Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej co najmniej 105 mln EUR na projekty służące poprawie dróg państwowych na obszarach miejskich. Projekty będą polegały na budowie nowych pasów rowerowych, rozszerzeniu stref dla pieszych, ograniczeniu parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach granicznych.
9	C1.I1	Wartość docelowa	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych		Liczba	25	280	Q4	2025	Zrealizowano co najmniej 280 projektów promujących mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych, aby przyczynić się do mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju na 150 obszarach miejskich liczących ponad 50 000 mieszkańców oraz, pod pewnymi warunkami, na obszarach miejskich od 20 000 do 50 000 mieszkańców. Projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju są następujące: i. Projekty opracowane przez gminy, które przyczyniają się do promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w gminach liczących ponad 50 000 mieszkańców i stolic w prowincji i mogą być również, pod pewnymi warunkami, przydzielane gminom liczącym od 20 000 do 50 000 mieszkańców. Projekty wspierają przypadki: a) przekształcenie floty transportu publicznego w celu osiągnięcia celów dyrektywy w sprawie ekologicznie czystych pojazdów oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01); b) wdrażanie stref niskiej emisji i zarządzanie nimi; c) cyfryzacji transportu publicznego, zarządzania nim i poprawy jego dostępności; d) środki mające na celu zachęcanie do transportu zbiorowego i aktywnej mobilności oraz priorytetowe traktowanie tych środków. Projekt jest zestawem określonych, wzajemnie powiązanych

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i skoordynowanych działań prowadzonych we wspólnym celu w określonych ramach czasowych i budżetowych, w odniesieniu do których wnioskuje się o dotację. Jedna gmina może zrealizować więcej niż jeden projekt. ii. Projekty promujące zrównoważoną mobilność na obszarach miejskich i metropolitalnych opracowane przez wspólnoty autonomiczne. Dotyczy to typologii a)–i) określonych w inwestycji C1.I1. Obszary miejskie i metropolitalne definiuje się jako gminy liczące ponad 50 000 mieszkańców, stolice prowincji i gminy posiadające pod pewnymi warunkami ponad 20 000 mieszkańców. Każda wspólnota autonomiczna może opracować więcej niż jeden projekt. iii. Projekty zapewniające dotacje dla przedsiębiorstw prywatnych w celu: a) złomowania starych pojazdów ciężarowych, b) odnowienia floty ciężkich pojazdów pasażerskich i towarowych za pomocą bardziej ekologicznych pojazdów, c) zakupu lub dostosowania przyczep lub naczep do transportu intermodalnego lub d) zainstalowania punktów tankowania paliw alternatywnych (elektrycznych, LNG, CNG i biometanu). Należy dofinansować co najmniej 3 000 pojazdów ciężarowych lub punktów uzupełniania paliwa lub punktów ładowania lub punktów uzupełniania paliwa, tak aby można było uznać, że zakończono jeden projekt promujący mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju. Dotacje powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
10	C1.I1	Wartość docelowa	Poprawa dróg państwowych na obszarach miejskich w celu promowania nowych form mobilności		Liczba	0	34	Q4	2025	Co najmniej 34 drogi państwowe na obszarach miejskich poprawiły się dzięki budowie nowych pasów rowerowych, rozszerzeniu stref dla pieszych, ograniczeniu parkingów lub poprawie bezpieczeństwa na przejściach granicznych. Inwestycja ta zostanie podjęta przez Ministerstwo Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej na drogach będących jego własnością na obszarach miejskich.
11	C1.I2	Wartość	Przyznawanie nagród za innowacyjne		mln EUR	0	250	Q2	2023	Publikacja w Dz.U. przyznania co najmniej 250 mln EUR

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
		docelowa	projekty promujące elektromobilność							w zaproszeniach wspierających innowacyjne projekty promujące elektromobilność. Kryteria wyboru stosowane w zaproszeniach do składania wniosków w celu przyznania programów pomocy obejmują: (i) zmniejszenie wpływu na środowisko, (ii) wykonalność techniczno-gospodarcza, (iii) poziom rozwoju technologicznego i innowacji, (iv) odtwarzalność i skalowalność, (v) tworzenie miejsc pracy związane z projektem, bezpośredni i pośredni oraz (vi) wpływ na łańcuch wartości i synergię z innymi sektorami, głównie przemysłowymi.
12	C1.I2	Wartość docelowa	Zainstalowane pojazdy elektryczne i punkty ładowania		Liczba	0	238 000	Q4	2023	Co najmniej 238 000 pojazdów elektrycznych (BEV, REEV, PHEV, FCEV) i dotowanych punktów ładowania
13	C1.I2	Wartość docelowa	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność		Liczba	0	85	Q4	2025	Ukończenie co najmniej 85 projektów realizowanych w ramach programu wsparcia projektów innowacyjnych w zakresie elektromobilności (MOVES Singulares).
14	C1.I3	Wartość docelowa	Linie kolejowe krótkiego zasięgu (Cercanías)		Liczba (km)	0	200	Q4	2023	Co najmniej 200 km linii kolejowych bliskich linii zmodernizowanych w dowolnym podsystemie: infrastruktura peronowa, torowa, elektryfikacja, bezpieczeństwo i łączność/sygnalizacja. Długość modernizowanych linii kolejowych na krótkich dystansach powinna być interpretowana pod względem długości zlokalizowanych na obszarach miejskich lub metropolitalnych, w których przeprowadzono znaczącą interwencję, która nie jest kwotą do wykonania lub naprawy. Interwencje mogłyby obejmować elektryfikację, wymianę torów, poprawę systemów sygnalizowania i bezpieczeństwa oraz ulepszenia stacji, które wykraczają poza konserwację i naprawy, i są realizowane wzdłuż terytorium kraju we wszystkich skupiskach ludności korzystających z usług Cercanías Ferroviarias.
15	C1.I3	Wartość docelowa	Stacje poprawiły się wraz z cyfryzacją		Liczba	0	420	Q4	2023	Co najmniej 420 stacji poprawiło się dzięki realizacji wszystkich lub niektórych projektów realizowanych przez RENFE jako operatora SPO, wymienionych poniżej: • cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach (takich jak inteligentna analiza wideo, cyberbezpieczeństwo i kontrola nadużyć finansowych) • systemy informacji dla pasażerów

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										• poprawa kontroli dostępu do stacji • projekty dotyczące automatów biletowych • dostosowanie obiektów
16	C1.I3	Wartość docelowa	Ulepszone stacje Cercanías		Liczba	0	20	Q4	2023	Co najmniej 20 stacji kolei Cercanías poprawiło się dzięki ADIF głównie pod względem robót związanych z dostępnością oraz nowych lub odnowionych torów kolejowych
17	C1.I3	Wartość docelowa	Łączny budżet przyznany na inwestycje w linie kolejowe krótkiego zasięgu		mln EUR	0	1 619	Q4	2024	Publikacja w Dz.U. skumulowanego budżetu przyznanego na inwestycje w linie kolejowe krótkiego zasięgu: co najmniej: 1 619 000 000 EUR.
18	C1.I3	Wartość docelowa	Linie kolejowe krótkiego zasięgu (Cercanías)		Liczba (km)	200	700	Q2	2026	Co najmniej 700 km linii kolejowych bliskich linii zmodernizowanych w dowolnym podsystemie: infrastruktura peronowa, torowa, elektryfikacja, bezpieczeństwo i łączność/sygnalizacja. Długość modernizowanych linii kolejowych na krótkich dystansach powinna być interpretowana pod względem długości zlokalizowanych na obszarach miejskich lub metropolitalnych, w których przeprowadzono znaczącą interwencję, która nie jest kwotą do wykonania lub naprawy. Interwencje mogłyby obejmować elektryfikację, wymianę torów, poprawę systemów sygnalizowania i bezpieczeństwa oraz ulepszenia stacji, które wykraczają poza konserwację i naprawy, i są realizowane wzdłuż terytorium kraju we wszystkich skupiskach ludności korzystających z usług Cercanías Ferroviarias. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
19	C1.I3	Wartość docelowa	Stacje poprawiły się wraz z cyfryzacją		Liczba	420	850	Q2	2026	Co najmniej 850 stacji poprawiło się dzięki realizacji wszystkich lub niektórych projektów realizowanych przez RENFE jako operatora SPO, wymienionych poniżej: • cyfryzacja systemów bezpieczeństwa na stacjach (takich jak inteligentna analiza wideo, cyberbezpieczeństwo i kontrola nadużyć finansowych) • systemy informacji dla pasażerów • poprawa kontroli dostępu do stacji • projekty dotyczące automatów biletowych • dostosowanie obiektów (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
20	C1.I3	Wartość docelowa	Ulepszone stacje Cercanías		Liczba	20	70	Q2	2026	Co najmniej 70 stacji kolei Cercanías poprawiło się dzięki ADIF głównie pod względem robót związanych z dostępnością oraz nowych lub odnowionych torów kolejowych (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)

B. KOMPONENT 02: REALIZACJA HISZPAŃSKIEJ AGENDY MIEJSKIEJ: PLAN REHABILITACJI I REGENERACJI OBSZARÓW MIEJSKICH

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy renowacji energetycznej budynków, ich dekarbonizacji oraz poprawy ich jakości i komfortu. Dotyczy on również mieszkań socjalnych na wynajem, zwiększenia ich zasobów oraz zapewnienia bardziej sprawiedliwej i sprzyjającej włączeniu społecznemu odbudowy. Ponadto komponent ten ma na celu przeciwdziałanie ubóstwu energetycznemu poprzez wspieranie mieszkań socjalnych lub mieszkań czynszowych po przystępnych cenach. Uwzględniono również działania związane z cyfryzacją. Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera wdrażanie hiszpańskiego krajowego planu w dziedzinie energii i klimatu, który przewiduje renowację 1 200 000 budynków mieszkalnych do 2030 r. oraz systemów ogrzewania i chłodzenia w średnio 300 000 budynkach mieszkalnych rocznie. W tym kontekście Hiszpania proponuje:

a) opracować i wdrożyć reformy, w tym hiszpańską agendę miejską, hiszpańską długoterminową strategię renowacji, ustawę mieszkaniową, ustawę o poprawie krajobrazu architektonicznego oraz utworzyć punkty kompleksowej obsługi dla renowacji budynków;
b) przeprowadzić renowację co najmniej 355 000 pojedynczych lokali mieszkalnych w ramach co najmniej 510 000 działań renowacyjnych, co najmniej 600 ha obszarów miejskich obejmujących co najmniej 40 000 budynków mieszkalnych i 690 000 m² budynków niemieszkalnych, co najmniej 26 000 budynków mieszkalnych w gminach i obszarach miejskich o liczbie mieszkańców poniżej 5 000 oraz co najmniej 1 230 000 m² budynków publicznych do 2026 r., osiągając średnie oszczędności energii pierwotnej na poziomie ponad 30 %, w tym poprzez renowację i modernizację systemów ogrzewania i chłodzenia;
c) wybudować co najmniej 20 000 nowych lokali mieszkalnych na wynajem społeczny lub po przystępnych cenach, przy czym zapotrzebowanie na energię pierwotną jest o co najmniej 20 % niższe od zapotrzebowania na budynki o niemal zerowym zużyciu energii; oraz
d) wdrożyć co najmniej 100 projektów pilotażowych na szczeblu lokalnym, które wspierają efektywność energetyczną i realizację hiszpańskiej agendy miejskiej.

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera transformację ekologiczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2019), a w szczególności poprawę efektywności energetycznej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020). Przyczynia się również do udoskonalenia wsparcia dla rodzin (zalecenie szczegółowe 2 2019); (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020) oraz pomaga skoncentrować gotowe projekty inwestycyjne na wstępie oraz promować inwestycje prywatne w celu pobudzenia 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C2.R1) - realizacja hiszpańskiej agendy miejskiej (i powiązany plan działania)

Celem tego środka jest przygotowanie i zatwierdzenie hiszpańskiej agendy miejskiej, która będzie dokumentem strategicznym i pozaregulacyjnym włączającym zrównoważony rozwój w dziedzinie polityki rozwoju obszarów miejskich. Będzie to również metoda pracy prowadząca wszystkie publiczne i prywatne zainteresowane strony do osiągnięcia sprawiedliwego i zrównoważonego rozwoju na ich poszczególnych obszarach oraz służyć administracji lokalnej, miastom i wsiom, niezależnie od ich liczebności, jako narzędzie o strategicznej, zintegrowanej i kompleksowej perspektywie, zgodnie z wymogami agendy miejskiej dla UE i nowej karty lipskiej.

Hiszpańska agenda miejska obejmuje diagnozę słabych punktów 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 strategiczne ramy skupiające się na następujących dziesięciu strategicznych wyzwaniach: wyzwania demograficzne; wyzwania w zakresie ochrony środowiska; wyzwania gospodarcze i społeczne; obecna sytuacja w zakresie zasobów budowlanych; wrażliwość na niekorzystne skutki zmiany klimatu; (wysokie) uzależnienie od turystyki; oraz ryzyko związane z zanieczyszczeniem.

Agenda miejska obejmuje również szczegółowy plan działania dla administracji krajowej oraz wytyczne mające na celu wspieranie podmiotów lokalnych w opracowywaniu ich własnych lokalnych planów działania zgodnie z metodologią 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 potrzeby spełnienia wymogów dyrektywy (UE) 2018/844 w sprawie charakterystyki energetycznej budynków i efektywności energetycznej Hiszpania ustanowi strategię renowacji w celu wsparcia renowacji krajowych zasobów budynków mieszkalnych i niemieszkalnych. Obejmuje to zarówno budynki publiczne, jak i prywatne i ma doprowadzić do osiągnięcia do 2050 r. wysokiej efektywności energetycznej i dekarbonizacji zasobów budowlanych, ułatwiając opłacalne przekształcenie istniejących budynków w budynki o niemal zerowym zużyciu energii.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2020 r.

Reforma 2 (C2.R2) - aktualizacja hiszpańskiej długoterminowej strategii renowacji do 2020 r. i powiązany plan działania

Celem tego działania 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 programie ERESEE. W celu wdrożenia programu ERESEE powołuje się kilka grup roboczych w celu opracowania jasnych zaleceń dotyczących realizacji planu działania na rzecz odbudowy i rewitalizacji obszarów miejskich. Sprawozdania zawierające zalecenia grup roboczych są publikowane.

W części III programu „Wdrażanie" ERESEE zawiera szereg działań, wśród których przedstawiono zestaw reform w ramach planu działania na rzecz odbudowy i odnowy obszarów miejskich oraz wspierania transformacji ekologicznej i cyfrowej. Plan działania

powinien skupiać się na jedenastu osiach i działaniach mających na celu poprawę zarządzania, regulacji i finansowania. Plan działania zostanie włączony do dokumentu strategicznego jako główny krok w kierunku wdrożenia programu ERESEE. Najważniejsze działania obejmują:

- Modernizacja budynków administracji publicznej (dostosowana do komponentu 11 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności);
- obszary funduszu wskazane do poprawy, w tym nowe podatki korzystne dla renowacji, zarówno w sektorze mieszkaniowym, jak i w sektorze usług;
- promowanie i mobilizowanie prywatnych środków finansowych;
- walka z ubóstwem energetycznym;
- wdrożenie nowego modelu energetycznego w sektorze budowlanym w celu zachęcenia do zużycia energii ze źródeł odnawialnych w budynkach;
- aktywizacja i zagregowany popyt na rehabilitację;
- poprawa warunków po stronie podaży poprzez pobudzenie modernizacji sektora rekultywacji poprzez badania, rozwój i innowacje, cyfryzację i monitorowanie, wzmocnienie 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.

Ten strategiczny dokument umożliwi wdrożenie programu ERESEE w ramach hiszpańskiego programu rozwoju miast z udziałem różnych organów administracji (centralnej, regionalnej i lokalnej).

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 2 (C2.R3) - Prawo mieszkaniowe

Celem tego środka jest wdrożenie, za pomocą ustawy o mieszkalnictwie, pierwszego rodzaju rozporządzenia w Hiszpanii, aby uwzględnić różne już istniejące instrumenty planowania publicznego, programowania i współpracy w celu wspierania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych. Ma ona na celu odbudowę i poprawę stanu istniejących zasobów mieszkaniowych, zarówno publicznych, jak i prywatnych, a także rewitalizację i odnowę środowiska mieszkalnego, w którym są one położone, w celu poprawy jakości życia. Ustawa dotyczy osiągnięcia wystarczającego poziomu zasobów mieszkaniowych na wynajem nieruchomości, dostępnych po przystępnych cenach.

Prawodawstwo obejmuje różne instrumenty planowania, programowania i współpracy, aby zapewnić przestrzeganie prawa do godnego i odpowiedniego mieszkania, w tym, jako jeden z priorytetów, odbudowę i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, a także regenerację i renowację środowiska mieszkalnego, w którym są one położone.

Ponadto ustawa powinna zachęcać do zwiększenia podaży przystępnych cenowo i socjalnych mieszkań poprzez zapewnienie zgodności z wymogami obecnie ustanowionymi dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z podstawowym dokumentem dotyczącym oszczędności energii (DB-HE) Kodeksu technicznego budynku (CTE) oraz

pozwoli uniknąć środków, które mogłyby utrudnić dostawy mieszkań w perspektywie średnioterminowej.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Reforma 3 (C2.R4) - Ustawa o jakości architektury i środowiska budowlanego oraz nowa strategia w zakresie architektury krajowej

Celem tej ustawy jest uznanie jakości architektury i budynków za dobro publiczne w celu poprawy jakości życia, promowania zakorzenienia społecznego architektury, promowania zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich i węzłów miejskich, przyczyniania się do rozwoju gospodarczego i społecznego oraz ochrony i ochrony dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego.

W tym celu ustawa dotyczy różnych inicjatyw i działań ściśle związanych z programami resocjalizacji i rewitalizacji w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności. W szczególności ustawa reguluje: (i) środki współpracy między jednostkami administracyjnymi w dziedzinie zamówień publicznych na projekty i prace architektoniczne, inżynieryjne 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.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Reforma 4 (C2.R5) - biura remontowe („punkt kompleksowej obsługi”)

Celem tego środka jest zachęcenie i rozszerzenie lokalnych biur remontowych utworzonych w niektórych gminach, aby towarzyszyć gospodarstwom domowym i społecznościom właścicieli w bardzo złożonych zadaniach związanych z renowacją budynku mieszkalnego.

W tym celu środek ten ma na celu dalsze wspieranie i rozszerzanie tego podejścia poprzez ustanowienie procesu zapewniającego skuteczną współpracę i współpracę między władzami centralnymi, regionalnymi lub lokalnymi. Obejmuje to wzmocnienie koordynacji wszystkich rodzajów pomocy publicznej (na szczeblu centralnym, regionalnym lub lokalnym). Wszystkie szczeble administracji publicznej są zaangażowane w te punkty kompleksowej obsługi, aby zmaksymalizować skuteczność działań renowacyjnych.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 5 (C2.R6) - Lepsze finansowanie działań renowacyjnych

Celem tego środka jest wyeliminowanie jednej z głównych przeszkód utrudniających rozpoczęcie prac remontowych, a mianowicie dostępu do finansowania na korzystnych warunkach. W celu uzyskania zatwierdzenia kredytu na renowację konieczne jest czasami udzielenie indywidualnej pożyczki każdemu indywidualnemu właścicielowi budynku. Stanowi to przeszkodę dla głębokiej i zintegrowanej renowacji budynków.

Aby rozwiązać ten problem, środek:

- Ustanawia nową linię gwarancyjną *Instituto de Crédito Oficial* (ICO) w celu częściowego pokrycia ryzyka pożyczek udzielanych przez prywatne instytucje finansowe na renowację budynków mieszkalnych;

- propaguje przyjęcie szczegółowych przepisów regulacyjnych, w tym reformy horyzontalnego prawa własności, w celu poprawy dostępu społeczności właścicieli do finansowania; oraz
- zachęca instytucje finansowe do stosowania zielonego finansowania.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycja 1 (C2.I1) - Program odbudowy na rzecz naprawy gospodarczej i społecznej w środowisku mieszkalnym

Celem tego środka jest wspieranie renowacji zwiększających efektywność energetyczną w budynkach mieszkalnych i dzielnicach. Działania w ramach tego środka obejmują realizację co najmniej 510 000 działań renowacyjnych w co najmniej 355 000 pojedynczych lokali mieszkalnych, co doprowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % w oparciu o świadectwa charakterystyki energetycznej. Wspierane będą następujące działania:

a) Program wspierający renowacje energetyczne na poziomie dzielnicy poprzez przyznanie dotacji i innego rodzaju wsparcia o średniej wartości 20 000 EUR na mieszkanie. W ramach programu dokonuje się renowacji co najmniej 600 hektarów obszarów miejskich, co doprowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % w oparciu o świadectwa charakterystyki energetycznej. Działania te obejmują poprawę efektywności energetycznej, wdrożenie infrastruktury na potrzeby elektromobilności, poprawę dostępności budynków i usuwanie substancji niebezpiecznych. Maksymalnie 15 % środków przeznacza się na ulepszenia na poziomie dzielnic, takie jak poprawa oświetlenia zewnętrznego, ścieżek rowerowych, zielonej infrastruktury i systemów odwadniania, z uwzględnieniem społeczno-gospodarczej charakterystyki sąsiedztwa.
b) Program wspierający termomodernizację budynków mieszkalnych poprzez przyznanie dotacji w wysokości średnio 15 000 EUR na mieszkanie. Poziom wsparcia jest wyższy w przypadku tych działań, w przypadku których zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną jest wyższe, 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 ramach zestawu działań uwzględnia się zachęty do renowacji energetycznej. Obejmuje to m.in. (i) możliwość odliczenia renowacji od podatku dochodowego od osób fizycznych, jeżeli osiągnięte zostanie zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %, oraz (ii) poprawę ram finansowania poprzez zachęcanie do partnerstw publiczno-prywatnych.

Dekret królewski określa wymogi techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30-procentowym zmniejszeniem zapotrzebowania na energię pierwotną. Zmiany w podatku dochodowym od osób fizycznych zatwierdza się dekretem królewskim z mocą ustawy, a ich celem jest określenie zachęt podatkowych do działań odnowy budynków w celu poprawy efektywności energetycznej.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C2.I2) - Program budowy mieszkań czynszowych w budynkach energooszczędnych

Celem tego środka jest wybudowanie co najmniej 20 000 nowych mieszkań do celów czynszu socjalnego lub po przystępnych cenach zgodnych z kryteriami efektywności energetycznej. Budynki te budowane są w szczególności na obszarach, na których mieszkania socjalne są obecnie niewystarczające, oraz na terenach będących własnością publiczną.

Zapotrzebowanie na energię pierwotną w budownictwie socjalnym jest co najmniej o 20 % niższe od zapotrzebowania na budynki o niemal zerowym zużyciu energii. W tym celu w dekrecie królewskim określono wymogi techniczne służące ograniczeniu wartości zapotrzebowania na energię pierwotną do 80 % limitu określonego w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu dotyczącego oszczędności energii (DB-HE) zawartego w kodeksie o budynkach technicznych (CTE).

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C2.I3) - Program odbudowy energetycznej budynków

Celem tego środka jest wspieranie renowacji energetycznej odpowiadających co najmniej 40 000 budynków mieszkalnych i 690 000 m^2 budynków niemieszkalnych oraz poprawa efektywności energetycznej i integracja energii ze źródeł odnawialnych. Program wspiera jedynie energię ze źródeł odnawialnych, z wyłączeniem paliw kopalnych, zapewnia większą intensywność pomocy wspólnotom energetycznym i umożliwia prefinansowanie działań renowacyjnych. Działania szczegółowe obejmują poprawę efektywności energetycznej poprzez izolację cieplną, wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w systemach ogrzewania i chłodzenia oraz poprawę systemu oświetlenia. Przewiduje się kryterium kwalifikowalności, zgodnie z którym średnia redukcja zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 % jest weryfikowana za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Celem tego środka jest wspieranie renowacji budynków w gminach i na obszarach miejskich o liczbie mieszkańców poniżej 5 000. Działania obejmują poprawę efektywności energetycznej budynków, urządzeń i infrastruktury publicznej, wytwarzania i zużycia energii ze źródeł odnawialnych, konsumpcji własnej i lokalnych społeczności energetycznych właścicieli oraz mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju (np. stacje ładowania). Przeprowadza się dwa rodzaje działań:

a) W odniesieniu do efektywności energetycznej co najmniej 26 000 renowacji energetycznych przeprowadza się w budynkach mieszkalnych, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % w oparciu o świadectwa charakterystyki energetycznej.

b) Co najmniej 250 unikalnych projektów w zakresie czystej energii jest realizowanych w drodze konkurencyjnych przetargów lub inwestycji władz lokalnych w następujących obszarach: (i) instalowanie energii elektrycznej lub ciepła i chłodu ze źródeł odnawialnych w budynkach lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % zużycia własnego); (ii) renowacje energetyczne budynków publicznych lub infrastruktury publicznej (osiągające co najmniej 30 % oszczędności energii

pierwotnej, zweryfikowane za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej); (iii) mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące zmiany rodzaju transportu lub elektromobilności); (iv) zmniejszenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu; oraz (v) lokalnej społeczności energetycznej lub innych projektów kierowanych przez społeczność w tych gminach.

W tym celu w Dzienniku Urzędowym publikowane są podstawy prawne i apel o pomoc inwestycyjną rozszerzoną na władze lokalne.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C2.I5) - Program odnowy budynków publicznych

Celem tego środka jest wspieranie renowacji energetycznej budynków publicznych, w tym w administracji publicznej, edukacji, opiece społecznej, sporcie, opiece zdrowotnej, kulturalnej lub publicznej. Renowacji podlega co najmniej 1 230 000 m^2 budynków publicznych, co doprowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % w oparciu o świadectwa charakterystyki energetycznej. Działanie wspiera: (i) poprawę wykorzystania wody, materiałów, gospodarowania odpadami i przystosowanie się do zmiany klimatu; (ii) poprawę dostępności budynków; (iii) usuwanie substancji niebezpiecznych i poprawę jakości powietrza w pomieszczeniach; oraz (iv) ochronę budynków.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 6 (C2.I6) - Program wsparcia rozwoju projektów pilotażowych dotyczących lokalnych planów działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej

Celem tego środka jest wspieranie władz lokalnych w realizacji dziesięciu celów strategicznych hiszpańskiej agendy miejskiej poprzez zatwierdzenie co najmniej 100 lokalnych planów działania. Dziesięć celów strategicznych hiszpańskiej agendy miejskiej to: (i) planowanie przestrzenne i użytkowanie gruntów w sposób bardziej racjonalny, zachowanie i ochrona; (ii) unikanie niekontrolowanego rozwoju miast i rewitalizacja istniejących miast; (iii) zapobieganie skutkom zmiany klimatu i odporności na nie oraz ograniczanie tych skutków; (iv) wykorzystywanie zasobów w sposób zrównoważony i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym; (v) promowanie bliskości i mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju; (vi) wspieranie spójności społecznej i dążenie do równości; (vii) promowanie gospodarki miejskiej i zachęcanie do niej; (viii) zapewnienie dostępu do mieszkań; (ix) przewodzenie innowacjom cyfrowym i ich promowanie; oraz (x) udoskonalenie instrumentów uczestnictwa i zarządzania.

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

Inwestycje w ramach tego działania 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
21	C2.R1	Kamień milowy	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji na rzecz odbudowy energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii.	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q2	2020	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej jako krajowej polityki miejskiej, która zapewni zintegrowane i kompleksowe planowanie strategiczne miast, oraz aktualizację długoterminowej strategii renowacji (LTRS) na rzecz odbudowy energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii (ERESEE) do 2020 r. Celem strategii ERESEE jest dokonanie 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.
21bis	C2.R2	Kamień milowy	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii	Publikacja zaleceń grup roboczych				Q2	2023	Publikacja szczegółowych zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia w 2020 r. aktualizacji długoterminowej strategii renowacji (LTRS) na rzecz odbudowy energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii (ERESEE). Celem strategii ERESEE jest dokonanie diagnozy zasobów budowlanych w Hiszpanii oraz usunięcie przeszkód i 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. W celu wdrożenia programu ERESEE powołuje się kilka grup roboczych w celu opracowania jasnych zaleceń dotyczących realizacji planu działania na rzecz odbudowy i rewitalizacji obszarów miejskich. Szczegółowe zalecenia zawierają plan działania i wytyczne metodologiczne dotyczące każdego środka, który należy podjąć, i skierowane do każdego zainteresowanego podmiotu (administracji publicznej, zainteresowanych stron itp.).
22	C2.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o mieszkalnictwie, w tym działania wspierające zwiększenie podaży mieszkań zgodnie z koncepcją budynku o niemal zerowym zużyciu energii	Przepis ustawy o mieszkalnictwie dotyczący wejścia w życie				Q3	2022	Ustawa o mieszkalnictwie obejmuje różne instrumenty planowania, programowania i współpracy w celu zapewnienia właściwego wykonywania prawa do godnych i odpowiednich warunków mieszkaniowych, w tym, jako jeden z priorytetów, odbudowę i poprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, a także regenerację i renowację obszaru mieszkalnego, w którym są one położone. Ustawa będzie zachęcać do zwiększenia podaży przystępnych cenowo i socjalnych mieszkań poprzez zapewnienie zgodności z wymogami obecnie ustanowionymi dla budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z podstawowym dokumentem dotyczącym oszczędności energii (DB-HE) Kodeksu technicznego budynku (CTE).
23	C2.R4	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego	Przepis ustawy o jakości architektury i środowiska				Q3	2022	Przyjęcie ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego, w tym zintegrowanego podejścia do remontów, które przyczyni się do wzrostu liczby budynków o niemal zerowym zużyciu energii, nie tylko pośród nowych budynków, ale także wśród tych już istniejących. Ustawa określa zasadę jakości w architekturze i środowisku zbudowanym, ustanawiając zrównoważenie środowiskowe i wkład

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				budowlanego dotyczący wejścia w życie						w osiągnięcie celów w zakresie efektywności energetycznej jako jedno z kluczowych kryteriów oceny oraz kierując niezbędną rekultywację parku w kierunku zintegrowanego podejścia do rekultywacji.
24	C2.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur remontowych („punkt kompleksowej obsługi")	Przepis rozporządzenia królewskiego w sprawie biur remontowych dotyczący wejścia w życie				Q3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego zakres działania biur remontowych („punkty kompleksowej obsługi") i ich finansowanie. Odbędzie się Sektorowa Konferencja Mieszkaniowa, a faza informowania społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego.
25	C2.R6	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy o odrębnej własności lokali w celu ułatwienia finansowania prac remontowych	Przepis ustawy o odrębnej własności lokali dotyczący wejścia w życie				Q3	2022	Zmiany do ustawy 49/1960 (ustawa o odrębnej własności lokali) z dnia 21 lipca w sprawie współwłasności w celu promowania renowacji i modernizacji budynków przez wspólnoty mieszkaniowe oraz dostępu do finansowania. Celem poprawki jest ułatwienie społecznościom właścicieli podejmowania decyzji o przeprowadzeniu prac remontowych, które przyczyniają się do poprawy efektywności energetycznej, oraz ułatwienie dostępu do finansowania bankowego.
26	C2.I1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie ram regulacyjnych dotyczących realizacji programu odnowienia; oraz dekret królewski z mocą ustawy regulujący zachęty podatkowe dochodowe dla osób fizycznych w celu wsparcia programu	Przepis dekretu królewskiego i dekretów królewskich z mocą ustawy dotyczący wejścia w życie				Q3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy prawne dla realizacji programu odnowienia; oraz dekret królewski z mocą ustawy regulujący zachęty podatkowe dochodowe dla osób fizycznych w celu wsparcia programu. W dekrecie królewskim określającym ramy regulacyjne określa się wymogi techniczne w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30-procentowym zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych. Przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego odbędzie się ogólnosektorowa konferencja w sprawie mieszkalnictwa, a faza informowania społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone.
27	C2.I1	Wartość docelowa	Zakończenie działań związanych z renowacją		Liczba	0	231 000	Q4	2023	Co najmniej 231 000 działań związanych z renowacją lokali mieszkalnych w co najmniej 160 000 pojedynczych lokali mieszkalnych, co pozwoli na zmniejszenie

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			lokali mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 231 000 działań w co najmniej 160 000 pojedynczych lokali mieszkalnych)							zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (łącznie). Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu „mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi - w tym akcesoriów, holów i korytarzy - w budynku stałym lub strukturalnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok" i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkanie socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Liczbę działań na rzecz odbudowy budynków mieszkalnych określa się jako sumę wszystkich działań na rzecz poprawy i odbudowy (w wyznaczonych dzielnicach, na poziomie budynków lub na poziomie mieszkaniowym) przeprowadzonych w ramach realizacji jednej z linii pomocy (pełna rewizja lub elementy budynku) lub zachęty podatkowej. Średni odsetek oszczędności zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych w celu osiągnięcia minimalnej wartości 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 rekultywacji we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagane są świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych prac i ich sumowanie w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii.
28	C2.I1	Wartość docelowa	Powierzchnia gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, przy średnim spadku zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %.		Liczba (ha)	0	600	Q2	2026	Ukończono co najmniej 600 hektarów gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu. Liczba ta obejmuje powierzchnię tych powiatów lub obszarów miejskich, które były przedmiotem działań na podstawie umów w ramach programu. Działania prowadzone są poprzez zapewnienie spełnienia wymagań technicznych w celu zapewnienia zgodności ze średnim 30-procentowym zmniejszeniem zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych podczas renowacji budynków. Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagane są świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych prac i ich sumowanie w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii.
29	C2.I1	Wartość docelowa	Zakończenie działań związanych z renowacją		Liczba	231 000	510 000	Q2	2026	Co najmniej 510 000 działań związanych z renowacją lokali mieszkalnych w co najmniej 355 000 pojedynczych lokali mieszkalnych, co pozwoli na zmniejszenie

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			lokali mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (510 000 działań w co najmniej 355 000 pojedynczych lokali mieszkalnych)							zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % (łącznie). Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu „mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi - w tym akcesoriów, holów i korytarzy - w budynku stałym lub strukturalnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok" i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkanie socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Liczbę renowacji budynków mieszkalnych określa się jako sumę wszystkich działań na rzecz poprawy i odbudowy (w wyznaczonych dzielnicach, na poziomie budynków lub na poziomie mieszkaniowym) przeprowadzonych w ramach realizacji jednej z linii pomocy (pełna renowacja lub elementy budynku) lub zachęty podatkowej. Średni odsetek oszczędności zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych w celu osiągnięcia minimalnej wartości 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 rekultywacji we wszystkich gminach, niezależnie od ich wielkości. Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagane są świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych prac i ich sumowanie w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
30	C2.I2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych dla realizacji programu na rzecz efektywnych energetycznie mieszkań czynszowych spełniających kryteria efektywności energetycznej	Przepis rozporządzenia królewskiego w sprawie wejścia w życie				Q3	2021	Przyjęcie dekretu królewskiego określającego ramy regulacyjne dla realizacji programu w zakresie efektywnych energetycznie mieszkań czynszowych spełniających kryteria efektywności energetycznej. W dekrecie królewskim określa się wymagania techniczne w celu zapewnienia w budownictwie budynku celu polegającego na osiągnięciu zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % mniejszego od wymogu dotyczącego budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi. W tym celu wymaga się ograniczenia wartości zużycia energii pierwotnej ze źródeł nieodnawialnych do 80 % wartości granicznej określonej w sekcji HE 0 podstawowego dokumentu dotyczącego oszczędności energii (DB-HE) Kodeksu technicznego budynku (CTE). Przed sfinalizowaniem dekretu królewskiego odbędzie się ogólnosektorowa konferencja w sprawie mieszkalnictwa, a faza informowania

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										społeczeństwa i inne procedury prawne zostaną zakończone.
31	C2.I2	Wartość docelowa	Nowe lokale mieszkalne zbudowane w zamian za czynsze socjalne lub po przystępnych cenach, spełniające kryteria efektywności energetycznej		Liczba	0	20 000	Q2	2026	Co najmniej 20 000 mieszkań zbudowanych w zamian za czynsze socjalne lub po przystępnych cenach spełniających kryteria efektywności energetycznej. Liczba ta odpowiada liczbie mieszkań, dla których należy ukończyć budowę, i odnosi się do czynszów socjalnych po przystępnych cenach, potwierdzonych świadectwem lub dowodem ukończenia i użytkowania mieszkań 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 dotyczącego oszczędności energii (DB-HE) Kodeksu technicznego budynku (CTE) zapewnia się poprzez świadectwo charakterystyki energetycznej.
32	C2.I3	Kamień milowy	Przyznawanie zamówień na renowacje budynków mieszkalnych i budynków niemieszkalnych, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %	Zagregowane decyzje w sprawie koncesji podejmowane przez wspólnoty autonomiczne				Q4	2023	Odpowiadająca renowacji co najmniej 40 000 lokali mieszkalnych i 690 000 m^2 budynków niemieszkalnych, przy czym średnia redukcja zapotrzebowania na energię pierwotną wynosi co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii na m^2 każdego rodzaju interwencji. Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu „mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi - w tym akcesoriów, holów i korytarzy - w budynku stałym lub strukturalnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok” i może obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkanie socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków.
33	C2.I3	Kamień milowy	Zakończenie renowacji lokali mieszkalnych i budynków niemieszkalnych, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %	Zagregowane świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych robót —				Q2	2026	Równowartość co najmniej 40 000 mieszkań mieszkalnych i 690 000 m^2 odnowionych budynków niemieszkalnych, co pozwala na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Równoważność określa się w odniesieniu do odpowiednich średnich oszczędności energii na m^2 każdego rodzaju interwencji. Do celów wskaźnika pojęcie mieszkania jest zgodne z definicją Eurostatu „mieszkanie jest pomieszczeniem lub zestawem pokoi - w tym akcesoriów, holów i korytarzy - w budynku stałym lub strukturalnie oddzielonej części budynku, który w sposób, w jaki został wybudowany, przebudowany lub przebudowany, jest przeznaczony do mieszkania przez jedno prywatne gospodarstwo domowe przez cały rok” i może

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obejmować, w stosownych przypadkach, mieszkanie socjalne lub publiczne. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagane są świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych prac i ich sumowanie w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii.
34	C2.I4	Wartość docelowa	Renowacja lokali mieszkalnych w gminach, w których liczba mieszkańców wynosi mniej niż 5 000, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %		Liczba	0	26 000	Q2	2026	Co najmniej 26 000 lokali mieszkalnych poddano renowacji w gminach liczących mniej niż 5 000 mieszkańców, co pozwoliło na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagane są świadectwa charakterystyki energetycznej ukończonych prac i ich sumowanie w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii.
35	C2.I4	Wartość docelowa	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5 000 mieszkańców		Liczba	0	250	Q2	2026	Co najmniej 250 unikalnych projektów w zakresie czystej energii ukończonych na szczeblu lokalnym w gminach liczących mniej niż 5 000 mieszkańców. Właściwości: Projekty, w tym projekty przyznawane w drodze przetargów konkurencyjnych lub inwestycje realizowane przez władze lokalne, w ramach wyboru lub połączenia następujących elementów: - instalacja energii elektrycznej lub cieplnej i chłodniczej ze źródeł odnawialnych w budynkach lub infrastrukturze publicznej (w tym co najmniej 80 % zużycia własnego). Może obejmować lokalne ogrzewanie/chłodzenie. - renowacje energetyczne budynków publicznych lub infrastruktury publicznej (osiągające co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej); - mobilność zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju (projekty dotyczące zmiany rodzaju transportu lub elektromobilności); - zmniejszenie zanieczyszczenia świetlnego dzięki lepszemu oświetleniu publicznemu; - projekty kierowane przez lokalne społeczności energetyczne lub inne społeczności w tych gminach.
36	C2.I5	Wartość docelowa	Ukończenie renowacji budynków publicznych,		Liczba (m^2)	0	290 000	Q4	2024	Co najmniej 290 000 m^2 (skumulowanych) budynków publicznych poddanych renowacji, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 290 000 m^2)							o co najmniej 30 %. Weryfikacja świadectw zakończenia prac lub świadectw odbioru robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów potwierdzających z każdej z gmin, które je otrzymują, zgodnie z art. 30 ustawy o subsydiach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (EELL). Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagana jest certyfikacja energetyczna ukończonych prac i ich agregacja w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii.
37	C2.I5	Wartość docelowa	Ukończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (1 230 000 m^2)		Liczba (m^2)	290 000	1 230 000	Q2	2026	Co najmniej 1 230 000 m^2 (skumulowane) budynków publicznych poddanych renowacji, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Weryfikacja świadectw zakończenia prac lub świadectw odbioru robót (Wspólnoty Autonomiczne) lub dokumentów potwierdzających z każdej z gmin, które je otrzymują, zgodnie z art. 30 ustawy o subsydiach (38/2003), jest weryfikowana po zakończeniu projektu (EELL). Aby uzasadnić zgodność z uzyskaną oszczędnością energii, wymagana jest certyfikacja energetyczna ukończonych prac i ich agregacja w celu potwierdzenia średnich uzyskanych oszczędności energii. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)
38	C2.I6	Wartość docelowa	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej		Liczba	0	100	Q4	2022	Co najmniej 100 gmin musi zatwierdzić swój lokalny plan działania (strategia miejska) i będzie on wyposażony w kryteria określone w hiszpańskim programie rozwoju miast, obejmujący ocenę i kierunki działań zgodnie z jej dziesięcioma celami strategicznymi.

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

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu poprawę stabilności, 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) zwiększenie zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt gospodarskich;
c) wdrożenie strategii promowania cyfryzacji w sektorach rolno-spożywczym i wiejskich jako całości; oraz
d) wspieranie zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji sektora rybołówstwa.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie 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 2020) oraz w sprawie promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej (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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C3.R1) – zmiana zasad regulujących stosunki handlowe w łańcuchu dostaw żywności, 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 ustawodawstwa krajowego regulującego stosunki handlowe w łańcuchu dostaw żywności (ustawa 12/2013), w tym, ale wykraczające poza transpozycję dyrektywy (UE) 2019/633. Działanie obejmuje co najmniej:

a) rozszerzenie zakresu stosowania prawa poprzez włączenie (i) stosunków handlowych zarówno do państw członkowskich, jak i państw trzecich w każdym przypadku, gdy podmiot gospodarczy ma siedzibę w Hiszpanii, oraz (ii) surowców i innych produktów objętych załącznikiem I do Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej;
b) rozszerzenie minimalnej treści umów na żywność poprzez włączenie (i) kar umownych, (ii) wyjątków z powodu siły wyższej oraz (iii) odniesienia do wniosku stron zaangażowanych o mediację w przypadkach braku porozumienia;
c) rozszerzenie wykazu nieuczciwych praktyk handlowych, takich jak jednostronne zmiany umów pod względem ilości lub zwrotu niesprzedanych produktów; oraz

d) uznając Agencję ds. Informacji i Kontroli Żywności za organ odpowiedzialny za ustanowienie i rozwój systemu kontroli niezbędnego do sprawdzania zgodności z prawem na szczeblu krajowym oraz za punkt kontaktowy dla współpracy między organami egzekwowania prawa, jak również 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 o zmianie ustawy 12/2013 w sprawie pilnych środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 2 (C3.R2) - Rozwój i przegląd ram regulacyjnych w zakresie zrównoważenia środowiskowego hodowli zwierząt gospodarskich

Środek ten przyczyni się do poprawy zrównoważenia środowiskowego hodowli zwierząt poprzez opracowanie i przegląd ram prawnych w następujący sposób:

a) opracowanie ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik (BAT) w celu ułatwienia obliczania emisji zanieczyszczeń i emisji gazów cieplarnianych w gospodarstwach hodowli trzody chlewnej i drobiu, a także uwzględnienie innych danych środowiskowych. Zapewnia lepszą ocenę przestrzegania przez hodowców zwierząt gospodarskich zobowiązań w zakresie emisji gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń;

b) stopniowej rewizji przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowlanych, które określają wymogi dotyczące lokalizacji, odległości, wielkości, warunków zdrowotnych, bezpieczeństwa biologicznego oraz infrastruktury ochrony środowiska i dobrostanu zwierząt w gospodarstwach w sektorach, które już ją posiadają (hodowla świń), a także ustanowienie nowych ram regulacyjnych w sektorach (hodowla drobiu), które nie zostały jeszcze uregulowane. Ustanawia ona indywidualne sektorowe zobowiązania do redukcji emisji, określając wymogi w zależności od ich udziału w wytwarzaniu gazów zanieczyszczających, zgodnie z zasadą proporcjonalności.

Środek ten obejmuje oba przepisy prawne, które mają zostać opublikowane do końca 2022 r. Przewiduje się w nim również, że wdrożenie ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik zostanie wdrożone w odniesieniu do gospodarstw hodowli trzody chlewnej i drobiu do dnia 31 grudnia 2023 r. Stosowanie zmienionych przepisów dotyczących planowania odbywa się stopniowo w ciągu około dwóch lat od ich opublikowania.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Celem tego działania jest uregulowanie nawożenia w rolnictwie, aby umożliwić spójne zajęcie się różnymi źródłami wsadu składników pokarmowych do gleb rolniczych. Ponadto zapewnia rolnikom doradztwo techniczne, aby wspierać ich zgodność z wymogami prawnymi i racjonalizację nawożenia. Obejmuje ono: (i) przeciwdziałanie negatywnym skutkom zmiany klimatu; (ii) zmniejszenie zanieczyszczenia wody azotanami i fosforanami pochodzenia rolniczego; oraz (iii) poprawa jakości powietrza.

Proponowane ramy prawne są powiązane z innym instrumentem prawnym: projekt dekretu królewskiego w sprawie ochrony wód przed zanieczyszczeniami rozproszonymi powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego (który zastępuje dekret królewski 261/1996 z dnia 16 lutego). Wiąże się ona również z opracowaniem planu działania mającego na celu zapobieganie, korygowanie i ograniczanie zanieczyszczeń rozproszonych powodowanych przez azotany, w szczególności pochodzące ze źródeł rolniczych. Działanie to wprowadza dekret królewski, transponujący dyrektywę 91/676/EWG z dnia 12 grudnia 1991 r. dotyczącą ochrony wód przed zanieczyszczeniami powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego, wyznaczającą bardziej ambitne cele niż dyrektywa azotanowa i zwiększającą spójność z celami planowania wodnego określonymi w ramowej dyrektywie wodnej.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 4 (C3.R4) - Zwiększanie zarządzania i zrównoważonego zarządzania hiszpańskim nawadnianiem

Celem tego środka jest ustanowienie mechanizmu zarządzania na szczeblu krajowym, aby umożliwić współpracę w zakresie nawadniania wszystkim sektorom i poziomom zainteresowanych organów publicznych. Obejmuje to zrównoważenie środowiskowe, kryteria wdrażania i aspekty związane z obowiązującym prawodawstwem. W ramach tego środka ustanawia się centrum monitorowania zrównoważonego nawadniania w Hiszpanii w celu dostarczenia danych na temat gospodarczego, społecznego i środowiskowego wpływu nawadniania na tym terytorium.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

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

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

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 6 (C3.R6) - przegląd krajowych ram regulacyjnych dotyczących regulacji zrównoważonego rybołówstwa.

Działanie to ma na celu: (i) zachęcanie do włączania zrównoważonego rozwoju gospodarczego i społecznego do zarządzania rybołówstwem; (ii) zapewnienie większej pewności prawnej wszystkim podmiotom w sektorze rybołówstwa; oraz (iii) zapewnienie większej przejrzystości, modernizacji i cyfryzacji w zarządzaniu rybołówstwem. Działanie to uwzględnia cele polityk i wyzwań UE, w tym reformę wspólnej polityki rybołówstwa,

strategię ochrony różnorodności biologicznej na okres do 2030 r., strategie morskie oraz cele zrównoważonego rozwoju.

Aby osiągnąć te cele, środek przyczynia się do osiągnięcia następujących celów:

a) przegląd obecnej ustawy o rybołówstwie w celu dostosowania jej do nowych kryteriów zrównoważonego rozwoju i potrzeb badawczych w rybołówstwie;
b) aktualizacja zarządzania różnymi narzędziami, metodami i spisami krajowymi łowisk w drodze dekretu królewskiego; oraz
c) wdrożenie ustawy o modernizacji systemów kontroli, inspekcji i sankcji w dziedzinie rybołówstwa.

Publikacja dekretu królewskiego w sprawie usprawnienia zarządzania różnymi narzędziami, metodami i skargami dotyczącymi krajowych łowisk planowana jest do dnia 30 czerwca 2022 r.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Celem tego środka jest poprawa efektywności i zrównoważonego charakteru nawadniania poprzez szereg wybranych działań. Wspiera oszczędność wody i efektywność energetyczną w działaniach nawadniających. Działania te obejmują:

a) działania modernizacyjne, w tym co najmniej: (i) działania na obszarach zastępujących wody powierzchniowe lub podziemne niekonwencjonalnym wykorzystaniem zasobów wodnych (takich jak woda odzyskana zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/741 i woda odsalana zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) w ramach procesu modernizacji; oraz (ii) działań, które zwiększają oszczędność wody lub prowadzą do dalszego spadku zapotrzebowania na wodę lub większej oszczędności energii;
b) modernizacja systemów nawadniania mających wpływ na energię, w tym (i) preferencyjne traktowanie działań, które nie wymagają energii elektrycznej do ich funkcjonowania w stosunku do tych, które jej potrzebują lub które muszą być zainstalowane z wykorzystaniem energii ze źródeł odnawialnych; oraz (ii) środki modernizacyjne mające na celu ułatwienie samowystarczalności w zakresie energii elektrycznej, w tym wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych; oraz
c) wspieranie nowych technologii, takich jak: (i) działania umożliwiające wyższy poziom wdrażania nowych technologii i innowacji w celu osiągnięcia bardziej wydajnego nawadniania; oraz (ii) działań proponujących wyższy stopień intensywności modernizacji nawadniania.

Realizację działania przeprowadza przedsiębiorstwo publiczne Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias (SEIASA). W tym celu porozumienie między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności 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 (woda odzyskana lub woda odsalana zgodnie

z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „Nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01));
b) wdrożenie systemów regulacji wody (rezerwy), które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne;
c) wymiana rowów na świeżym powietrzu na rury podziemne;
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 odsalana jest produkowana z wykorzystaniem najlepszej dostępnej technologii o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze. Wszystkie działania nawadniające przeprowadza się zgodnie z ramową dyrektywą wodną, przeprowadza się niezbędne oceny oddziaływania na środowisko zgodnie z dyrektywami 2009/147/WE i 92/43/EWG oraz wdraża się wymagane działania łagodzące w celu ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C3.I2) - Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt (I): Modernizacja laboratoriów zajmujących się zdrowiem zwierząt i roślin

Działanie to poprawia bezpieczeństwo żywnościowe w sektorze rolnym i hodowlanym poprzez zapewnienie szybkich działań w odpowiedzi na ogniska chorób zwierząt, w tym chorób dotykających również ludzi, a także szkodników roślin, poprzez rozwój infrastruktury niezbędnej do budowy obiektów o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3. W szczególności środek ten zapewnia uruchomienie następujących urządzeń:

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C3.I3) - Plan na rzecz zwiększenia zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i hodowli zwierząt (II): Wzmocnienie systemów budowania zdolności i bioasekuracji w szkółkach oraz ośrodkach oczyszczania i dezynfekcji

Środek ten wzmacnia zapobieganie chorobom zwierząt i szkodnikom roślin oraz ochronę przed nimi, których zachorowalność wzrosła w wyniku zmiany klimatu, poprzez poprawę budowania zdolności i systemów bioasekuracji w szkółkach oraz ośrodkach oczyszczania i dezynfekcji. Wzmacnia systemy bioasekuracji w zakładach produkcji materiału przeznaczonego do reprodukcji roślin, które odgrywają ważną rolę w pozyskiwaniu materiału wolnego od szkodników, a w konsekwencji zmniejszają stosowanie środków ochrony roślin.

Wsparcie przyjmuje formę pomocy inwestycyjnej ukierunkowanej na gospodarstwa rolne zajmujące się materiałem przeznaczonym do reprodukcji roślin oraz na ośrodki czyszczenia i dezynfekcji środków transportu żywych zwierząt. W szczególności przewiduje się dotacje

na poprawę technologiczną tych obiektów poprzez automatyzację, robotyzację i instalację nowych systemów oczyszczania i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna.

Środek ten obejmuje wzmocnienie co najmniej 465 ośrodków oczyszczania i dezynfekcji oraz ośrodków produkcji materiału rozmnażania roślin za pomocą rozszerzonych systemów szkoleniowych i systemów bezpieczeństwa biologicznego.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

Dokładniej rzecz ujmując, inwestycje dotyczą następujących kwestii:

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

Środek jest wdrażany w formie indywidualnych lub zbiorowych inwestycji w gospodarstwach rolnych lub przedsiębiorstwach świadczących usługi rolnicze. Co najmniej 5 000 gospodarstw musi posiadać ukończone projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona 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 w sektorze rolno-spożywczym i leśnym oraz w środowisku wiejskim

Środek ten określa działania w strategii cyfryzacji sektora 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, którą należy wdrożyć poprzez udzielanie pożyczek partycypacyjnych;
b) centrum innowacji cyfrowych dla przedsiębiorstw w sektorze rolno-spożywczym, które ma zostać wdrożone w drodze umowy wewnętrznej i zamówień publicznych w drodze przetargu konkurencyjnego;

c) Centrum monitorowania cyfryzacji w sektorze rolno-spożywczym za pośrednictwem umowy o partnerstwie między MAPA a organem współpracującym; oraz

d) platforma doradców Systemu Wiedzy i Informacji Rolnej (AKIS) służąca jako narzędzie wspierania transferu wiedzy i informacji między podmiotami AKIS, która ma zostać wdrożona w drodze umowy wewnętrznej i zamówień publicznych w drodze przetargu konkurencyjnego.

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

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), umową prawną między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a Empresa Nacional de Innovación (ENISA) oraz późniejszą polityką inwestycyjną instrumentu finansowego

i. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie na dalszych etapach łańcucha dostaw[5]; (ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych na poziomie nie niższym niż odpowiednie wskaźniki[6]; (iii) działalność i majątek związane ze składowiskami odpadów, spalarniami[7] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[8]; oraz (iv) działań

[5] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[6] 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. Poziomy odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

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

[8] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkody dla środowiska;

iii. zobowiązanie ENISA do weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego rozwoju.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

a) zakup 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 nabycie (i) co najmniej czterech urządzeń noktowizyjnych w celu wykrywania zakazanych działań; oraz (ii) dronów o wystarczającej mocy umożliwiającej kontrolę i monitorowanie oraz optymalizację istniejących środków;
c) rozszerzenie sieci rezerwatów poprzez utworzenie nowego rezerwatu morskiego; oraz
d) modernizacja istniejącego rezerwatu morskiego Faro de Alborán i jego otoczenia w celu ułatwienia dostępu, poprawy efektywności energetycznej, a także wyposażenia w odpowiednie urządzenia (tj. radiołączność radarową na Półwyspie) do monitorowania i kontrolowania rezerwy.

Zakup dwóch specjalnych statków pomocniczych oraz wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych w celu umożliwienia kontroli i monitorowania realizowane są w drodze procedur udzielania zamówień publicznych.

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 należą do najlepszej dostępnej technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze. Inwestycja dotycząca rozbudowy sieci rezerwatów morskich obejmuje badanie dotyczące utworzenia nowego rezerwatu morskiego, które planowane jest na podstawie umowy wewnętrznej. To samo dotyczy prac planowanych w celu modernizacji rezerwatu Faro de Alborán i jego otoczenia, które obejmują niezbędne badanie dotyczące budowy i optymalizacji energii.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 7 (C3.I7) - Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (II): Wspieranie badań naukowych w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury oraz wspieranie szkoleń

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

Nabycie dwóch sond akustycznych odbywa się na podstawie procedury udzielania zamówień publicznych, w ramach której przetarg odbywa się na zasadzie wyłączności. Wspieranie badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury odbywa się poprzez podpisanie umów z publicznymi instytucjami badawczymi oraz, w stosownych przypadkach, poprzez przydzielenie zasobów własnych na rekrutację obserwatorów na pokładzie lub poprzez 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 w sektorze rybołówstwa (III): Rozwój technologiczny i innowacje w rybołówstwie i akwakulturze

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

a) tworzenie partnerstw publiczno-prywatnych w celu pobudzenia niebieskiego wzrostu w sektorze w celu realizacji projektów, które służą jako katalizator procesów niebieskiej gospodarki; oraz

b) wsparcie rozwoju technologicznego i innowacji w tym sektorze.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

a) program pomocy na rzecz cyfryzacji sektora rybołówstwa i akwakultury, w tym (i) pomoc na urządzenia do elektronicznego przekazywania połowów oraz ich geolokalizacja dla statków o długości poniżej 12 m; oraz (ii) pomoc na instalację systemu nadzoru wykorzystującego kamery do zdalnego monitorowania rybołówstwa i zwalczania odrzutów dla statków o długości powyżej 24 metrów; oraz

b) nowoczesne rozwiązania ICT w zakresie nadzoru połowowego, w tym (i) system rejestracji połowów z możliwością śledzenia statków o długości poniżej 12 metrów; (ii)

ustanowienie służby pilotów bezzałogowych statków powietrznych na potrzeby kontroli i nadzoru rybołówstwa oraz systemu zdalnego monitorowania połowów statków rybackich o długości powyżej 24 metrów; oraz (iii) urządzenia i oprogramowanie (tj. instalacja drugiej zapory) służące zwiększeniu bezpieczeństwa hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 10 (C3.I10) - Plan na rzecz pobudzenia zrównoważonego rozwoju, badań naukowych, innowacji i cyfryzacji w sektorze rybołówstwa (V): Wsparcie na rzecz walki z nielegalnymi, nieraportowanymi i nieuregulowanymi połowami

Środek ten wspiera zwalczanie nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów, 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 zostaną wykorzystane do zwalczania nielegalnych, zgłoszonych i nieuregulowanych połowów.

Środek ten jest realizowany w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na budowę statków patrolowych oraz poprzez zmianę umowy z Hiszpańską marynarką wojenną w przypadku morskich statków patrolowych, która zapewni ochronę prawną dla przeniesienia 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 sektorze.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona 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 finansowania sektora rybołówstwa

Środek ten zapewnia finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa poprzez udzielenie pożyczki Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria (SAECA). Celem środka jest utworzenie linii finansowania projektów związanych ze zrównoważonym rybołówstwem, w tym: (i) poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa; (ii) cyfryzację procesów i systemów; (iii) poprawa wartości i identyfikowalności produktów; (iv) poszukiwanie nowych produktów i prezentacji, w tym opakowań; oraz (v) pobudzanie innowacji, poprawy efektywności energetycznej oraz przechodzenia na energię o mniejszym wpływie na zmianę klimatu.

Środek jest wdrażany w drodze porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA w celu wsparcia finansowania projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa. Mechanizm ten opiera się na udzieleniu SAECA pożyczki na utworzenie linii finansowania mającej na celu ponowną gwarancję projektów obejmujących działania związane ze zrównoważoną działalnością połowową. Umowa zawiera warunek gwarantujący, że inwestycje dokonane w ramach tego finansowania są zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

W celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), porozumienie prawne między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego

i. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie na dalszych etapach łańcucha dostaw[9]; (ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych na poziomie nie niższym niż odpowiednie wskaźniki[10]; (iii) działalność i majątek związane ze składowiskami odpadów, spalarniami[11] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[12]; oraz (iv) działań i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkody dla środowiska; oraz

[9] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[10] 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. Poziomy 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.

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

[12] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
39	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 w sprawie pilnych środków dotyczących rolnictwa i żywności oraz ustawy 8/2020 o zmianie ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020, ustawa 8/2020, ustawa 12/2013 o wejściu w życie				Q4	2020	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 (luty 25 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 doprowadzenie do tego, by ceny produktów żywnościowych pokrywały koszty produkcji, zapobieżenie utracie 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 na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego w celu zatwierdzenia wyżej wymienionego dekretu królewskiego z mocą ustawy poprzez przyjęcie ustawy.
40	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego	Przepis ustawy 12/2013 o wejściu w życie				Q4	2021	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego, wykraczających poza minimalne wymogi dyrektywy (UE) 2019/633. Ta poprawka prawna promuje różne działania na rzecz bardziej przejrzystego i zrównoważonego łańcucha wartości żywności, co pociąga za sobą zmiany (i) rozszerzenia zakresu stosowania prawa na stosunki handlowe; (ii) minimalna zawartość umów na żywność zostaje rozszerzona na praktycznie wszystkie transakcje.
41	C3.R2	Kamień milowy	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 z uwzględnieniem kryteriów dotyczących gospodarstw rolnych w różnych sektorach	Przepis dotyczący ram regulacyjnych w momencie wejścia w życie				Q4	2022	Ramy regulacyjne dotyczące opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik ułatwiają obliczanie emisji zanieczyszczeń i emisji gazów cieplarnianych w gospodarstwach hodowli trzody chlewnej i drobiu, a także rejestrowanie innych danych dotyczących środowiska. Stopniowa rewizja przepisów dotyczących planowania w sektorach hodowlanych ureguluje wymogi dotyczące lokalizacji, wielkości, warunków sanitarnych i infrastruktury w gospodarstwach, modyfikując wymogi dotyczące hodowli trzody chlewnej oraz tworząc nowe ramy regulacyjne dla sektora drobiarskiego.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
42	C3.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego odżywiania w glebach rolnych.	Przepis dotyczący ram normatywnych w momencie wejścia w życie				Q1	2023	Te ramy normatywne mają na celu uregulowanie prac związanych z nawożeniem i promowanie doradztwa technicznego dla rolników w celu racjonalizacji nawożenia i spełnienia wymogów prawnych.
43	C3.R4	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie mechanizmu zarządzania w celu usprawnienia hiszpańskiego systemu nawadniania.	Przepis rozporządzenia królewskiego w sprawie wejścia w życie				Q4	2022	Dekret królewski ustanawia mechanizm zarządzania na szczeblu krajowym, tak aby sektory, których to dotyczy, mogły współpracować w zakresie aspektów związanych z nawadnianiem w Hiszpanii, takich jak zrównoważony rozwój, kryteria wykonania, przepisy itp. Ma on również na celu utworzenie obserwatorium zrównoważonego nawadniania w Hiszpanii.
44	C3.R5	Kamień milowy	Przyjęcie drugiego planu działania w ramach strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Rolnictwa				Q4	2022	Środek ten zapewnia ciągłość strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i środowiska wiejskiego w drugim planie, którego celem jest zmniejszenie przepaści cyfrowej, promowanie wykorzystania danych oraz promowanie rozwoju działalności gospodarczej i nowych modeli biznesowych.
45	C3.R6	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie zarządzania krajowymi łowiskami	Przepis rozporządzenia królewskiego w sprawie wejścia w życie				Q2	2022	Dekret królewski dostosowuje zarządzanie różnymi narzędziami, metodami i spisami krajowymi łowisk, ułatwiając lepsze zarządzanie przedsiębiorstwami i uwzględniając cele głównych polityk i wyzwań UE, takie jak m.in. reforma wspólnej polityki rybołówstwa, strategia ochrony różnorodności biologicznej na okres do 2030 r., strategie morskie lub cele zrównoważonego rozwoju.
46	C3.I1	Wartość docelowa	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap I)		mln EUR	0	260	Q3	2021	Umowa o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SEIASA (etap I; wykonanie budżetu w wysokości 260 000 000 EUR) wdraża warunki planu poprawy wydajności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tej inwestycji. Ta norma prawna reguluje m.in. publiczny/prywatny system finansowania inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego działania.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
47	C3.I1	Wartość docelowa	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap II)		mln EUR	0	303	Q4	2022	Umowa o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SEIASA (etap II; 303 000 000 EUR wykonania budżetu) wdraża warunki planu poprawy wydajności i zrównoważonego charakteru nawadniania realizowanego w ramach tego projektu inwestycyjnego. Ta norma prawna reguluje m.in. publiczny/prywatny system finansowania inwestycji w modernizację nawadniania, kryteria wyboru projektów, procedury realizacji planu oraz wykaz działań, które należy przeprowadzić w związku z wykonaniem budżetu w ramach tego działania.
48	C3.I1	Wartość docelowa	Modernizacja systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej		Liczba (ha)	0	100 000	Q2	2026	Co najmniej 100 000 hektarów zmodernizowanych systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej. Powierzchnia zmodernizowana za pomocą inwestycji w ramach planu odbudowy i zwiększania odporności, a także typologia prowadzonych działań znajdują odzwierciedlenie w umowach o współpracy podpisanych przez SEIASA ze wspólnotami nawadniającymi, których to dotyczy, lub podmiotami, które zarządzają zasobami wodnymi na Wyspach Kanaryjskich. Umowy te określają konkretne działania, które należy podjąć w celu zagwarantowania oszczędności wody i efektywności energetycznej w zmodernizowanych systemach nawadniania. Niektóre z działań, które należy przeprowadzić w ramach tego planu, to: (i) Zastąpienie wykorzystania wód gruntowych lub powierzchniowych wykorzystaniem niekonwencjonalnych zasobów wodnych (odzyskanych lub odsalanych zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) (ii) wdrożenie systemów regulacji wody, które umożliwiają nawadnianie grawitacyjne (wykorzystując różnicę wysokości, tak aby transport wody nie wymagał wykorzystania energii), (iii) zastąpienie pompowni i instalacji kopalnych niezbędnych do pompowania odnawialnych źródeł energii (przez filtrowanie energii fotowoltaicznej), (iv) wymiana rowów na wolnym powietrzu wykonanych z betonu lub ziemi na zakopane rury, (v) budowa stacji filtracyjnych i pompowni oraz (vi) instalacja liczników i systemów zdalnego zarządzania. Do 2. kwartału 2026 r. zmodernizowane zostaną

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										co najmniej 100 000 hektarów systemów nawadniających pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej, co jest możliwe do zweryfikowania w ramach porozumień między wspólnotami nawadniającymi SIEASA a wspólnotami nawadniającymi.
49	C3.I2	Wartość docelowa	Rozpoczęcie eksploatacji obiektu dla zwierząt, laboratorium o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin		Liczba	0	3	Q4	2023	Te trzy obiekty to laboratorium bezpieczeństwa biologicznego poziomu 3 (LCSA-Santa Fe), instrument bezpieczeństwa biologicznego dla zwierząt poziomu 3 (LCV-Algete) oraz Krajowe Laboratorium Zdrowia Roślin w Lugo.
50	C3.I3	Wartość docelowa	Udoskonalone ośrodki oczyszczania i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiałów przeznaczonych do reprodukcji roślin dzięki wzmocnionym systemom szkolenia i bioasekuracji		Liczba	0	465	Q4	2023	Co najmniej 465 ośrodków oczyszczania i dezynfekcji oraz ośrodków produkcji materiałów przeznaczonych do reprodukcji roślin ze wzmocnionymi systemami szkoleń i bioasekuracji. Rozwój zdolności obejmuje poprawę i budowę obiektów do czyszczenia i dezynfekcji w całej Hiszpanii, a bioasekuracja polega na posiadaniu dostępnych, nowoczesnych i wyposażonych obiektów do czyszczenia i dezynfekcji. Czyszczenie i dezynfekcja stanowią kluczowy filar środków bezpieczeństwa biologicznego, dlatego zasadnicze znaczenie ma udoskonalenie technologiczne tych obiektów, takie jak automatyzacja, robotyzacja, instalacja nowych systemów oczyszczania i dezynfekcji, takich jak dezynfekcja termiczna lub instalacja systemów.
51	C3.I4	Wartość docelowa	Plan inwestycyjny na rzecz promowania zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich		mln EUR	0	307	Q2	2022	Ukończenie 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). W podstawach regulacyjnych określa się, 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.
52	C3.I4	Wartość docelowa	Ukończone projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze		Liczba	0	5 000	Q2	2026	Co najmniej 5 000 gospodarstw rolnych ukończyło projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych. Rolnictwo precyzyjne obejmuje geolokację i systemy nawigacji

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			źródeł odnawialnych							satelitarnej (GNSS), gromadzenie danych w czasie rzeczywistym za pomocą czujników oraz obrazów satelitarnych i lotniczych, wraz z systemami informacji geograficznej (GIS), mapowanie, komunikację i łączność, efektywność energetyczną obejmuje kondycjonowanie i izolację budynków (składy i budynki pomocnicze) oraz systemy, które optymalizują kontrolę klimatyczną gazów cieplarnianych oraz zużycie energii i cieplnej w gospodarstwach rolnych i gospodarstwach hodowlanych, gospodarka o obiegu zamkniętym obejmuje struktury służące wykorzystaniu i odzyskiwaniu szczątków rolnych i produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego.
53	C3.I5	Wartość docelowa	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a ENISA		mln EUR	0	30	Q2	2023	Podpisanie trzech umów (jeden rocznie) między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a ENISA w celu wsparcia transformacji cyfrowej MŚP sektora rolno-spożywczego poprzez linię wsparcia dla innowacyjnej lub technologicznej przedsiębiorczości w hiszpańskim sektorze rolno-spożywczym (wykonanie budżetu: 30 000 000 EUR; 10 000 000 EUR rocznie). Umowy o współpracy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a ENISA określają warunki linii przedsiębiorczości opartej na technologii w celu 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) dotyczącymi transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie testu zrównoważonego rozwoju, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Celem tej inwestycji jest realizacja kilku celów hiszpańskiej strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i środowiska wiejskiego oraz zawartych w niej planów działania.
54	C3.I5	Wartość	Wspierane MŚP z sektora rolno-		Liczba	0	60	Q4	2023	Co najmniej 60 MŚP z sektora rolno-spożywczego przyznało kredyty na

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
		docelowa	spożywczego wdrażające innowacyjne i cyfrowe projekty biznesowe							realizację innowacyjnych i cyfrowych projektów biznesowych. Celem tej linii wsparcia jest udzielenie pożyczek partycypacyjnych, aby zachęcić przedsiębiorstwa do opracowywania rentownych i innowacyjnych projektów związanych z handlem elektronicznym i konsolidacją przemysłu 4.0, co jest jednym z wielu innych dźwigni zmian w cyfrowych modelach biznesowych dla przemysłu spożywczego. Gwarantuje się m.in. poprzez kryteria wyboru, że transakcje dokonywane w ramach tej inwestycji przez te MŚP z tymi pożyczkami są zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) dotyczącymi transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie testu zrównoważonego rozwoju, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
55	C3.I6	Kamień milowy	Zakup sprzętu ICT dla rezerwatów morskich będących przedmiotem zainteresowania oraz kontrakty na zakup statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich	Publikacja na platformie zamówień publicznych informacji o udzieleniu zamówienia				Q4	2022	Ogłoszenie na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na zakup sprzętu ICT dla rezerwatów rybnych oraz udzielenie dwóch zamówień na nabycie dwóch statków specjalnego przeznaczenia do celów rezerwatów morskich. Sprzęt teleinformatyczny dla rezerwatów morskich obejmuje: (i) radiołączność radiową latarni morskiej Alborán z Hiszpanią kontynentalną, (ii) zakup co najmniej czterech urządzeń noktowizyjnych w celu wykrywania zakazanych działań oraz (iii) zakup dronów o wystarczającej mocy umożliwiającej kontrolę i monitorowanie oraz optymalizację istniejących środków, a także zmniejszenie wpływu na środowisko. W przypadku zakupu statku specjalnego do budowy nowego rezerwatu morskiego należy poszukiwać najlepszej technologii umożliwiającej przestrzeganie wytycznych technicznych „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).
56	C3.I7	Kamień milowy	Umowy z publicznymi instytucjami badawczymi	Podpisanie umów z publicznymi instytucjami badawczymi				Q4	2021	Podpisanie umów z publicznymi instytucjami badawczymi w celu promowania badań w dziedzinie rybołówstwa i akwakultury, zapewniających podejście ekosystemowe do podejmowania decyzji w zakresie zarządzania rybołówstwem

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
57	C3.I7	Wartość docelowa	Zakup sond akustycznych do badań w dziedzinie rybołówstwa		Liczba	0	2	Q2	2022	Opublikowanie na platformie zamówień publicznych zamówienia udzielonego na zakup dwóch sond akustycznych przeznaczonych na badania naukowe w dziedzinie rybołówstwa. Celem uzyskania dwóch sond na dwa istniejące statki badawcze jest zapewnienie jakości uzyskanych danych, a tym samym sprzyjanie naukowym ocenom różnych stad gatunków pelagicznych, przyczyniając się do zrównoważonego charakteru rybołówstwa i podejmowania decyzji w kwestiach zarządzania rybołówstwem w oparciu o najlepszą wiedzę naukową.
58	C3.I8	Wartość docelowa	Projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne wspierające odporność i zrównoważony charakter sektora rybołówstwa i akwakultury		Liczba	0	20	Q4	2023	Ukończenie co najmniej 20 projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w celu przyjęcia nowych technologii, które sprzyjają odporności i zrównoważonemu rozwojowi sektora rybołówstwa i akwakultury.
59	C3.I9	Kamień milowy	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) oraz systemu nadzoru połowów	Instalacja drugiej przegrody zaporowej				Q4	2023	Cyfrowe wzmocnienie informacji o połowach i nadzór nad nimi, w tym instalacja drugiej zapory sieciowej (zapory przeciwpożarowej) w celu zwiększenia bezpieczeństwa hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE), zgodnie z wymogami ustanowionymi w krajowym systemie bezpieczeństwa (ENS) w odniesieniu do wysokiego poziomu bezpieczeństwa oraz cyfryzacją statków rybackich.
60	C3.I10	Kamień milowy	Zakup lekkich łodzi patrolowych i pełnomorskich statków patrolowych w celu zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów	Publikacja na platformie zamówień publicznych informacji o udzieleniu zamówienia				Q4	2022	Opublikowanie na platformie zamówień publicznych zamówienia na cztery nowe lekkie łodzie patrolowe i trzy odnowione pełnomorskie statki patrolowe wykorzystywane do zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów, które nadal stanowią jedno z największych istniejących zagrożeń dla ekosystemów morskich. Dotacje powinny być udzielane zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).
61	C3.I11	Wartość docelowa	Finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa		mln EUR	0	5	Q2	2022	Zatwierdzenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SAECA w sprawie wsparcia finansowania projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa poprzez udzielenie Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria (SAECA) pożyczki w wysokości co najmniej 5 000 000 EUR na utworzenie linii finansowania przeznaczonej na regwarancję projektów obejmujących

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										działania związane ze zrównoważoną działalnością połowową; poprawa warunków pracy i bezpieczeństwa działania; oraz digitalizacji procesów i systemów. Wyżej wymieniona umowa zawiera klauzulę gwarantującą, że transakcje wspierane w ramach tej inwestycji są zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) dotyczącymi transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie testu zrównoważonego rozwoju, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

D. KOMPONENT 04: EKOSYSTEMY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności uwzględnia podatność Hiszpanii na bezpośrednie i pośrednie negatywne skutki zmiany klimatu wynikające z jej biogeografii i geomorfologii poprzez poprawę stanu ochrony ekosystemów, w stosownych przypadkach poprzez ich odbudowę ekologiczną, odwrócenie procesu utraty różnorodności biologicznej, zapewnienie zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych oraz ochronę i poprawę usług ekosystemowych. Element ten przyczynia się również do dostosowania ekosystemów do negatywnych skutków zmiany klimatu poprzez przyjęcie środków mających na celu zminimalizowanie jej skutków poprzez skupienie się na pożarach lasów. Należy położyć dodatkowy nacisk na ochronę, zachowanie i odbudowę ekosystemów morskich.

Wdrożenie tego elementu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększenia odporności umożliwi (i) zainicjowanie niebieskiego programu na rzecz poprawy stanu mórz i ich różnorodności biologicznej; (ii) zwiększenie udziału chronionych obszarów morskich poprzez ochronę co najmniej 18 % terytorium Hiszpanii do końca 2025 r. (ochrona fauny i flory); oraz (iii) wprowadzenie po raz pierwszy w Hiszpanii ram zarządzania obszarami morskimi.

Ponadto będzie również chronić obszary wiejskie, ich ekosystemy, różnorodność biologiczną i obszary zalesione oraz zarządzać nimi w sposób zrównoważony. Obszary wiejskie, na których wyludnienie miało szczególnie negatywne skutki, są w dużej części bogatym hiszpańskim dziedzictwem naturalnym i w związku z tym są źródłem bogactwa lokalnego, stwarzając możliwości odwrócenia tendencji demograficznej.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności wspiera inwestycje w transformację ekologiczną i cyfrową (zalecenie szczegółowe nr 3 2020). Wspiera także właściwe gospodarowanie gruntami, w szczególności gospodarkę leśną, ochronę przyrody i odbudowę, które są zgodne z celami Europejskiego Zielonego Ładu i unijnej strategii ochrony różnorodności biologicznej na okres do 2030 r.

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

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

Reforma 1 (C4.R1) - Ochrona bioróżnorodności lądowej i morskiej

Reforma ta ma na celu aktualizację przepisów dotyczących różnorodności biologicznej i dziedzictwa naturalnego oraz wsparcie wypełnienia zobowiązań wynikających z Konwencji o różnorodności biologicznej oraz niedawno przyjętej unijnej strategii ochrony różnorodności biologicznej na okres do 2030 r.

Głównym działaniem w ramach tej reformy będzie przygotowanie, zatwierdzenie i wdrożenie strategicznego planu na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej (jak określono w ustawie nr 42/2007 o dziedzictwie naturalnym i różnorodności biologicznej),

który będzie miał długotrwały wpływ na ochronę wszystkich hiszpańskich systemów naturalnych i zarządzanie nimi, a także na usługi świadczone społeczeństwu. Reforma będzie również obejmować następujące środki w ramach tego działania:

a) Przyjęcie strategii na rzecz różnorodności biologicznej, nauki i wiedzy, która określi główne luki badawcze i określi konkretne obszary, w których konieczne są badania nad różnorodnością biologiczną.
b) Przyjęcie dekretu królewskiego w sprawie zatwierdzenia planu dla sieci morskich obszarów chronionych, który ma promować spójną ekologicznie sieć przyczyniającą się do ochrony obszarów dziedzictwa naturalnego i morskiej różnorodności biologicznej, wspierając planowane, skuteczne i spójne zarządzanie morskimi obszarami chronionymi.
c) Krajowa strategia ochrony owadów zapylających zapewnia niezbędne działania mające na celu poprawę sytuacji owadów zapylających. Strategia ta koncentruje się w szczególności na (i) promowaniu obszarów korzystnych dla owadów zapylających; (ii) poprawa zarządzania ryzykiem stwarzanym przez gatunki szkodliwe i ograniczenie tego ryzyka; (iii) produkty fitosanitarne; oraz (iv) wspieranie badań nad ochroną owadów zapylających oraz upowszechnianie wyników badań w tej dziedzinie.
d) Przyjęcie rozporządzenia w sprawie aktualizacji rozporządzenia organów administracyjnych i naukowych w ramach Konwencji o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (rozporządzenie CITES), które zagwarantuje wdrożenie środków wynikających z CITES i zagwarantuje, że handel nie będzie szkodliwy dla stanu ochrony gatunków i ich długoterminowych możliwości przetrwania.
e) Plan ochrony i odtwarzania terenów podmokłych, który gwarantuje zachowanie i racjonalne wykorzystanie terenów podmokłych.

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

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C4.R2) - Odtworzenie ekosystemów i zielonej infrastruktury

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

Reforma ta obejmuje siedem różnych kierunków działań mających na celu: (i) ograniczenie skutków fragmentacji i utraty łączności ekologicznej; (ii) odtwarzanie siedlisk i ekosystemów na kluczowych obszarach; (iii) utrzymanie i poprawa świadczenia usług ekosystemowych w zakresie elementów zielonej infrastruktury; (iv) zwiększenie odporności elementów związanych z zieloną infrastrukturą; (v) zapewnienie spójności terytorialnej; (vi) włączenie skutecznej zielonej infrastruktury; oraz (vii) zapewnienie odpowiedniej komunikacji, edukacji i udziału grup interesu i społeczeństwa w rozwoju zielonej infrastruktury.

Reforma ta jest dodatkowo wspierana przez inwestycję 3 w ramach tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, która odnosi się w szczególności do zaleceń europejskiej strategii ochrony różnorodności biologicznej na okres do 2030 r. na rzecz włączenia korytarzy ekologicznych, sadzenia drzew na dużą skalę, znacznych postępów w rekultywacji skażonych gruntów oraz celu, jakim jest zapewnienie, by miasta liczące co najmniej 20 000 mieszkańców posiadały ambitny plan zazieleniania obszarów miejskich. Jest ona również powiązana z reformą 1 i 1 tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2021 r.

Reforma 3 (C4.R3) - Zrównoważona gospodarka leśna

Reforma ta stanowi aktualizację hiszpańskiej strategii leśnej z 1999 r. wraz z hiszpańskim planem leśnym na lata 2002-2032, opracowując pakiet działań na rzecz pobudzenia sektora leśnego, obejmujący całe hiszpańskie lasy: ochrona gatunków i obszarów, pożarów, własności, ewolucji, obecnego stanu i tendencji w obszarach leśnych i zasobach. Reforma ma na celu ożywienie gospodarcze i społeczne dużych obszarów wiejskich, które borykają się z poważnymi problemami wyludnienia i są dobrze dostosowane do Zielonego Ładu UE.

Hiszpańska strategia leśna obejmuje pięć priorytetów strategicznych:

1) Zachowanie i wzmocnienie dziedzictwa naturalnego, różnorodności biologicznej i łączności.
2) Ochrona, bezpieczeństwo zdrowia i ochrona zapobiegania zagrożeniom naturalnym i środowiskowym oraz dostosowanie się do nich.
3) Biogospodarka leśna: zielona gospodarka i miejsca pracy, mobilizacja zasobów leśnych oraz zrównoważony rozwój społeczno-gospodarczy sektora leśnego.
4) Rozwój i doskonalenie wiedzy i kultury leśnej.
5) Model gospodarki leśnej: ramy regulacyjne, administracyjne i instrumentalne hiszpańskiej polityki leśnej.

W hiszpańskiej strategii leśnej istnieją 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 w zakresie zarządzania pożarami lasów w Hiszpanii, w których określa się cele, którymi należy się kierować, określa główne kierunki prac i określa grupy społeczne o pewnym stopniu odpowiedzialności. Te strategiczne wytyczne mają zasadnicze znaczenie dla kontroli pożarów lasów i nadania sektorowi leśnemu strategicznego charakteru w kontekście transformacji ekologicznej.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

Inwestycja ustanawia system cyfryzacji zarządzania, kontroli i monitorowania dziedzictwa przyrodniczego, obejmujący zarówno obszary lądowe, jak i morskie. Inwestycja ta doprowadzi do znacznej poprawy wiedzy na temat gatunków i siedlisk, jak również w zakresie mapowania i dziedzictwa przyrodniczego (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 przyrodniczym na szczeblu krajowym wraz z rozwojem sieci monitorowania, wdrożeniem czujników oraz wykorzystaniem zarówno stacjonarnych, jak i ruchomych cyfrowych systemów gromadzenia informacji.
2) Opracowanie systemów lub platform zarządzania informacjami na szczeblu krajowym z dodatkowymi zdolnościami w zakresie analizy i rozpowszechniania informacji.

System awioniki we flocie samolotów amfibii jest aktualizowany. Inwestycja ta poprawi działanie urządzeń gaśniczych poprzez wprowadzenie aktualizacji technicznych, takich jak lepsze kamery i czujniki koordynacji pożarowej, dzięki czemu statki powietrzne staną się bezpieczniejsze i skuteczniejsze podczas gaszenia pożarów.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności usprawnienie systemu awioniki we flocie płazów jest włączane wyłącznie do istniejących statków powietrznych i nie zwiększa okresu eksploatacji lub pojemności tych statków powietrznych. Zapewnia ona jedynie bezpieczeństwo i warunki lotu podczas operacji, w których są wykorzystywane do gaszenia pożarów lasów.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C4.I2) - Ochrona bioróżnorodności lądowej i morskiej

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

1) Ochrona różnorodności biologicznej na lądzie, zajęcie się poprawą stanu ochrony gatunków i siedlisk, zapobieganie zagrożeniom i śmiertelności, a także działania na rzecz kontroli i eliminacji inwazyjnych gatunków obcych.
2) Poprawa infrastruktury, która obejmuje takie działania jak zapewnienie, renowacja i modernizacja obiektów i infrastruktury związanych z zarządzaniem dziedzictwem przyrodniczym i podnoszeniem świadomości, a także podkreślanie i upowszechnianie znaczenia zachowania różnorodności biologicznej dla zdrowia i dobrostanu ludzi.
3) Zachowanie morskiej różnorodności biologicznej, w ramach której ustanawia się plan ochrony 30 % obszaru morskiego do 2030 r. Celem tych inwestycji jest ochrona co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego do 2025 r.
4) Odtwarzanie terenów podmokłych poprzez działania mające na celu ochronę, poprawę i odbudowę terenów podmokłych, a w szczególności działań związanych z planem ochrony i odtwarzania terenów podmokłych przewidzianym w reformie 2.
5) Kontrola handlu międzynarodowego w celu usprawnienia i skonsolidowania sieci ośrodków ratunkowych CITES oraz wzmocnienia planu działania na rzecz zwalczania nielegalnego handlu.

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 odniesieniu do zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji zapewniają wybór jedynie najlepszych

dostępnych technologii o najmniejszym wpływie na środowisko w danym sektorze, z uwzględnieniem specjalnego przeznaczenia, jakim służą.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C4.I3) - Odtworzenie ekosystemów i zielonej infrastruktury

Inwestycja ta obejmuje szereg działań wspierających realizację reformy 2. Celem jest odbudowa naturalnych ekosystemów i obszarów zakłóconych działalnością wydobywczą, a także inne inicjatywy w środowisku miejskim mające na celu promowanie łączności miejskiej i odwrócenia.

Celem inwestycji jest odbudowa co najmniej 30 000 hektarów naturalnych ekosystemów. Działania restytucyjne koncentrują się na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach poprzez wyeliminowanie elementów sztucznych, poprawę gleby i morfologii oraz odnowę roślinności i naturalizację. Jeżeli chodzi o górnictwo, inwestycja ma na celu rekultywację co najmniej 30 byłych terenów górniczych. Rekultywacja dawnych terenów górniczych obejmuje dekontaminację gleby, przywrócenie morfologii i odnowę szaty roślinnej oraz naturalizację byłych terenów górniczych, które już nie działają.

Ponadto inwestycja dotyczy zielonej infrastruktury, uwzględniającej potrzeby władz lokalnych, w tym: (i) strategie planowania urbanistycznego i rewitalizacji mające na celu stworzenie i regenerację zielonej i niebieskiej infrastruktury oraz uwolnienie przestrzeni miejskiej w celu zwiększenia różnorodności biologicznej, przepuszczalności gleby i naturalnej łączności w miastach; (ii) działania i projekty obejmujące procesy zarządzania i uczestnictwa, zarządzanie obszarami zielonymi i niebieskimi oraz projekty dotyczące metabolizmu miejskiego związane z różnorodnością biologiczną; oraz (iii) wsparcie projektów w zakresie wyposażenia i infrastruktury w zakresie planowania urbanistycznego.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

C4.I4 Zrównoważona gospodarka leśna

Inwestycja ta obejmuje inwestycje w zrównoważoną gospodarkę leśną:

1) Działania mające na celu poprawę gospodarki leśnej w zakresie zwalczania pożarów lasów i innych interwencji w dziedzinie gospodarki leśnej; wsparcie techniczne dla właścicieli lasów i administracji w celu konsolidacji własności publicznej; plany urządzenia lasu w celu promowania różnorodności biologicznej i zrównoważonego wykorzystania lasów.
2) Działania, które chronią zmiany klimatu i przystosowują się do nich, w tym odnowienie co najmniej 100 specjalnych zasobów przeciwpożarowych, bazy przeciwpożarowe i postępy w działaniach na rzecz poprawy stanu lasów.
3) Szereg działań wspiera sektor leśnictwa jako kluczowego zasobu w stawianiu czoła wyzwaniom demograficznym, ze szczególnym naciskiem na zieloną przedsiębiorczość i lokalną biogospodarkę. Ta część inwestycji obejmuje dotacje dla władz lokalnych oraz innych podmiotów publicznych i prywatnych w celu promowania konkurencyjności, przedsiębiorczości i zrównoważonego rozwoju sektora leśnego i jego przemysłu. Działania te skupiają się w szczególności na tworzeniu zielonych miejsc pracy, w szczególności poprzez wspieranie udziału kobiet i młodzieży w sektorze leśnym oraz ekologicznej przedsiębiorczości.

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności środek ten wyraźnie zapobiega i wyklucza wsparcie dla plantacji monokulturowych, w szczególności eukaliptusa, w celu zminimalizowania deficytu wody i zagrożenia pożarowego. W celu nabycia zasobów powietrznych (samolotów lub helikopterów) oraz zakupu nowego naziemnego sprzętu gaśniczego wspierane są jedynie najlepsze dostępne technologie o najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego przeznaczenia, jakim służą.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
62	C4.R1	Kamień milowy	Strategiczny plan na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej oraz plan w sprawie sieci chronionych obszarów morskich	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q4	2022	Przyjęcie strategicznego planu na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej (dekret królewski) oraz planu dotyczącego sieci chronionych obszarów morskich (dekret królewski), w tym utworzenie co najmniej dziewięciu podstaw zarządzania morskiego.
63	C4.R2	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odtworzenia ekologicznego	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q2	2021	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odtworzenia ekologicznego. Strategia obejmuje kierunki działania mające na celu osiągnięcie: (i) ograniczenie skutków fragmentacji i utraty łączności ekologicznej; (ii) odbudowa ekosystemów na kluczowych obszarach; (iii) utrzymanie i poprawa świadczenia usług ekosystemowych; (iv) poprawa odporności; (v) określenie modelu zarządzania; oraz (vi) komunikacja, edukacja i udział zainteresowanych stron.
64	C4.R3	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q4	2022	Przyjęcie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia dla lasów, w tym wytycznych dotyczących zrównoważonej gospodarki leśnej
65	C4.I1	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na samoloty specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów oraz tworzenie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej	Udzielanie zamówień				Q2	2022	Udzielanie zamówień na modernizację i modernizację co najmniej dziesięciu samolotów specjalnego przeznaczenia (Canadair) do gaszenia pożarów oraz udostępnienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej. System ten obejmuje poszerzanie wiedzy na temat gatunków i siedlisk oraz platformę cyfrową. Inwestycja zapewnia zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez modernizację wyłącznie istniejących statków powietrznych, które nie mogą wydłużać okresu użytkowania ani zdolności przewozowej.
66	C4.I1	Kamień milowy	Zakończenie aktualizacji i modernizacji samolotów gaśniczych oraz uruchomienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej	*ACTA de recepción*				Q2	2026	Ukończenie co najmniej dziesięciu zaktualizowanych i zmodernizowanych samolotów specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów (Canadair) oraz ukończenie i uruchomienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej (w tym platformy cyfrowej).

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
67	C4.I2	Wartość docelowa	Morskie obszary chronione		% hiszpańskiego terytorium morskiego	13	15	Q4	2023	Osiągnięcie morskiego obszaru chronionego na co najmniej 15 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Morski obszar chroniony jest obszarem morskim należącym do sieci Natura 2000 lub innymi kategoriami chronionych obszarów przyrodniczych, zgodnie z ustawą 42/2007; obszary chronione na mocy instrumentów międzynarodowych i rezerwatów morskich zostaną włączone do rampy (hiszpańska sieć chronionych obszarów morskich). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2020 r.)
68	C4.I2	Wartość docelowa	Morskie obszary chronione		% hiszpańskiego terytorium morskiego	15	18	Q4	2025	Osiągnięcie morskiego obszaru chronionego na co najmniej 18 % hiszpańskiego terytorium morskiego. Morski obszar chroniony jest obszarem morskim należącym do sieci Natura 2000 lub innymi kategoriami chronionych obszarów przyrodniczych, zgodnie z ustawą 42/2007; obszary chronione na mocy instrumentów międzynarodowych i rezerwatów morskich zostaną włączone do rampy (hiszpańska sieć chronionych obszarów morskich). (Poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.)
69	C4.I2	Wartość docelowa	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej		Liczba (ha)	0	50 000	Q2	2026	Co najmniej 50 000 hektarów objętych ukończonymi działaniami na rzecz ochrony różnorodności biologicznej. Działania ochronne obejmują: (i) działania zapobiegające śmiertelności endemicznych gatunków fauny i flory, (ii) działania na rzecz wczesnego wykrywania, kontroli lub eliminacji gatunków inwazyjnych, (iii) środki w zakresie zarządzania i poprawy siedlisk przedsięwzięte w odniesieniu do gatunków zagrożonych, (iv) działania służące odbudowie terenów podmokłych, takie jak poprawa dynamiki naturalnej, ilości i jakości wody oraz naturalnej fauny i flory; oraz (v) działania w zakresie zapewniania nowych zasobów referencyjnych i modernizacyjnych oraz infrastruktury związanej z zarządzaniem zasobami naturalnymi oraz w szczególności obszarami chronionymi (Natura 2000 i tereny chronione); oraz unowocześnienie Konwencji o nielegalnym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (CITES), w tym utworzenie nowego ratowniczego ośrodka referencyjnego. W przypadku zakupu statków specjalnego przeznaczenia kryteria wyboru inwestycji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie jedynie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego celu, jakim służą.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
70	C4.I3	Wartość docelowa	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 dawnych terenów górniczych)		Liczba (obiektów górniczych)	0	20	Q2	2023	Rekultywacja co najmniej 50 % każdego terenu górniczego, ukierunkowana na co najmniej 20 dawnych terenów górniczych, w tym odkażanie gleby, przywrócenie morfologii oraz odnowa szaty roślinnej i naturalizacja.
71	C4.I3	Wartość docelowa	Działania w zakresie odbudowy ekosystemów		Liczba (ha)	0	30 000	Q4	2024	Co najmniej 30 000 hektarów objętych zakończonymi działaniami w zakresie odbudowy ekosystemów na zdegradowanych terytoriach lub ekosystemach, w tym eliminacji sztucznych elementów, poprawy gleby i morfologii oraz odnowy szaty roślinnej i naturalizacji.
72	C4.I3	Wartość docelowa	Zakończenie rekultywacji byłych terenów górniczych (co najmniej 30 byłych terenów górniczych)		Liczba (obiektów górniczych)	0	30	Q2	2026	Co najmniej 30 byłych terenów górniczych zostało rekultywowanych, w tym odkażanie gleby, odzysk morfologii oraz rekultywacja i naturalizacja dawnych terenów górniczych, które już nie działają.
73	C4.I4	Kamień milowy	Działania w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej	Świadectwo podpisane przez MITERD				Q2	2023	Zakończenie działań w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej, w tym odnowienie co najmniej 100 specjalnych pojazdów do gaszenia pożarów, renowacja baz przeciwpożarowych oraz zakończenie działań na rzecz poprawy stanu lasów, w tym planowanie adaptacyjnych zrównoważonych praktyk gospodarki leśnej i wzbogacania gatunków. Kryteria wyboru inwestycji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wspieranie jedynie najlepszych dostępnych technologii o najniższym wpływie na środowisko w sektorze, z uwzględnieniem specjalnego celu, jakim służą.

E. KOMPONENT 05: WYBRZEŻE I ZASOBY WODNE

Celem komponentu jest poprawa zarządzania zasobami wodnymi, wdrożenie polityki dostosowania obszarów przybrzeżnych do negatywnych skutków 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 substancji zanieczyszczających (np. mikrodrobin plastiku), istniejąca luka inwestycyjna w zakresie planowania, przystosowania wybrzeża do zmiany klimatu, kontroli i zarządzania publiczną domeną hydrauliczną, nieruchomościami morskimi i uzdatnianiem wody, a także opóźnienia we wdrażaniu nowych technologii i technologii ICT w zakresie gospodarki wodnej. W tym celu Hiszpania poprawia wydajność sektora. Hiszpania będzie również pracować nad lepszym dostosowaniem prowadzonej przez nią gospodarki wodnej do celów środowiskowych, takich jak cele określone w Europejskim Zielonym Ładzie, strategii ochrony różnorodności biologicznej na 2030 r. i unijnym planie działania na rzecz eliminacji zanieczyszczeń. W tym celu wdraża się różne strategie, takie jak cyfryzacja administracji publicznej w celu uzyskania dostępu do informacji, takich jak jakość wody i zgodność 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 ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności powinien również realizować politykę dostosowania wybrzeża Hiszpanii do negatywnych skutków zmiany klimatu. Aby przeciwdziałać erozji i zmniejszyć ryzyko powodziowe, należy wprowadzić szereg środków dostosowawczych, takich jak między innymi przywrócenie stanu środowiska na obszarach zdegradowanych, poprawa uporządkowanego i poprawnego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego lub opracowanie i wdrożenie rozwiązań opartych na zasobach przyrody. Ta linia działania ma na celu stworzenie bardziej odpornej linii brzegowej na skutki zmiany klimatu, a także lepsze przygotowanie sektora turystyki i innych sektorów zależnych od stanu obszarów przybrzeżnych. Ponadto przyczyni się to do dalszego wzmocnienia roli programu Copernicus, który ma kluczowe znaczenie dla zapobiegania szkodom i skutkom ekstremalnych zjawisk pogodowych oraz oceny tych szkód i skutków.

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

Ten element 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 3 2019). Koncentruje się również na inwestycjach w 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 szczegółowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C5.R1) - Plany i strategie wodne oraz zmiany regulacyjne

Reforma dotyczy przeglądu i aktualizacji ustawy - Prawo wodne, jego przepisów wykonawczych i innych przepisów prawa wtórnego w celu zapewnienia ram prawnych sprzyjających wspieraniu inwestycji. Reforma obejmuje przyjęcie i przegląd szeregu planów i strategii, które stanowią podstawę inwestycji i gospodarki wodnej, które wzmacniają i zwiększają inwestycje. Te zmiany regulacyjne są dostosowane do Europejskiego Zielonego Ładu.

Reforma ta będzie dotyczyć wielu kwestii dotyczących wszystkich rodzajów wody, takich jak lepsze ramy finansowe ponownego wykorzystania ścieków, strategia wodna na rzecz transformacji ekologicznej, przyjęcie norm technicznych dotyczących bezpieczeństwa zapór i ich zbiorników, przyjęcie krajowego planu oczyszczania, rekultywacji, efektywności, oszczędności i ponownego wykorzystania wody (wdrożenie oczyszczania, kanalizacji, wydajności, efektywności, oszczędności, ponownego wykorzystania i bezpieczeństwa infrastruktury - plan DSEAR). trzeci cykl planów gospodarowania wodami w dorzeczu oraz przegląd planów zarządzania ryzykiem powodziowym w drugim cyklu.

Działanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C5.I1) - Wdrażanie działań związanych z oczyszczaniem, warunkami sanitarnymi, wydajnością, oszczędnościami, ponownym wykorzystaniem i bezpieczeństwem infrastruktury (DESEAR)

W ramach tej inwestycji realizowane są 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 działania muszą ponownie wykorzystywać ścieki komunalne, zmniejszając tym samym obecne presje poboru wody. Nowe środki oczyszczania muszą doprowadzić do osiągnięcia zerowego zużycia energii netto przez cały system oczyszczania ścieków. Infrastrukturę uznaje się za co najmniej nową lub zmodernizowaną infrastrukturę oczyszczania ścieków zapewniającą dodatkową przepustowość w zakresie oczyszczania ścieków. Oczyszczanie zostanie nowo wyznaczone lub zmodernizowane do poziomu co najmniej zgodnego z dyrektywą dotyczącą oczyszczania ścieków komunalnych (dyrektywą 91/271/EWG). Modernizacja i odnowienie istniejącej infrastruktury skutkuje zmniejszeniem średniego zużycia energii o co najmniej 10 %. Oszczędności te osiąga się poprzez wdrożenie środków w zakresie efektywności energetycznej (kogeneracja, odzysk energii i ciepła, panele fotowoltaiczne, oświetlenie LED itp.) podczas opracowywania projektów oraz wprowadzenie klauzul

i kryteriów dotyczących efektywności energetycznej w zaproszeniach do składania wniosków dotyczących projektów i robót.

2) Działania mające na celu poprawę wydajności i ograniczenie strat wody. W ramach działań wdraża się system dotacji na rzecz poprawy efektywności sieci dostaw do średnich i małych gmin, umożliwiając gminom lub organom publicznym odpowiedzialnym za dostawy wody ich poprawę poprzez ograniczenie strat w sieciach dystrybucyjnych oraz działań mających na celu naprawę i poprawę infrastruktury magazynowej wody, a także obiektów w średnich i małych gminach. Mieszkańcy korzystający z tych infrastruktur odpowiadają mieszkańcom sieci wodociągowej.

3) Inwestycje mające na celu poprawę bezpieczeństwa zapór i zbiorników. Działania te zapewniają bezpieczeństwo istniejących dużych zapór państwowych poprzez wdrożenie odpowiednich planów na wypadek sytuacji nadzwyczajnej i innych działań uzupełniających. Nie może to prowadzić do budowy nowych tam ani do rozbudowy istniejących tam.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 września 2023 r.

Inwestycja 2 (C5.I2) - Monitorowanie i odtwarzanie ekosystemów rzecznych, odnowa warstwy wodonośnej i ograniczanie ryzyka powodziowego

Celami niniejszej inwestycji są:

1) Monitorowanie i odbudowa ekosystemów rzecznych i naturalnych rezerw rzecznych. Linia ta obejmuje szereg konkretnych działań mających na celu odbudowę przestrzeni rzecznej, rozszerzenie sieci monitorowania i poprawę inwentaryzacji presji hydromorfologicznych zagrażających jej.
2) Ustanowienie działań mających na celu ograniczenie ryzyka powodziowego. Ta linia działania obejmuje już istniejące plany zarządzania ryzykiem powodziowym, w tym środki zapobiegawcze w zakresie planowania przestrzennego i miejskiego, opracowanie wytycznych technicznych mających na celu zmniejszenie podatności narażonych obszarów na zagrożenia powodziowe oraz wspieranie dostosowania do zagrożenia powodziowego w różnych sektorach 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 gospodarki wodnej.
3) Przyjęcie środków mających na celu ograniczenie poboru wód podziemnych poprzez wykorzystanie alternatywnych zasobów (odzyskiwanie warstw wodonośnych). Środki te mają na celu ograniczenie poboru niektórych jednolitych części wód podziemnych - w szczególności tych zagrażających obszarowi Doñana i określonym warstwom wodonośnym w południowo-wschodniej Hiszpanii - oraz rozbudowę sieci monitorowania piezometrycznego.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C5.I3) - Transformacja cyfrowa w sektorze wodnym (Cyfrowe egzekwowanie przepisów w zakresie środowiska)

Transformacja cyfrowa może odegrać kluczową rolę w poprawie efektywności sektora wodnego. W celu poprawy cyfryzacji gospodarki wodnej w ramach tej inwestycji istnieją trzy kierunki działań.

1) Poprawa wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych w następstwie działań takich jak poprawa systemów monitorowania cyfrowej wody, wzmocnienie monitorowania i kontroli publicznych zasobów wodnych i infrastruktury oraz wdrożenie skutecznych systemów prognozowania i ostrzegania w celu ograniczenia skutków powodzi.
2) Działania mające na celu monitorowanie opadów deszczu w dorzeczach i obszarach przybrzeżnych. Ta linia działania wspiera modernizację sieci radarów meteorologicznych i jej ukończenie nowymi urządzeniami bliskiego zasięgu, takimi jak odnowienie i modernizacja automatycznych stacji meteorologicznych do kalibracji radaru w czasie rzeczywistym oraz projektowanie, rozwój i wdrażanie krajowego centrum radarowego.
3) Ulepszona obserwacja meteorologiczna oraz monitorowanie i zapobieganie zagrożeniom klimatycznym; obejmuje to nowy zintegrowany system pomocy meteorologicznej, narzędzia do obserwacji meteorologicznej na potrzeby wczesnego ostrzegania, w tym wdrożenie zintegrowanego globalnego systemu obserwacji, ustanowienie outsourcingu, automatyczną kontrolę jakości i labializację danych meteorologicznych za pomocą technik sztucznej inteligencji, głębię danych NOSQL stanowiących podstawę skutecznego wdrażania danych opartych na przetwarzaniu dużych ilości danych.

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

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 4 (C5.I4) - Dostosowanie wybrzeża do zmian klimatu oraz wdrożenie strategii morskich i planów w zakresie planowania przestrzennego obszarów morskich

Zmiana klimatu ma i zgodnie z oczekiwaniami będzie miała poważne negatywne skutki dla wybrzeża Hiszpanii. Inwestycja ta ma na celu wdrożenie strategii dostosowania wybrzeża do skutków zmiany klimatu w celu zwiększenia odporności hiszpańskiego wybrzeża na zmianę klimatu i zmienność klimatu oraz włączenia przystosowania się do zmiany klimatu do planowania i zarządzania wybrzeżem hiszpańskim. Obejmuje to tworzenie eskorty, sztucznych plaż, pływających powierzchni, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na przyrodzie, odbudowy systemu plażowego i wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrożenia inteligentnych sieci do zdalnego monitorowania erozji przybrzeżnej lub działań o podobnych skutkach.

Inwestycje te chronią i przywracają ekosystemy przybrzeżne lub obszary zdegradowane. Odbywa się to poprzez różne działania, takie jak: (i) przenoszenie instalacji, których dotyczy regres; (ii) wytyczenie granic państwowego lądowego obszaru nadmorskiego; (iii) odzyskiwanie niewłaściwie lub niewłaściwie zajętych terenów nadmorskich będących własnością państwa; (iv) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; (v) odbudowa środowiska naturalnego zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów, ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; oraz (vi) działania o podobnych skutkach.

Działanie to poprawi również uporządkowany i poprawny dostęp do publicznego lądowego obszaru morskiego poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnym skutku. Inwestycja dotyczy realizacji strategicznych strategii planowania morskiego. Będzie to realizowane poprzez planowanie przestrzenne obszarów morskich, strategie morskie,

doradztwo naukowe dotyczące oceanów i klimatu oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza.

Inwestycja ta zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
74	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian rozporządzenia w sprawie planowania hydrologicznego	Przepis rozporządzenia królewskiego w sprawie wejścia w życie				Q4	2021	Dekret królewski zmieniający rozporządzenie w sprawie planowania hydrologicznego (Dziennik Urzędowy). Zmiany dotyczą aspektów związanych z suszą i niedoborem wody, wymogami wdrażania ramowej dyrektywy wodnej oraz odpowiednimi normami w ramach wspólnej strategii wdrażania dyrektyw wodnych.
75	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy - Prawo wodne i nowego rozporządzenia zastępującego dekret królewski 1620/2007	Przepis ustawy - Prawo wodne w sprawie wejścia w życie				Q2	2023	Zmiana ustawy Prawo wodne w celu uwzględnienia zmiany podatków od ścieków oraz systemu zwrotu kosztów infrastruktury wodnej zgodnie z zasadami „zanieczyszczający płaci” i zwrotu kosztów. Nowe rozporządzenie zastępujące dekret królewski 1620/2007 w celu zmiany ram prawnych i finansowych dotyczących ponownego wykorzystania ścieków zgodnie z zasadami „zanieczyszczający płaci” i zwrotu kosztów, - poprawa monitorowania i ochrony jednolitych części wód, w tym wód podziemnych, oraz rozwiązanie kwestii suszy i niedoboru wody.
76	C5.I1	Wartość docelowa	Poprawa infrastruktury wodno-ściekowej		Liczba (ludność)	0	175 000	Q2	2023	Oddanie do użytku infrastruktury wodno-ściekowej zapewniającej usługi o równoważnej liczbie mieszkańców wynoszącej co najmniej 175 000, mającej na celu zapewnienie zgodności z dyrektywą 91/271/EWG i spełnienie kryteriów efektywności energetycznej lub poprawę efektywności lub ograniczenie strat wody w systemach dystrybucji wody
77	C5.I2	Kamień milowy	Przywrócenie ochrony brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym	Swiadectwa podpisane przez MITERD				Q4	2022	Odbudowała co najmniej 200 km brzegów rzek, a co najmniej 40 000 mieszkańców chroniło przed ryzykiem powodziowym.
78	C5.I2	Wartość docelowa	Zmniejszenie objętości wody wydobytej z warstw wodonośnych		Liczba (hm^3/rok)	510	470	Q4	2023	Zmniejszenie rocznej ilości wody wydobywanej z warstw wodonośnych położonych w Doñanie, Segura-Mar Menor, Mancha Oriental i zasadach z 510 hm3/rok do 470 hm3/rok.
79	C5.I3	Kamień milowy	Wprowadzenie do użytku narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu	Poświadczanie wydatków				Q4	2023	Oddanie do użytku 26 narzędzi lub odnowionej infrastruktury w celu poprawy stanu wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowania opadów deszczu i innych danych meteorologicznych w celu zapobiegania zagrożeniom klimatycznym. Działania te związane są przede wszystkim z projektowaniem

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i innych danych meteorologicznych							i wdrażaniem elektronicznego rejestru wody (zarządzanie danymi hydrologicznymi i jakością wody, digitalizacja przetwarzania plików oraz modernizacja meteorologicznej sieci nadzoru lotniczego).
80	C5.I4	Wartość docelowa	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 50 km linii brzegowej		Liczba (km)	0	50	Q4	2022	Ukończenie budowy co najmniej 50 kilometrów linii brzegowej w odbudowie zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrona i zwiększenie dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenie erozji, lepsza wiedza i zwiększenie odporności obszarów przybrzeżnych oraz dostosowanie się do skutków zmiany klimatu, zdalne monitorowanie i wdrażanie strategicznych strategii planowania morskiego. Działania powinny uwzględniać którekolwiek z poniższych: (i) zwiększenie odporności hiszpańskiego wybrzeża na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez przeciwdziałanie erozji i wzmocnienie linii brzegowej; Dotyczy to utworzenia eskorty, sztucznych plaż, pływających powierzchni, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na przyrodzie, odbudowy systemu plażowego i wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrożenia inteligentnych sieci monitorowania erozji wybrzeży lub działań o podobnych skutkach. (ii) ochrona i odbudowa przybrzeżnych ekosystemów lub obszarów zdegradowanych; Odbywa się to poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; b) wytyczenie granic państwowego lądowego obszaru nadmorskiego; c) odzyskiwanie niewłaściwie lub niewłaściwie zajętych terenów nadmorskich będących własnością skarbu państwa; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska naturalnego zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; f) ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; oraz g) działania o podobnych skutkach. (iii) poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Zostanie to dokonane poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnym skutku. (iv) wdrażanie strategii planowania przestrzennego obszarów morskich. Zostanie to dokonane poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat oceanów, klimatu i szybkiego działania oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
81	C5.I4	Wartość docelowa	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w co najmniej 100 km linii brzegowej		Liczba (km)	50	100	Q4	2023	Zakończenie prac na co najmniej 100 km linii brzegowej w celu odbudowy zdegradowanych obszarów i ekosystemów, ochrona i zwiększenie dostępności obszarów przybrzeżnych, łagodzenie erozji, lepsza wiedza i zwiększenie odporności obszarów przybrzeżnych oraz dostosowanie się do skutków zmiany klimatu, zdalne monitorowanie i wdrażanie strategicznych strategii planowania morskiego. Prace obejmują którekolwiek z poniższych: (i) zwiększenie odporności hiszpańskiego wybrzeża na negatywne skutki zmiany klimatu poprzez przeciwdziałanie erozji i wzmocnienie linii brzegowej; Dotyczy to utworzenia eskorty, sztucznych plaż, pływających powierzchni, gospodarowania osadami, rozwiązań opartych na przyrodzie, odbudowy systemu plażowego i wydmowego, infrastruktury ochrony wybrzeża, wdrożenia inteligentnych sieci monitorowania erozji wybrzeży lub działań o podobnych skutkach. (ii) ochrona i odbudowa przybrzeżnych ekosystemów lub obszarów zdegradowanych; Odbywa się to poprzez a) przeniesienie instalacji dotkniętych regresem; b) wytyczenie granic państwowego lądowego obszaru nadmorskiego; c) odzyskiwanie niewłaściwie lub niewłaściwie zajętych terenów nadmorskich będących własnością skarbu państwa; d) ocena ryzyka i zarządzanie ryzykiem lub podobne działania; e) odbudowa środowiska naturalnego zdegradowanych obszarów przybrzeżnych i ekosystemów; f) ochrona wybrzeża i zarządzanie nim; oraz g) działania o podobnych skutkach. (iii) poprawa uporządkowanego i prawidłowego dostępu do publicznego lądowego obszaru morskiego. Zostanie to dokonane poprzez odzyskiwanie gruntów w celu zapewnienia dostępu do domeny publicznej, planowania, zarządzania i przywracania dostępu lub działań o podobnym skutku. (iv) wdrażanie strategii planowania przestrzennego obszarów morskich. Zostanie to dokonane poprzez wdrożenie planowania przestrzennego obszarów morskich, strategii morskich, doradztwa naukowego na temat oceanów, klimatu i szybkiego działania oraz opracowanie georeferencyjnej aplikacji internetowej dla użytkowników morza. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.)

F. KOMPONENT 06: MOBILNOŚĆ ZGODNA Z ZASADAMI ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU (NA DUŻE ODLEGŁOŚCI)

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności podejmuje następujące wyzwania: 1) przejście na bardziej zrównoważone rodzaje transportu; 2) ograniczenie emisji w sektorze transportu; 3) uczynienie sektora transportu bezpieczniejszym, bardziej dostępnym, zrównoważonym i sprzyjającym włączeniu społecznemu.

Celami komponentu są: rozwój hiszpańskiej sieci kolejowej (w szczególności korytarzy sieci bazowej TEN-T i nienależących do sieci bazowej sieci TEN-T); stworzenie bardziej interoperacyjnej sieci transportowej (kolejowej, drogowej, portów) w celu zmniejszenia jej śladu węglowego; poprawa połączeń transgranicznych z Francją i Portugalią; modernizacja sektora transportu wraz z przyjęciem zaawansowanych technologii cyfrowych.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji w efektywność energetyczną i wykorzystanie zasobów (zalecenie krajowe 3 2019), w sprawie promowania infrastruktury kolejowego transportu towarowego oraz w sprawie inwestycji w transformację ekologiczną i cyfrową oraz zrównoważony transport (zalecenie krajowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

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

Celami działania są:

a) Zwiększenie bezpieczeństwa sieci mobilności zapewniającej lepszą ochronę osób i towarów, poprawę standardów i ograniczenie liczby wypadków.
b) Zwiększenie zrównoważonego rozwoju, priorytetowe traktowanie mobilności codziennej, równości gospodarczej i społecznej, efektywności energetycznej i przeciwdziałania zmianie klimatu.
c) Poprawa łączności z cyfryzacją, postępem technologicznym i połączeniami multimodalnymi.

Strategia dotyczy konkretnych działań w następujących dziewięciu obszarach:

i. Mobilność dla wszystkich (zapewnienie powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach);
ii. Nowe polityki inwestycyjne (zapewniające odpowiednie finansowanie infrastruktury transportowej i usług transportowych);
iii. Bezpieczna mobilność (priorytetowe traktowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i bezpieczeństwo cybernetyczne);
iv. Mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii);

v. Inteligentna mobilność (pobudzenie działalności badawczo-prądowej; innowacje w zakresie rozwoju i mobilności, budowa i zarządzanie inteligentną infrastrukturą);
vi. Inteligentne łańcuchy logistyki intermodalnej (priorytetowy charakter transportu towarów koleją w programach publicznych i prywatnych);
vii. Połączenie Europy i zapewnienie łączności ze światem (połączenie portów z intermodalnymi terminalami logistycznymi i zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynowania budowy lub ulepszania infrastruktury transgranicznej);
viii. Aspekty społeczne i związane z pracą (równowaga płci oraz działania na rzecz przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); oraz
ix. Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej w celu przejścia na transformację cyfrową oraz zwiększenia otwartości i innowacyjności.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 2 (C6.R2) - Orientacyjna strategia kolejowa

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

Reforma obejmuje szereg działań, w tym:

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

Realizacja działania zostanie zakończona 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.

Inwestycja obejmuje działania w następujących głównych wymiarach:

a) Platforma: Projekty, które umożliwiają stworzenie infrastruktury wspierającej tory kolejowe i obejmującej nasypy, prześwit, wiadukty, tunele itp. Są to głównie budowa nowej infrastruktury.

b) Wymiana usług: Działania, które przywrócą istniejące usługi (lekkie, nawadniające, wodne itp.), na które ucierpiały podczas realizacji robót kolejowych;
c) Gąsienice działania związane z montażem i dostawą materiałów torowych (podsypki, podkłady, szyny, przełączniki i urządzenia rozprężne) na nowych odcinkach kolejowych, jak również odnowienie istniejących torów;
d) Energia elektryczna: Działania dotyczące elektryfikacji linii, w tym: sieć trakcyjna, podstacje trakcyjne, centra transformacji, zdalne sterowanie energią elektryczną, linie wysokiego napięcia;
e) Sygnalizacja i sterowanie ruchem: projekty dotyczące wdrożenia nowych systemów sygnalizacji i sterowania ruchem;
f) Telekomunikacja: Projekty dotyczące telefonii stacjonarnej i komórkowej na liniach kolejowych.
g) Stacje Modernizacja i renowacja istniejących stacji, jak również budowa nowych stacji.

Prace zostaną zakończone na co najmniej 1 400 km sieci korytarzy atlantyckich i śródziemnomorskich, w tym działania mające na celu poprawę istniejących odcinków i inwestycje mające na celu poczynienie postępów w budowie nowych odcinków.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C6.I2) - Transeuropejska sieć transportowa, inne roboty

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

Inwestycja obejmuje następujące działania:

a) modernizacja sieci kolejowej w odniesieniu do nienależących do sieci bazowej sieci TEN-T z pracami na odcinku co najmniej 900 km;
b) Zwiększenie bezpieczeństwa sieci drogowej zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi.
c) pobudzanie rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej (20 projektów);
d) Wspieranie transformacji cyfrowej Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C6.I3) - Intermodalność i logistyka

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

Inwestycja składa się z trzech kierunków działań:

a) rozbudowa lub modernizacja dziewięciu strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych w celu, w niektórych przypadkach, zintegrowania terminali intermodalnych z obszarem logistyki oraz, we wszystkich przypadkach, w celu przyspieszenia przejścia z transportu drogowego na kolejowy;
b) poprawa dostępu kolejowego i drogowego do hiszpańskich portów w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego poprzez poprawę połączeń portów z koleją (2 porty) i siecią drogową (jeden port);
c) poprawa dostępności (19 projektów) i trwałości w portach (projekty w 25 organach portowych).

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C6.I4) - Program wsparcia na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu

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

Inwestycja składa się z pakietu 15 działań w następujących obszarach:

Obszar działania 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym

1. pokładowe europejskie systemy zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS);

2. działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei;

3. innowacje i rozwój osi zmiennego rozstawu kół w lokomotywach;

Obszar działania 2. Promowanie intermodalności transportu

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

5. wspieranie zrównoważonego transportu towarowego (kolejowego i morskiego) w oparciu o ECO-INCENTIVES na rzecz podaży i popytu;

Obszar działania 3. Modernizacja urządzeń kolejowego transportu towarowego

6. działania wspierające renowację lub modernizację wagonów towarowych, w tym na potrzeby świadczenia usług kolei dużych prędkości;

7. działania wspierające modernizację lub adaptację urządzeń kolejowych z wykorzystaniem innych materiałów wykorzystujących paliwa alternatywne jako wodór lub elektryczność;

Obszar działania 4. Bezpieczny, zrównoważony i podłączony do sieci transport drogowy

8. budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz świadczenie usług informacyjnych;

9. inteligentne usługi transportowe dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na płatne autostrady oraz innych usług w zakresie bezpieczeństwa i konserwacji dróg;

10. Działania wspierające rozwój alternatywnej infrastruktury uzupełniania paliwa dla pojazdów ciężarowych o dużej ładowności na sieci drogowej. Kryteria kwalifikowalności tego środka zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez określenie warunku, zgodnie z którym infrastruktura przejściowa i dystrybucyjna paliw gazowych jest włączona w czasie budowy do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

11. Działania wspierające modernizację lub adaptację maszyn na potrzeby zrównoważonych nawierzchni drogowych, zmniejszenia śladu węglowego i redukcji dźwięku.

Obszar działania 5. Zrównoważony rozwój transportu morskiego i lotniczego

12. Wsparcie na rzecz wprowadzenia paliw alternatywnych w portach i portach lotniczych. Kryteria kwalifikowalności tego środka zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez określenie warunku, zgodnie z którym infrastruktura przejściowa i dystrybucyjna paliw gazowych jest włączona w czasie budowy do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

13. Wsparcie dla upowszechniania alternatywnych technologii energetycznych w sektorze morskim.

Obszar działania 6. Cyfryzacja transportu

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

Przejazd do wspólnot autonomicznych

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

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
82	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (konsultacje publiczne)	Zawiadomienie o zakończeniu konsultacji				Q4	2020	Zakończenie procesu konsultacji społecznych na temat strategii obejmującej działania w następujących dziewięciu obszarach: 1) mobilność dla wszystkich (aby zapewnić powszechną dostępność po rozsądnych kosztach); 2) nowe polityki inwestycyjne (zapewniające odpowiednie finansowanie 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 (pobudzenie działalności badawczo-prądowej; innowacje w zakresie rozwoju i mobilności, budowa i zarządzanie inteligentną infrastrukturą); 6) inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (uprzywilejowanie transportu towarów koleją); 7) „Łącząc Europę” i „Connected to World” (połączenie portów do intermodalnych terminali logistycznych i zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynowania budowy lub ulepszania infrastruktury transgranicznej); 8) aspekty społeczne i związane z pracą (równowaga płci oraz działania na rzecz przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); 9) Cyfryzację Ministerstwa Transportu (MITMA).
83	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (zatwierdzenie)	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q4	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów strategii obejmującej działania w następujących dziewięciu obszarach: 1) mobilność dla wszystkich (w celu zapewnienia powszechnej dostępności po rozsądnych kosztach); 2) nowe polityki inwestycyjne (zapewniające odpowiednie finansowanie infrastruktury transportowej i usług transportowych); 3) bezpieczna mobilność (priorytetowe traktowanie inwestycji w monitorowanie, utrzymanie i cyberbezpieczeństwo); 4) mobilność niskoemisyjna (zwiększenie efektywności, zmniejszenie zużycia energii);

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										5) Inteligentna mobilność (pobudzenie działalności badawczo-prądowej; innowacje w zakresie rozwoju i mobilności, budowa i zarządzanie inteligentną infrastrukturą); 6) inteligentne intermodalne łańcuchy logistyczne (priorytetowy charakter transportu towarów koleją w programach publicznych i prywatnych); 7) „Łącząc Europę" i „Connected to World" (połączenie portów do intermodalnych terminali logistycznych i zacieśnienie współpracy z krajami sąsiadującymi w celu koordynowania budowy lub ulepszania infrastruktury transgranicznej); 8) aspekty społeczne i związane z pracą (równowaga płci oraz działania na rzecz przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji pracowników sektora transportu); 9) Cyfryzacja Ministerstwa Transportu MITMA.
84	C6.R2	Kamień milowy	Orientacyjna strategia kolejowa	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q4	2022	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym rezolucji zatwierdzającej indykatywną strategię kolejową wraz z działaniami dotyczącymi: a) ustanowienie jaśniejszego planowania działań w sektorze kolejowym, szczególnie ukierunkowanych na mobilność codzienną; b) poprawa utrzymania sieci; c) zapewnienie stabilności ekonomicznej sieci kolejowej; d) priorytetowe traktowanie efektywnego gospodarowania zasobami, wraz z oceną ex ante i ex post projektów inwestycyjnych; e) zwiększanie interoperacyjności sieci, zwłaszcza w korytarzach sieci transeuropejskich, 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 ujętych w „orientacyjnej strategii kolejowej" należy zapewnić przestrzeganie przepisów ustawy 21/2013 w sprawie oceny oddziaływania na środowisko i ustawy 9/2018 z dnia 5 grudnia zmieniającej ustawę 21/2013 oraz wdrożyć wymagane działania łagodzące w celu ochrony środowiska w ramach oceny oddziaływania na środowisko (OOŚ).
85	C6.I1	Kamień	Sieć bazowa TEN-	Oficjalne				Q4	2022	Co najmniej 1 400 000 000 EUR z budżetu przeznaczonego na sieć bazową TEN-

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
		milowy	T: przyznawanie projektów	powiadomienie o przyznaniu projektu—						T w następujących korytarzach: KORYTARZ ATLANTYCKI • Y Vasca: Vitoria-Bilbao-San Sebastian/Astigarraga-Irun • Valladolid-Palencia-León • León-La Robla-Pola de Lena • Castejón-Pamplona • Ourense-Monforte • Talayuela-Plasencia-Cáceres-Mérida-Badajoz KORYTARZ ŚRÓDZIEMNOMORSKI: • granica z Francją-Barcelona/Tarragona-Vandellós • Sagunto-Teruel — Zaragoza • Zaragoza-Tarragona • Castellón-Valencia-La Encina-Alicante • Murcia-Cartagena • Murcia-Almería WSPÓLNE ELEMENTY OBU KORYTARZY • połączenie HSL Barcelona — HSL Levante • Alcázar de San Juan-Manzanares • Madryt-Sewilla Prace obejmują następujące rodzaje działań: • Platforma Obejmuje on projekty, które umożliwiają stworzenie infrastruktury, która będzie obsługiwała tory i która obejmuje nasypy, prześwit, wiadukty, tunele itp. Są to głównie budowa nowej infrastruktury. • Wymiana usług. Obejmuje on działania mające na celu przywrócenie istniejących usług (lekka, nawadnianie, woda itp.), na które mają wpływ roboty kolejowe. • Tory. Obejmuje on działania związane z montażem i dostawą materiałów torowych (podsypki, podkłady, szyny, przełączniki i urządzenia rozprężne) na nowych odcinkach kolejowych, a także odnowienie istniejących torów. • Energia elektryczna: Obejmuje on działania mające na celu elektryfikację linii, w tym: sieć trakcyjna, podstacje trakcyjne, centra transformacji, zdalne sterowanie energią elektryczną, linie wysokiego napięcia itp.; • Sygnalizacja i sterowanie ruchem. Obejmuje on projekty mające na celu wdrożenie nowych systemów sygnalizacji i sterowania ruchem (ERTMS itp.).

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										• telekomunikacja. Obejmuje projekty związane z łącznością stacjonarną i komórkową na liniach kolejowych (takich jak światłowody, GSM-R) • Stacje. Obejmuje on modernizację i renowację istniejących stacji, a także budowę nowych stacji.
86	C6.I1	Wartość docelowa	Sieć bazowa TEN-T: postępy prac	-	Liczba (km)	0	335	Q4	2024	Co najmniej 335 kilometrów ukończonych prac w sieci bazowej TEN-T w korytarzach i o cechach charakterystycznych określonych w celu nr 85 w czwartym kwartale 2022 r.
87	C6.I1	Wartość docelowa	Sieć bazowa TEN-T: zakończenie prac	-	Liczba (km)	335	1 400	Q2	2026	Co najmniej 1 400 kilometrów ukończonych prac w sieci bazowej TEN-T w korytarzach i o cechach charakterystycznych określonych w celu nr 85 w czwartym kwartale 2022 r. (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.);
88	C6.I2	Kamień milowy	Różne rodzaje transportu (kolejowe i drogowe) w sieci TEN-T: częściowe przyznanie budżetu	Oficjalne powiadomienie o przyznaniu projektu—				Q4	2022	Łączny budżet przyznany w wysokości co najmniej 1 000 000 000 EUR (całkowity budżet 1 717 000 000 EUR) na interwencje w nienależących do sieci bazowej sieci TEN-T w różnych rodzajach transportu (kolejowe i drogowe). Projekty wybiera się według następujących kryteriów wyboru: a) zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T z pracami na co najmniej 900 km sieci (1 010 000 000 EUR). Obejmuje to następujące działania: • poprawa infrastruktury technologicznej w zakresie zarządzania ruchem kolejowym • bezpieczeństwo (takie jak cyberbezpieczeństwo, instalacja detektorów wypadków) • zabezpieczenia przed hałasem/mapy hałasu • rozwój technologii satelitarnej stosowanej do sygnalizacji kolejowej ERTMS • elektryfikacja odcinków (takich jak Monforte-Lugo) • remont torów (na takich odcinkach jak Soria-Torralba, Xátiva-Ontinyent i Monforte-Lugo) • poprawa podsystemu „Sterowanie” (np. Soria-Torralba i Ávila-Salamanca) • tworzenie nowych odcinków lub wariantów (takich jak Palencia-Santander, wariant Rincón de Soto i wariant Ourense) b) poprawa bezpieczeństwa sieci drogowej zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi (707 000 000 EUR). • poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego (w tym bezpieczeństwa ruchu

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										drogowego w co najmniej 80 tunelach) oraz ochrona niechronionych gatunków dzikiej fauny i flory oraz użytkowników (357 000 000 EUR) • zrównoważony rozwój i efektywność energetyczna oraz działania na rzecz ograniczenia hałasu (302 000 000 EUR) • cyfryzacja: Wdrożenie systemów monitorowania mostów, tuneli, z wykorzystaniem analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy; cyfryzacja dróg na potrzeby monitorowania i utrzymania (35 000 000 EUR). • wdrażanie inteligentnych systemów transportowych na pasach autobus-VAO (13 000 000 EUR) • aktualizacja pierwotnego wstępnego projektu stałego połączenia przez Cieśninę Gibraltarską (2 300 000 EUR) Kryteria wyboru zapewniają, aby w drugim kwartale 2026 r. 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 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
89	C6.I2	Wartość docelowa	Sieć pozabazowa TEN-T: postępy w zakresie robót kolejowych	-	Liczba (km)	0	347	Q4	2024	Ukończenie co najmniej 347 km prac, których celem jest zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T, przy czym ostatecznym celem jest realizacja całości robót na co najmniej 900 km sieci. Prace dotyczą obszarów określonych w przyznaniu projektu w czwartym kwartale 2022 r. lit. a). (kamień milowy 88)
90	C6.I2	Wartość docelowa	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna – przyznany projekt i postępy w realizacji projektów	-	Liczba	0	15	Q4	2024	Łącznie co najmniej 15 ukończonych projektów (cel końcowy 20 projektów) w zakresie cyfryzacji i bezpieczeństwa na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej z następującej listy kryteriów wyboru: Łącznie co najmniej 15 ukończonych projektów (cel końcowy 20 projektów) w zakresie cyfryzacji i bezpieczeństwa na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej z następującej 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, cyfrową transformacją systemów informacyjnych i ewolucją

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										systemów łączności • cyfryzacja dokumentacji lotniczej (dane i mapowanie) dostępnej dla użytkowników na potrzeby obsługi lotów • zwiększenie zasięgu Ziemi/powietrza oraz digitalizacja głosu w łączności pilota-kontrolera Poprawa pokrycia niskiego poziomu w niektórych obszarach przestrzeni powietrznej poprzez modernizację infrastruktury łączności naziemnej • rozwój systemu łączności głosowej w centrach kontroli ruchu lotniczego poprzez cyfryzację i zaawansowaną technologię, zapewnienie lepszej jakości, bezpieczeństwa, dostępności informacji i zwiększonej zdolności w sytuacjach awaryjnych • modernizacja technologiczna podstawowej sieci radarowej, poprawa wydajności i ukierunkowanie systemów łączności na pełną cyfryzację głównych radarów przy wykorzystaniu wszystkich dostępnych osiągnięć technologicznych w celu zwiększenia efektywności operacyjnej • rozwój systemów radarowych wtórnych w stosunku do technologii Modo S. dostarczających informacji do systemu kontroli ruchu lotniczego • wymiana sprzętu sprzętowego różnych systemów ENAIRE • opracowanie różnych aplikacji zarządczych i operacyjnych na potrzeby zarządzania ENAIRE • modernizacja technologiczna systemów transportu morskiego poprzez nadanie priorytetowego znaczenia ich pełnej cyfryzacji oraz wdrożeniu systemów monitorowania i rozwiązań w zakresie zdalnego sterowania • stworzenie infrastruktury dla 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 operacjami w celu poprawy narzędzi monitorowania systemów zdalnych w zintegrowany sposób • modernizacja systemu kontroli ruchu lotniczego w celu zapewnienia zgodności z kryteriami regulacyjnymi, z uwzględnieniem ulepszeń w zakresie przepustowości, bezpieczeństwa, cyberbezpieczeństwa i cyfryzacji, wynikających z jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
91	C6.I2	Kamień milowy	Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				Q4	2024	Zakończenie następujących projektów: • Tworzenie modelu informacji (BIM) uruchomienie platformy współpracy w celu zarządzania cyfrowymi informacjami i modelami. • Zwiększenie 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 lotniczych, morskich i geograficznych.
92	C6.I2	Wartość docelowa	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-T, inne roboty	-	Liczba (km)	347	900	Q2	2026	Ukończenie co najmniej 900 km prac mających na celu zwiększenie interoperacyjności sieci kolejowej, głównie w odniesieniu do TEN-T z robotami. Prace dotyczą obszarów określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r. lit. a). (kamień milowy 88) (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.);
93	C6.I2	Wartość docelowa	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna – zakończenie projektu	-	Liczba	15	20	Q2	2026	Co najmniej 20 projektów zrealizowanych w dziedzinie cyfryzacji i bezpieczeństwa na rzecz rozwoju jednolitej europejskiej przestrzeni powietrznej, przy czym projekty zostały wybrane zgodnie z kryteriami wyboru projektów (kamień milowy 90).(poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.);
94	C6.I2	Kamień milowy	Państwowa sieć drogowa dostosowana do obecnego rozporządzenia	Zakończenie projektu				Q2	2026	Zakończenie prac mających na celu zwiększenie bezpieczeństwa państwowej sieci drogowej zgodnie z przepisami krajowymi i europejskimi. Działania dotyczą obszarów określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r. lit. b) (kamień milowy 88) i obejmują 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 (kładki, ścieżki rowerowe), działania na rzecz ograniczenia hałasu, cyfryzacja (wdrożenie systemów monitorowania mostów na mostach i w tunelach z wykorzystaniem analizy dużych zbiorów danych i internetu rzeczy); cyfryzacja dróg na potrzeby monitorowania i utrzymania), wdrażanie inteligentnych systemów transportowych w wagonach autobusowych.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
95	C6.I3	Kamień milowy	Infrastruktura intermodalna i logistyczna: częściowe przyznanie budżetu	Oficjalne powiadomienie o przyznaniu projektu—				Q4	2022	Łączny budżet przyznany na interwencje mające na celu poprawę infrastruktury intermodalnej i logistycznej w wysokości co najmniej 330 000 0000 EUR (całkowity budżet docelowy w wysokości 974 000 000 EUR) Projekty wybiera się według następujących kryteriów wyboru: a) rozbudowa i modernizacja dziewięciu strategicznych terminali intermodalnych i logistycznych (TILOS 217 000 000 EUR) w celu zintegrowania terminalu intermodalnego z obszarem logistyki, w niektórych przypadkach, oraz w celu zwiększenia przesunięcia transportu towarowego z transportu drogowego na kolejowy, we wszystkich przypadkach. Tymi terminalami i obiektami logistycznymi są: • Vicálvaro w Madrycie; • La Llagosta w Barcelonie • San Luis w Walencji • Júndiz w Álava. • obiekt logistyczny Can Tunis (Barcelona) • terminal Orduña (Bizkaia) • obiekt logistyczny w Lezo (Gipuzkoa) • Muriedas (Santander) • terminal Escombreras (Murcja) b) poprawa dostępu kolejowego do dwóch portów hiszpańskich (407 700 000 EUR) oraz dostępu drogowego do jednego portu (43 000 000 EUR), w tym: • dostęp kolejowy do portu A Coruña • dostęp kolejowy do portu Castellón • dostęp drogowy do portu Algeciras • budowa bocznic 750 m. c) poprawa dostępności (19 projektów) i trwałości (25 projektów) w portach (306 000 000 EUR), w tym: • Dostępność (176 000 000 EUR): roboty związane z dostępem do kolei, w tym prace remontowe i modernizacyjne, a także nowy dostęp i poprawa ruchu wewnętrznego w portach, poprzez dostosowanie infrastruktury, która kontynuuje zewnętrzny dostęp na lądzie. • Zrównoważony charakter: w tym odpowiedniość systemów zaopatrzenia w wodę i urządzeń sanitarnych; plany poprawy jakości powietrza; instalacja bardziej

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wydajnych sieci energetycznych; instalacje fotowoltaiczne; renowacja sieci oświetleniowych i instalacja technologii LED; układy regulacji zużycia energii; przebudowa systemów przetwarzania. Celem działań jest wdrożenie obszaru 6 strategii na rzecz bezpiecznej, zrównoważonej i połączonej mobilności (R1) dotyczącej inteligentnych łańcuchów logistyki intermodalnej. Kryteria wyboru zapewniają, proporcjonalnie, aby z całkowitego ostatecznego budżetu w wysokości 974 000 000 EUR co najmniej 584 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów w zakresie zmiany klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 217 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
96	C6.I3	Kamień milowy	Wykonanie budżetu na infrastrukturę intermodalną i logistyczną	Oficjalne powiadomienie o wykonaniu budżetu				Q4	2024	Łączny budżet wykonany w wysokości co najmniej 590 000 000 EUR na struktury infrastruktury intermodalnej i logistycznej. Prace w obszarach określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r., lit. a), b) i c). (kamień milowy 95)
97	C6.I3	Wartość docelowa	Infrastruktura intermodalna i logistyczna	-	Liczba	0	12	Q2	2026	Zakończenie prac w dziewięciu strategicznych terminalach intermodalnych i logistycznych (Tilos) oraz trzech portach, które mają dostęp do nowych lub zmodernizowanych portów w celu pobudzenia kolejowego transportu towarowego. Prace dotyczą obszarów określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r., lit. a) i b). (kamień milowy 95)
98	C6.I3	Wartość docelowa	Zakończenie projektów dotyczących dostępności kolei i projektów zrównoważonego rozwoju w portach	-	Liczba	0	44	Q2	2026	Zakończenie 44 działań (19 + 25): co najmniej 19 projektów dotyczących dostępności kolei i ukończenie projektów zapewniających trwałość w obrębie portów w różnych 25 organach portowych. Prace dotyczą obszarów określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r. lit. c). (kamień milowy 95)
99	C6.I4	Kamień milowy	Wsparcie programu na rzecz zrównoważonego	Publikacja Dziennika Urzędowego				Q4	2022	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym nagrody w wysokości 800 000 000 EUR w ramach programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu. Projekty przyznaje się na 15 następujących działań.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i cyfrowego transportu.							Obszar działania 1. Interoperacyjność w kolejowym transporcie towarowym – 45 000 000 EUR 1. Pokładowe europejskie systemy zarządzania ruchem kolejowym (ERTMS) 2. Działania usuwające bariery dla interoperacyjności kolei zgodnie z TSI. Systemy tłumienia hałasu w taborze kolejowym Dostosowanie lokomotyw do różnych napięć roboczych Instalacja osi o zmiennej rozstawie kół na wagonach towarowych 3. Innowacje i rozwój osi zmiennego rozstawu kół w lokomotywach. Obszar działania 2. Promowanie intermodalności transportu 195 000 000 EUR 4. Budowa, adaptacja lub modernizacja ładunków i intermodalnych terminali kolejowo-drogowych oraz ich połączeń lądowych 5. Wspieranie zrównoważonego transportu towarowego (kolejowego i morskiego) w oparciu o ECO-INCENTIVES na rzecz podaży i popytu Obszar działania 3. Modernizacja urządzeń kolejowego transportu towarowego 125 000 000 EUR 6. Działania wspierające renowację lub modernizację wagonów towarowych, w tym na potrzeby świadczenia usług kolei dużych prędkości. 7. Działania wspierające modernizację lub adaptację urządzeń do ciągników szynowych z wykorzystaniem innych materiałów z wykorzystaniem paliw alternatywnych (wodorów lub energii elektrycznej). Obszar działania 4. Bezpieczny, zrównoważony i podłączony do sieci transport drogowy 56 500 000 EUR 8. Budowa i modernizacja bezpiecznych parkingów dla pojazdów użytkowych oraz świadczenie usług informacyjnych (rozporządzenie delegowane (UE) nr 885/2013). 9. Inteligentne usługi transportowe dla sektora drogowego (ITS) w ramach koncesji na płatne autostrady oraz innych usług w zakresie bezpieczeństwa i konserwacji dróg. 10. Działania wspierające rozwój infrastruktury tankowania paliw alternatywnych dla pojazdów ciężarowych w sieci drogowej 11. Działania wspierające modernizację lub dostosowanie środków i maszyn w celu osiągnięcia trwałej nawierzchni: ograniczenie śladu węglowego i reduktory dźwięku

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Obszar działania 5. Zrównoważony rozwój transportu morskiego i lotniczego 111 000 000 EUR 12. Wsparcie na rzecz wprowadzenia paliw alternatywnych w portach i portach lotniczych. 13. Wsparcie na rzecz upowszechnienia prosperujących alternatywnych technologii energetycznych w sektorze morskim. Obszar działania 6. Cyfryzacja transportu 47 500 000 EUR 14. Projekty na rzecz cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu krajowym. Przesunięcie do wspólnot autonomicznych 220 000 000 EUR 15. Projekty na rzecz cyfryzacji usług transportu pasażerskiego i towarowego na szczeblu regionalnym i lokalnym. W przypadku działań 10 i 12 kryteria wyboru muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), gwarantując, że infrastruktura jest włączona w czasie budowy do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 63 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 210 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
100	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: Rozpoczęcie prac	Oficjalne powiadomienie o rozpoczęciu prac				Q4	2024	Rozpoczęcie prac we wszystkich projektach przyznanych w czwartym kwartale 2022 r. (kamień milowy 99) w celu promowania zrównoważonego i cyfrowego transportu. Prace dotyczą obszarów określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r. (kamień milowy 99).
101	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac	Oficjalne powiadomienie o zakończeniu prac				Q2	2026	Zakończenie wszystkich projektów przyznanych w czwartym kwartale 2022 r. (kamień milowy 99) w celu promowania zrównoważonego i cyfrowego transportu. Prace dotyczą obszarów określonych w kryteriach wyboru projektów w czwartym kwartale 2022 r. W przypadku środków 10 i 12 kryteria wyboru muszą być zgodne z wytycznymi

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), gwarantując, że infrastruktura jest włączona w czasie budowy do transportu gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

G. KOMPONENT 07: WDRAŻANIE I INTEGRACJA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII

W krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu Hiszpanii na lata 2021-2030 przewiduje się znaczny wzrost udziału energii ze źródeł odnawialnych w Hiszpanii, który w 2030 r. osiągnie 74 % w sektorze energii elektrycznej i 42 % w końcowym zużyciu energii. W tym kontekście celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych poprzez następujące elementy:

a) opracowanie jasnych i przewidywalnych ram regulacyjnych promujących inwestycje w odnawialne źródła energii;

b) ustanowienie i konsolidacja łańcucha wartości w przemyśle w dziedzinie odnawialnych źródeł energii;

c) wspieranie innowacyjnych źródeł technologii wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, w tym ich włączanie do zastosowań końcowych; oraz

d) rozwój umiejętności ekologicznych.

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

Komponent ten jest związany ze wspieraniem inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną (zalecenie szczegółowe nr 3 2019). Wspiera również inwestycje publiczne i prywatne oraz sprzyja transformacji ekologicznej (zalecenie szczegółowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

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

Celem tego środka jest wzmocnienie ram regulacyjnych na rzecz promowania wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w celu zwiększenia pewności i zachęcenia do prywatnych inwestycji w energię odnawialną, usunięcia barier dla wprowadzania odnawialnych źródeł energii oraz poprawy ich integracji ze środowiskiem, systemem elektrycznym i różnymi sektorami.

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

- przyjęcie w czerwcu 2020 r. dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020, który ustanawia nowy system aukcji dla wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych

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

- przyjęcie w listopadzie 2020 r. dekretu królewskiego 960/2020, który zwiększa przewidywalność dochodów uzyskiwanych z wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w nowych aukcjach;

- Dekret królewski 1183/2020 z grudnia 2020 r., który reguluje warunki dostępu i przyłączania dla wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, zgodnie z przepisami dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020; oraz

- Ustawa o zmianie klimatu i transformacji energetyki, która ma zostać przyjęta w pierwszej połowie 2021 r., która określi w przepisach cele w zakresie energii ze źródeł odnawialnych na 2030 r. oraz cel neutralności klimatycznej do 2050 r. (w tym system energii elektrycznej w 100 % ze źródeł odnawialnych). Ustawa ta zawiera również elementy istotne dla innych elementów planu (takie jak zmniejszenie barier administracyjnych i wymogów dotyczących instalacji publicznych punktów ładowania).

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C7.R2) - Krajowa strategia na rzecz konsumpcji własnej

Celem tego środka jest zwiększenie konsumpcji własnej jako alternatywna forma wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych, określenie celów w tym obszarze na lata 2021-2030 oraz określenie i opracowanie środków mających na celu złagodzenie głównych barier w ich wdrażaniu. Konsumpcja własna przyczynia się do integracji wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach i środowiskach miejskich oraz pobudza lokalne zatrudnienie.

Środek ten obejmuje przyjęcie przez rząd hiszpański krajowej strategii w zakresie konsumpcji własnej w drugiej połowie 2021 r. w celu zmniejszenia barier administracyjnych dla konsumpcji własnej. Strategia ta zdiagnozuje obecną i potencjalną sytuację w Hiszpanii oraz określi środki mające na celu: a) lepsza koordynacja między administracjami; b) rozpowszechnianie informacji wśród konsumentów i podnoszenie świadomości; c) określenie istniejących odpowiednich umiejętności, a także możliwości dalszego szkolenia związanego z wdrożeniem konsumpcji własnej.

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

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C7.R3) - Rozwój społeczności energetycznych

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

W ramach środka przyznaje się pierwszy projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych na podstawie konkurencyjnego zaproszenia do składania ofert w celu wykazania wykonalności tego modelu. Do końca 2023 r. Komisja realizuje 37 projektów pilotażowych z udziałem społeczności lokalnej, wraz z planem działań i określeniem odpowiednich przyszłych działań. Projekty te opierają się na energii ze źródeł odnawialnych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Środek ten wzmacnia ramy innowacji i rozwoju technologicznego szeregu odnawialnych źródeł energii oraz przyczynia się do postępów w realizacji celu 100 % udziału odnawialnych źródeł energii w zapotrzebowaniu na energię. Odnawialne źródła energii objęte tym środkiem obejmują morską energię wiatrową i biogaz. Środek ten ułatwia również badania i rozwój technologii odnawialnych.

Działanie będzie obejmowało publikację planu działania dotyczącego morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej. Celem tego planu działania jest zmniejszenie barier administracyjnych utrudniających rozwój tego źródła energii odnawialnej. W szczególności plan działania ma na celu: a) promowanie badań, rozwoju i innowacji poprzez bardziej sprawne ramy regulacyjne oraz wzmocnienie ośrodków technologicznych i platform testowych dla nowych prototypów; b) określenie możliwości i synergii z kluczowymi sektorami przemysłu; c) opracowanie odpowiednich ram regulacyjnych dla wdrożenia w Hiszpanii (zwłaszcza technologii pływającej); oraz d) określenie środków mających na celu zminimalizowanie wpływu na środowisko (przy jednoczesnym dążeniu do uproszczenia procedur administracyjnych). Środek ten wdraża kluczowe środki regulacyjne określone w planie działania w celu promowania morskich farm wiatrowych, pobudzenia badań i rozwoju oraz wspierania wdrażania technologii pływających.

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

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju innowacyjnych odnawialnych źródeł energii oraz tych, które mają być zintegrowane z budynkami i procesami produkcyjnymi. Wspiera on konsumpcję własną energii ze źródeł odnawialnych oraz technologie, które nie są jeszcze w pełni konkurencyjne, w tym odnawialne źródła energii elektrycznej i cieplnej w sektorze

rolnym, odnawialne źródła energii mające na celu chłodzenie/ogrzewanie w sektorze mieszkaniowym i usługowym, energię cieplną ze źródeł odnawialnych na potrzeby procesów przemysłowych, bioenergię i morskie odnawialne źródła energii. Wsparcie będzie miało formę pomocy inwestycyjnej, przyznawanej w drodze przetargów zapewniających opłacalny wynik, lub bezpośredniego wsparcia kapitałowego dla projektów w zakresie energii ze źródeł odnawialnych. Inwestycje te wspierałyby również przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji w dziedzinie wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.

Co najmniej 3 800 MW innowacyjnej lub dodanej produkcji energii ze źródeł odnawialnych zostanie zainstalowane w ramach tej inwestycji do pierwszej połowy 2026 r.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Inwestycja ta będzie wspierać zrównoważoną energię na wyspach hiszpańskich (Wyspy Kanaryjskie i Baleary) w ramach szerszej strategii wspierania transformacji energetycznej na wyspach, w szczególności poprzez wspieranie projektów dotyczących penetracji i integracji energii ze źródeł odnawialnych na wyspach i systemach nieizolacyjnych. 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 (jako część 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 200 MW innowacyjnej produkcji energii ze źródeł odnawialnych, a także około 200 interwencji w ramach programów „Inteligentne wyspy" i „Czysta energia dla wysp UE" oraz około 400 projektów w zakresie magazynowania.

Reforma zostanie zakończona 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
102	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 (środki w dziedzinie energii)	Przepis dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 o wejściu w życie				Q4	2020	Dekret królewski z mocą ustawy 23/2020 zatwierdza środki energetyczne mające na celu ustanowienie podstawy prawnej dla nowego systemu aukcyjnego, określenie nowych uczestników sektora energetycznego, takich jak niezależni agregatorzy i społeczności energetyczne działające w zakresie energii odnawialnej, oraz przyczynienie się do racjonalizacji dostępu i zezwoleń na przyłączenie.
103	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)	Przepis dekretu królewskiego 960/2020 o wejściu w życie				Q4	2020	Dekret królewski 960/2020 reguluje system gospodarczy energii ze źródeł odnawialnych.
104	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 1183/2020 (przyłączanie odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej)	Przepis dekretu królewskiego 1183/2020 o wejściu w życie				Q4	2020	Dekret królewski 1183/2020 reguluje hybrydyzację i nakazanie dostępu do odnawialnych źródeł energii i przyłączania ich do sieci elektroenergetycznej.
105	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetyki	Przepis ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetyki w momencie wejścia w życie				Q2	2021	Ustawa o zmianie klimatu i transformacji energetyki zapewnia alternatywną stabilność regulacyjną w stosunku do rozwoju zasobów odnawialnych, ograniczenie barier administracyjnych i minimalne wymogi dotyczące instalacji publicznych punktów ładowania w eksploatacji.
106	C7.R1	Wartość docelowa	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych	-	Liczba (MW)	0	8 500	Q4	2023	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna energii ze źródeł odnawialnych objęta wsparciem w ramach nowych sprzyjających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcyjny ustanowiony na mocy dekretu królewskiego 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i podłączenia oraz w sprawie hybrydyzacji): przyznano co najmniej 8 500 MW
107	C7.R1	Wartość docelowa	Łączna dodatkowa moc wytwórcza energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii	-	Liczba (MW)	0	1 500	Q4	2023	Łączna dodatkowa moc wytwórcza energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii w okresie od I kw. 2020 r. do IV kw. 2023 r. w ramach nowych sprzyjających ram prawnych zawartych w reformie C7.R1 (w tym mechanizm aukcyjny ustanowiony na mocy

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										dekretu królewskiego 960/2020, nowe rozporządzenie w sprawie zezwoleń na dostęp i przyłączenia oraz w sprawie hybrydyzacji): wybudowane co najmniej 1 500 MW
108	C7.R2	Kamień milowy	Krajowa strategia konsumpcji własnej	Publikacja na stronie internetowej				Q4	2021	Przyjęcie przez Radę Ministrów i opublikowanie na rządowej stronie internetowej krajowej strategii konsumpcji własnej w celu zmniejszenia barier administracyjnych dla konsumpcji własnej.
109	C7.R2	Kamień milowy	Zakończenie działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej	Publikacja wyników na stronie internetowej				Q2	2023	Zakończenie kluczowych działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej, w tym: publikacja na stronie internetowej Ministerstwa ds. Transformacji Ekologicznej wytycznych technicznych i wytycznych dla gmin na temat sposobów wspierania konsumpcji własnej i ukończenia szkoleń w zakresie poprawy wymaganych umiejętności technicznych w zakresie odnawialnych źródeł konsumpcji własnej dla co najmniej 500 specjalistów.
110	C7.R3	Kamień milowy	Projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych	Publikacja na stronie internetowej				Q2	2022	Przyznanie pierwszego projektu pilotażowego dla społeczności energetycznych na podstawie zaproszeń do składania ofert w celu wykazania wykonalności tego modelu.
111	C7.R3	Wartość docelowa	Zakończenie projektów pilotażowych dotyczących energii w społecznościach lokalnych	-	Liczba	0	37	Q4	2023	Ukończenie co najmniej 37 projektów pilotażowych związanych z energią z udziałem społeczności lokalnej, na podstawie planu działania określającego przeprowadzone działania i dalsze działania. Te projekty pilotażowe mogą obejmować procesy partycypacyjne, wsparcie dla tworzenia lokalnych społeczności energetycznych lub wdrażanie samych projektów w zakresie energii ze źródeł odnawialnych.
112	C7.R4	Kamień milowy	Plan działania dotyczący morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej	Publikacja na stronie internetowej				Q4	2021	Publikacja planu działania w zakresie morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej w celu zmniejszenia barier administracyjnych utrudniających funkcjonowanie tego źródła energii odnawialnej
113	C7.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych na mapie morskiej energii wiatrowej i innych rodzajów energii morskiej.	Przepisy zawarte w przepisach wykonawczych dotyczących wejścia w życie				Q2	2023	Wejście w życie kluczowych środków regulacyjnych określonych na mapie morskiej energii wiatrowej i innej morskiej energii wiatrowej w celu promowania badań naukowych i innowacji oraz wspierania wdrażania technologii przepływających. Te kluczowe środki obejmują: ostateczne zatwierdzenie planów planowania przestrzennego obszarów morskich, lepsza koordynacja planowania sieci i strategii morskiej oraz aktualizacja ram regulacyjnych.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
114	C7.R4	Kamień milowy	Zakończenie działań określonych w planie działania dotyczącym biogazu.	Publikacja na stronie internetowej				Q4	2023	Ukończenie kluczowych środków określonych w planie działania dotyczącym biogazu, w tym ustanowienie systemu gwarancji pochodzenia dla gazów odnawialnych, poprawa konkurencyjności biogazu oraz wspieranie inwestycji w produkcję biogazu, co zapewni szybsze obniżenie emisyjności w sektorach takich jak przemysł i transport.
115	C7.I1	Kamień milowy	Przetarg na wsparcie inwestycyjne na rzecz innowacyjnych lub wartości dodanej zdolności w zakresie energii ze źródeł odnawialnych.	Publikacja w Dz.U.				Q2	2022	Publikacja w Dz.U. pierwszego przetargu na wsparcie inwestycyjne na rzecz innowacyjnych zdolności wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych lub wartości dodanej
116	C7.I1	Kamień milowy	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej.	Decyzja o przyznaniu dotacji/decyzja organu inwestycyjnego				Q3	2023	Przyznano co najmniej 6 nagród na rzecz promowania nowych projektów, technologii lub instalacji morskiej infrastruktury energii odnawialnej. 6 zmian powinno przyczynić się do realizacji projektów dotyczących morskiej energii odnawialnej w Hiszpanii. Zmiany te mogą obejmować MŚP prowadzące działalność w zakresie morskiej energii ze źródeł odnawialnych, które otrzymują dotacje, pożyczki lub inwestycje kapitałowe, biorą udział w przedkomercyjnych zamówieniach publicznych, a także dotacje przyznawane bezpośrednio projektom morskim dotyczącym energii ze źródeł odnawialnych lub prototypowi produkcji lub wdrażania nowych technologii w zakresie morskiej energii odnawialnej.
117	C7.I1	Wartość docelowa	Dodatkowe zdolności produkcyjne w zakresie innowacyjnej lub wartości dodanej energii ze źródeł odnawialnych.	-	Liczba (MW)	0	3 800	Q2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna energii ze źródeł odnawialnych zamówiona w drodze przetargów na innowacyjne lub o wartości dodanej zdolności wytwórcze ze źródeł odnawialnych (instalacja co najmniej 3 800 MW)
118	C7.I2	Kamień milowy	Czysta energia i inteligentne projekty dla wysp	Publikacja na stronie internetowej				Q3	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 będzie koordynować dynamizację i rozwój transformacji energetycznej na wyspach.
119	C7.I2	Wartość docelowa	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach	-	Liczba	0	500	Q3	2024	Co najmniej 500 wspieranych lub przeprowadzonych działań, projektów lub programów, w tym: programy lub biura dynamizacyjne, plany działania na wyspach, projekty inwestycyjne lub pomocowe

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										związane z czystą energią dla wysp UE lub programem „Inteligentne wyspy”, energią ze źródeł odnawialnych lub projektami dotyczącymi zrównoważonego magazynowania.
120	C7.I2	Wartość docelowa	Dodatkowe zdolności produkcyjne w zakresie energii odnawialnej na wyspach.	-	Liczba (MW)	0	180	Q2	2026	Łączna dodatkowa zdolność produkcyjna energii ze źródeł odnawialnych zamówiona w drodze przetargów na moce odnawialne na wyspach (instalacja co najmniej 180 MW).

H. KOMPONENT 08: INFRASTRUKTURA ELEKTROENERGETYCZNA, INTELIGENTNE SIECI ORAZ WDRAŻANIE ELASTYCZNOŚCI I MAGAZYNOWANIA

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

W tym kontekście ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu realizację następujących celów:

a) Rozwój bardziej elastycznego, zdecentralizowanego i dynamicznego systemu energetycznego zdolnego do skutecznego i bezpiecznego pochłaniania 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 magazynowych i agregatorów) oraz bardziej elastyczne ramy regulacyjne zdolne do dostosowania się do nowych potrzeb za pomocą piaskownic regulacyjnych.

Komponent ten wspiera inwestycje w innowacje i efektywność energetyczną oraz zachęca do przyjmowania skutecznych strategii politycznych zachęcających do innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2019). Wspiera również inwestycje publiczne i prywatne oraz sprzyja transformacji ekologicznej (zalecenie szczegółowe 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C8.R1) - Umożliwienie włączenia odnawialnych źródeł energii do systemu energetycznego: sieci, magazynowanie i infrastruktura

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

Reforma obejmuje długoterminową strategię dekarbonizacji do 2050 r. („ELP 2050"). Celem tej strategii jest stworzenie podstaw strategicznych i regulacyjnych ram skutecznej integracji odnawialnych źródeł energii 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); b) osiągnięcie 97 % udziału energii ze źródeł odnawialnych w zużyciu energii końcowej; oraz c) system energii elektrycznej w 100 % ze źródeł odnawialnych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C8.R2) - Strategia magazynowania energii i dostosowanie ram regulacyjnych w zakresie wprowadzania magazynowania energii

Środek ten ma na celu opracowanie, zatwierdzenie i wdrożenie ram regulacyjnych i strategicznych w celu wspierania magazynowania energii. Reforma zapewni niezbędne ramy dla planowanych inwestycji w ramach C8.I1 i C8.I3 dotyczących, odpowiednio, wykorzystania magazynowania energii i nowych modeli biznesowych w transformacji energetyki.

Reforma obejmuje zatwierdzenie przez rząd Hiszpanii strategii magazynowania energii. Celem tej strategii jest zapewnienie dostępności 20 GW w zakresie magazynowania energii w 2030 r. i 30 GW w 2050 r.

Reforma obejmuje trzy akty ustawodawcze i regulacyjne: (i)Dekret królewski 1183/2020 regulujący dostęp do sieci dla instalacji magazynowych; (ii) Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia Circular 1/2021 w celu określenia metodyki i warunków dostępu i przyłączania do sieci przesyłowych i dystrybucyjnych zakładów wytwarzania energii elektrycznej; (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.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

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

Reforma jest zgodna z krajowym planem klimatyczno-energetycznym, w którym wyraźnie uznano potrzebę określenia wymogów technicznych dotyczących uczestnictwa w istniejących i rozwijających się rynkach uczestników oferujących energię ze źródeł odnawialnych, operatorów magazynowania energii oraz podmiotów świadczących usługi regulacji zapotrzebowania.

W krajowym planie na rzecz klimatu w dziedzinie energii podkreślono również potrzebę poprawy statusu agregatorów, w szczególności niezależnych agregatorów, aby ułatwić im uczestnictwo w rynku. W tym celu reforma przewiduje stworzenie statusu niezależnego agregatora popytu na mocy dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020, aby umożliwić wejście na rynek detaliczny nowym podmiotom.

Oprócz wspierania krajowego planu w dziedzinie klimatu reforma ma również na celu transpozycję dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/944 z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie wspólnych zasad rynku wewnętrznego energii elektrycznej, która ustanawia obowiązek zapewnienia udziału konsumentów w rynkach, w tym poprzez odpowiedź odbioru, promowania indywidualnego lub zagregowanego udziału konsumentów lub za pośrednictwem niezależnych agregatorów oraz umożliwienia korzystania z elastyczności w sieciach dystrybucyjnych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Środek ten ma na celu stworzenie regulacyjnych skrzynek testowych 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 powiązana z reformą C8.R3 i inwestycjami C8.I3.

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

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

Realizacja działania zostanie zakończona 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 trzech głównych obszarach:

a) Rozwój magazynowania na dużą skalę. Magazynowanie na dużą skalę jest niezbędne do zintegrowania większych ilości energii ze źródeł odnawialnych i świadczenia usług na rzecz systemu, począwszy od regulacji częstotliwości, podparcia rampy (elastyczność) lub czarnego rozruchu;
b) Promowanie magazynowania za licznikiem i zintegrowane na poziomie sektorowym. Technologie za licznikiem mogą obejmować własne instalacje, baterie litowe i systemy magazynowania ciepła; oraz
c) Publiczna inicjatywa na rzecz utworzenia otwartego zielonego klastra na rzecz rozwoju technologicznego i przemysłowego magazynowania w Hiszpanii, aby zmobilizować i zintegrować różne przedsiębiorstwa w sektorze energetycznym i innych sektorach

przemysłu wokół magazynowania, zwiększając zdolności przemysłowe i technologiczne tego kraju.

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

Środek ten jest wdrażany za pośrednictwem innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania, które przyczyniają się do transformacji energetyki, w szczególności w celu zapewnienia sektorowi energetycznemu nowej elastyczności, w tym integracji odnawialnych źródeł energii. Należy uruchomić co najmniej pięć innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania lub zainstalować łączną moc co najmniej 600 MW (lub równoważną całkowitą ilość energii (MWh)).

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C8.I2) - Cyfryzacja sieci

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

Ogólnym celem środka jest zwiększenie konkurencyjności energii elektrycznej, 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 przewiduje przyznanie co najmniej 35 innowacyjnym projektom digitalizacji (dotyczącym inteligentnej dystrybucji energii elektrycznej) przedsiębiorstwom dystrybucyjnym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C8.I3) - Nowe modele biznesowe w transformacji energetyki

Środek ten obejmuje inwestycje i mechanizmy wsparcia mające na celu pobudzenie nowych modeli biznesowych w zakresie transformacji związanej z wdrożeniem magazynowania energii, a także zarządzania nim i jego recyklingu w drugim cyklu życia, zarządzania popytem, agregatorami, usług w zakresie elastyczności, dostępu do danych i piaskowni. Działanie zawiera w szczególności:

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

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

Oczekuje się, że około 20 projektów zostanie przeznaczonych na promowanie nowych modeli biznesowych transformacji energetyki, w tym inteligentnych systemów pomiarowych, magazynowania, odpowiedzi odbioru, usług 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
121	C8.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050").	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q1	2021	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050"). ELP50 stanowi podstawę określenia ram strategicznych i regulacyjnych dla skutecznej integracji odnawialnych źródeł energii 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	Kamień milowy	Wejście w życie reform planowania, legislacyjnych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii.	Przepisy przepisów ustawowych i wykonawczych dotyczące wejścia w życie				Q2	2021	Przyjęcie i wejście w życie następujących reform planowania, legislacyjnych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii: a) zatwierdzenie przez Radę Ministrów strategii magazynowania energii z myślą o wspieraniu wykorzystania magazynowania energii za pomocą 66 konkretnych środków zgrupowanych w 10 kierunkach działań zawartych w strategii. Celem jest udostępnienie 20 GW magazynowania energii w 2030 r. i 30 GW w 2050 r.; b) publikacja w Dz.U. dekretu królewskiego 1183/2020 w celu uregulowania dostępu do sieci dla instalacji magazynowych. c) publikacja w Dz.U. okólnika nr 1/2021 Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia w celu określenia metodyki i warunków dostępu i przyłączenia do sieci przesyłowych i dystrybucyjnych instalacji wytwórczych energii elektrycznej. d) publikacja w Dz.U. rezolucji z dnia 10 grudnia 2020 r. regulującej udział instalacji magazynowania energii w świadczeniu usług pomocniczych
123	C8.R3	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych mających na celu integrację elastyczności i reagowania po stronie popytu.	Przepisy przepisów ustawowych i wykonawczych dotyczące wejścia w życie				Q4	2023	Opracowanie ram regulacyjnych w celu uwzględnienia elastyczności i reagowania po stronie popytu poprzez następujące działania: a) publikacja uchwały Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia z dnia 10 grudnia 2020 r. dostosowującej niektóre procedury operacyjne do udziału w usługach bilansujących. b) przyjęcie przepisów w pełni transponujących dyrektywę 2019/944 c) przyjęcie dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 w celu nadania statusu niezależnego agregatora
124	C8.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków mających na celu promowanie piaskownic regulacyjnych w celu wspierania badań i innowacji w sektorze energii	Przepisy dekretu królewskiego dotyczące wejścia				Q2	2022	Publikacja i wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie rozwoju piaskownic regulacyjnych w celu umożliwienia rozwoju nowych projektów pilotażowych w celu wspierania badań i innowacji w sektorze energii elektrycznej. Prawodawstwo umożliwia przemysłowi testowanie nowych technologii, systemów i usług związanych z elastycznością, odpowiedzią odbioru i magazynowaniem

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			elektrycznej.	w życie						energii w bezpiecznej i sprzyjającej przestrzeni, w której zainteresowane strony mogą doświadczać innowacyjnych rozwiązań bez podlegania nadrzędnym wymogom regulacyjnym. Ponadto zapewni to dwustronny dialog w kwestiach regulacyjnych między administracją a organem regulacyjnym, który przyspieszy i ułatwi przegląd obowiązujących przepisów oraz ich dostosowanie do wejścia na rynek nowych podmiotów, zachęcając do tworzenia nowych przedsiębiorstw technologicznych poprzez umożliwienie im przetestowania swoich modeli biznesowych.
125	C8.I1	Wartość docelowa	Przyznano innowacyjne projekty w zakresie magazynowania	-	Liczba	0	5	Q4	2023	Przyznano co najmniej pięć innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania, odpowiadających łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 600 MW lub równoważnej całkowitej mocy dostaw energii (MWh).
126	C8.I1	Wartość docelowa	Realizacja innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania	-	Liczba	0	5	Q2	2026	Realizacja co najmniej pięciu innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania odpowiadających łącznej mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 600 MW lub równoważnej całkowitej mocy dostaw energii (MWh).
127	C8.I2	Wartość docelowa	Innowacyjne projekty cyfryzacji dotyczące dystrybucji energii elektrycznej	-	Liczba	0	35	Q4	2023	Co najmniej 35 innowacyjnych projektów cyfryzacji (w tym automatyzacji sieci) przyznawanych przedsiębiorstwom dystrybucyjnym, zgodnie z cechami i definicjami określonymi w okólniku nr 6/2019 Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia.
128	C8.I3	Wartość docelowa	Projekty promujące nowe modele biznesowe transformacji energetyki	-	Liczba	0	18	Q4	2023	Przyznano co najmniej 18 projektów promujących nowe modele biznesowe transformacji energetycznej, w tym inteligentne systemy pomiarowe, magazynowanie, odpowiedź odbioru, usługi elastyczności i dane.

I. KOMPONENT 09: 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 odnawialne źródła energii:

a. Jako środek magazynowania energii w celu zarządzania różnicami między podażą a popytem na energię elektryczną, zapewniający elastyczność systemowi elektroenergetycznemu.

b. Poprzez promowanie ich rozwoju i konsolidacji w ramach łańcucha wartości w przemyśle, biorąc pod uwagę fakt, że technologie te nie są obecnie gotowe do działania na warunkach rynkowych;

c. Poprzez wspieranie ich włączania do zastosowań końcowych, w tym w celu zastąpienia wodoru opartego na paliwach kopalnych w przemyśle; oraz

d. Poprzez rozwijanie umiejętności ekologicznych.

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w celu promowania inwestycji w innowacje oraz w efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3/2019) oraz wspierania transformacji ekologicznej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020).

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

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

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

Reforma 1 (C9.R1) - Plan działania dotyczący wodoru

Środek ten zapewnia ramy dla rozwoju wodoru ze źródeł odnawialnych w Hiszpanii („plan działania dotyczący wodoru"). W tym celu określono w nim cele, które mają zostać osiągnięte do 2030 r. w odniesieniu do mocy zainstalowanej w podziale na sektory (przemysł i transport). Plan działania dotyczący wodoru został zatwierdzony przez Radę Ministrów w październiku 2020 r. Środek ten ustanawia również konkretny środek wspierania realizacji planu działania poprzez zapewnienie dostaw energii ze źródeł odnawialnych do elektrolizerów wodoru. Odnośne działania regulacyjne obejmują: (i) ustanowienie instrumentu regulacyjnego obejmującego wyznaczenie organów krajowych wydających gwarancje pochodzenia dla gazów odnawialnych, w tym wodoru ze źródeł odnawialnych,

oraz zarządzanie tymi organami; oraz (ii) mechanizm regulacyjny określający, w jaki sposób weryfikuje się odnawialne pochodzenie wodoru.

Reforma ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 1 (C9.I1) - Wodór odnawialny, projekt krajowy

Środek ten ma na celu przyczynienie się do realizacji planu działania dotyczącego wodoru w czterech kierunkach działania.

Pierwszym z nich jest zwiększenie wiedzy i innowacyjnego łańcucha wartości w Hiszpanii, ze szczególnym uwzględnieniem MŚP. Ze względu na wczesny poziom gotowości technologicznej tej technologii środek ten przewiduje potrzebę wsparcia co najmniej dziesięciu MŚP w celu wzmocnienia i wzmocnienia istniejącego hiszpańskiego łańcucha wartości poprzez wzmocnienie jednego lub kilku z następujących działań: zdolności produkcyjne, umiejętności, konkurencyjność, transfer wiedzy i technologii lub wymiar międzynarodowy. Działanie będzie skierowane również na pięć postępów technologicznych lub prototypów (takich jak elektrolizery, sprężarki, zbiorniki magazynowe, ogniwa paliwowe i systemy transportowe oparte na H2), w tym „pierwszym tego rodzaju" w celu wsparcia walidacji nowych zaawansowanych projektów lub prototypów związanych z produkcją, logistyką dystrybucji lub zużyciem wodoru. Ponadto działanie przewiduje co najmniej dziesięć interwencji mających na celu poprawę obiektów badawczych lub wdrożenie nowych linii produkcyjnych kluczowych technologii lub systemów wspomagających w łańcuchu dostaw wodoru, takich jak elektrolizery lub ogniwa paliwowe. Muszą one: (i) udoskonalenie obiektów badawczych lub laboratoriów prowadzących prace w zakresie badań, rozwoju i innowacji (BRI) i/lub powiązanego sprzętu; lub (ii) poprawić urządzenia lub zakup nowego sprzętu (takiego jak obrabiarki) do produkcji systemów, sprzętu lub części związanych z wodorem i ogniwami paliwowymi.

Druga linia działania ma na celu utworzenie dwóch klastrów wodorowych opartych na odnawialnych źródłach energii, łączących produkcję, przetwarzanie i zużycie na dużą skalę. Celem co najmniej jednego z tych klastrów jest zintegrowanie odnawialnej elektrolizera wodoru o dużej mocy, który bezpośrednio dostarcza wodór lokalnym odbiorcom przemysłowym. Elektrolizer jest zasilany energią elektryczną ze źródeł odnawialnych. Powstający w ten sposób wodór jest włączany do procesów przemysłowych i łańcuchów dostaw przedsiębiorstw (w tym dostosowanie i odchodzenie od zużycia wodoru opartego na paliwach kopalnych) w celu zastąpienia co najmniej 5 % ich rocznego zużycia wodoru w oparciu o paliwa kopalne. Całkowita zdolność produkcyjna wszystkich elektrolizerów wyniesie co najmniej 500 MW.

Trzecia linia działania zakłada wspieranie wdrażania wodoru w szeregu (co najmniej dziesięciu) innych pionierskich projektów o wielkości mniejszej niż klaster. Wprowadzają one wodór ze źródeł odnawialnych poza pojedynczym węzłem przemysłowym w stosunku do odizolowanych systemów energetycznych, które umożliwiają integrację wodoru ze źródeł odnawialnych w takich dziedzinach jak transport. Oczekuje się, że interwencje te obejmą produkcję, dystrybucję i zużycie wodoru ze źródeł odnawialnych, zwiększając zasięg w różnych sektorach i częściach terytorium Hiszpanii.

Ponadto działanie ma na celu promowanie wodoru w ramach szerszej strategii UE na rzecz rozwoju unijnego łańcucha wartości. W rezultacie niektóre przedsiębiorstwa wspierane w ramach środka mogą stać się częścią planowanego projektu IPCEI dotyczącego wodoru,

wraz z przedsiębiorstwami z innych państw członkowskich, opierając się na odpowiednich ramach współpracy w ramach Unii w celu zintegrowania krajowych łańcuchów wartości w celu zwiększenia konkurencyjności.

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

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

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
129	C9.R1	Kamień milowy	Plan działania dotyczący wodoru	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q4	2020	Zatwierdzenie planu działania dotyczącego wodoru przez Radę Ministrów. W planie działania dotyczącym wodoru ustanowiono wytyczne określone przez Hiszpanię w odniesieniu do rozwoju sektora wodoru ze źródeł odnawialnych. W tym celu określono w nim cele, które należy osiągnąć w zakresie mocy zainstalowanej, przemysłu i mobilności do 2030 r.
130	C9.R1	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego gwarancje pochodzenia dla gazów odnawialnych	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie ustawy				Q2	2022	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego krajowy system gwarancji pochodzenia dla gazów odnawialnych, w tym wodoru ze źródeł odnawialnych, zapewniającego 100 % energii ze źródeł odnawialnych. System, który ma zostać ustanowiony aktem regulacyjnym, obejmuje wyznaczenie krajowych organów wydających oraz przyjęcie zarządzania nimi; oraz mechanizm regulacyjny określający, w jaki sposób weryfikuje się odnawialne pochodzenie wodoru.
131	C9.I1	Wartość docelowa	Finansowanie MŚP w celu wzmocnienia łańcucha wartości w zakresie wodoru		Liczba	0	10	Q2	2023	Co najmniej dziesięć MŚP otrzymało finansowanie w celu wzmocnienia i wzmocnienia istniejącego hiszpańskiego łańcucha wartości w zakresie wodoru poprzez wzmocnienie jednego lub kilku z następujących elementów: zdolności produkcyjne, umiejętności, konkurencyjność, transfer wiedzy i technologii, wymiar międzynarodowy.
132	C9.I1	Wartość docelowa	Rozwój technologiczny w łańcuchu wartości wodoru ze źródeł odnawialnych		Liczba	0	5	Q4	2023	Co najmniej pięć rozwiązań technologicznych lub prototypów w całym łańcuchu wartości wodoru ze źródeł odnawialnych. Technologie te (takie jak elektrolizery, sprężarki, zbiorniki magazynowe, ogniwa paliwowe i systemy transportowe oparte na technologii wodorowych) mogą obejmować „pierwszy rodzaj" rozwój, aby umożliwić zatwierdzenie nowego projektu lub prototypu związanego z produkcją, logistyką i zużyciem wodoru.
133	C9.I1	Wartość docelowa	Klastry wodoru ze źródeł odnawialnych (lub doliny)		Liczba	0	2	Q4	2023	Co najmniej dwa klastry (lub doliny) wykorzystujące odnawialne źródła wodoru na potrzeby finansowanej integracji sektorowej. Klastry lub duże doliny wodoru skupiają się i integrują lokalnie podaż, dystrybucję (logistyka) i zapotrzebowanie na wodór ze źródeł odnawialnych w określonych miejscach w celu wypierania szarego wodoru i paliw kopalnych.
134	C9.I1	Wartość docelowa	Projekty pionierskie w zakresie wodoru		Liczba	0	10	Q4	2023	Sfinansowano co najmniej dziesięć pojedynczych projektów pionierskich. Obejmują one projekty zintegrowane obejmujące produkcję, dystrybucję i zużycie wodoru ze źródeł odnawialnych w miejscach innych niż klastry. Projekty mogą obejmować integrację innych niezbędnych działań, takich jak badania naukowe oparte na wiedzy i przyciąganie.
135	C9.I1	Wartość docelowa	Obiekty badawcze lub nowe linie produkcyjne.		Liczba	0	10	Q4	2023	Co najmniej dziesięć finansowanych interwencji ukierunkowanych na poprawę obiektów badawczych lub wdrożenie nowych linii produkcyjnych. Interwencje: 1) udoskonalenie obiektów badawczych lub laboratoriów związanych z BRI lub powiązanego sprzętu; lub 2) poprawić

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										urządzenia lub zakup nowego sprzętu (takiego jak obrabiarki) lub technik produkcji instalacji, sprzętu lub części związanych z wodorem i ogniwami paliwowymi.
136	C9.I1	Wartość docelowa	Dopuszczalna wydajność elektrolizy		Liczba (MW)	0	500	Q2	2026	Co najmniej 500 MW całkowitej dozwolonej mocy elektrolizy, w tym infrastruktury uzupełniającej. Akredytacja za pomocą jednego z trzech następujących środków: wprowadzenie do rejestru krajowego systemu gwarancji pochodzenia gazów odnawialnych lub zezwolenia administracyjnego dla zakładu wydanego przez właściwy organ lub ostatecznej decyzji inwestycyjnej (FID) wydanej przez beneficjenta.

J. KOMPONENT 10: SPRAWIEDLIWA TRANSFORMACJA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do skutków gospodarczych i społecznych na obszarach geograficznych dotkniętych zamknięciem kopalń węgla oraz elektrowni węglowych i jądrowych, które dodatkowo spotęgowały skutki pandemii COVID i zamknięcie elektrowni cieplnych. Dodatkowym celem jest zmiana modelu produkcji i pobudzanie transformacji w celu wsparcia bardziej odpornego modelu gospodarczego i społecznego terytoriów na przyszłość. Strategia została opracowana równolegle z hiszpańskim planem terytorialnym Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji (FST), który ma mieć szerszy zakres, dłuższy czas trwania i bardziej strategiczny nacisk na rozwój i wsparcie przedsiębiorstw.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych ze wspieraniem zatrudnienia poprzez środki służące zachowaniu miejsc pracy, skuteczne zachęty do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020); promowanie inwestycji publicznych i prywatnych wspierających transformację ekologiczną (zalecenie szczegółowe 3 2020); oraz wzmocnienie współpracy między różnymi poziomami 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C10.R1) - Protokoły sprawiedliwej transformacji

W lutym 2020 r. rząd zatwierdził strategię sprawiedliwej transformacji odzwierciedloną w krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu. W kontekście niniejszej strategii oraz w ramach hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności w ramach tej reformy ustanawia się 12 protokołów sprawiedliwej transformacji obejmujących każdy obszar, którego dotyczy zamknięcie elektrowni węglowych i węglowych. Każdy protokół w sprawie Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji obejmuje co najmniej obszar, którego dotyczy zamknięcie elektrowni opalanej węglem. Protokoły określają kompleksowe i szczegółowe terytorialne plany działania jako narzędzia zrównoważonego rozwoju środowiskowego, gospodarczego i społecznego dotkniętych terytoriów. Nacisk zostanie położony między innymi na utrzymanie i tworzenie miejsc pracy, promowanie różnicowania i specjalizacji, zwiększanie atrakcyjności obszarów do walki z wyludnianiem się oraz odbudowę środowiskową gruntów. Protokoły te obejmują współpracę odpowiednich podmiotów lokalnych (publicznych i prywatnych, w tym przedsiębiorstw, partnerów społecznych, sektora edukacji, organizacji pozarządowych itp.).

Reforma ta obejmie również ustanowienie Instytutu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu będzie określenie i przyjęcie działań gwarantujących równe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych transformacją w kierunku gospodarki niskoemisyjnej, minimalizowanie negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych obszarów oraz optymalizacja 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 utworzenie komitetu doradczego złożonego z przedstawicieli departamentów ministerialnych oraz przedstawicieli władz lokalnych i regionalnych, który będzie doradzał i oceniał wpływ polityki sprawiedliwej transformacji.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C10.I1) - Inwestycje na rzecz sprawiedliwej transformacji

Protokołom sprawiedliwej transformacji towarzyszą inwestycje na terytoriach w celu:

a) tworzenie miejsc pracy i wspieranie krótkoterminowych działań;

b) przyspieszenie zmian poprzez skoncentrowanie się na projektach pilotażowych na mniejszą skalę, które - jeśli zostaną uznane za udane - zostałyby rozszerzone w kontekście FST; oraz

c) pobudzać rozwój gospodarczy, przyczyniając się do spójności społecznej i terytorialnej.

Projekty są ukierunkowane na cztery konkretne obszary:

i. Plany odtworzenia środowiska (np. ponowne zalesianie lub odnowę szaty roślinnej) dla zamkniętych lub opuszczonych terenów górniczych oraz zdegradowanych terenów przylegających do elektrowni cieplnych lub jądrowych, obejmujące co najmniej 2 000 hektarów terenów rekultywowanych. W ramach tych planów zakłady i zakłady górnicze mają zostać zlikwidowane, a gleba ma zostać odnowiona i poddana procesom ponownego zalesiania lub odnowy szaty roślinnej, instalacji wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych lub ekoalternatywnego rozwoju gospodarczego;

ii. Co najmniej 100 projektów z zakresu infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na obszarach przechodzących transformację do gospodarki niskoemisyjnej, przy łącznej wartości inwestycji finansowych wynoszącej co najmniej 91 000 000 EUR. Projekty obejmują szereg obszarów, w tym: remont infrastruktury i budynków publicznych; innowacyjne projekty w zakresie komunikacji między gminami lub odizolowanymi obszarami populacyjnymi w oparciu o rozwiązania w zakresie zrównoważonej mobilności oraz odbudowy i alternatywnego wykorzystania istniejącej infrastruktury transportowej; odbudowa infrastruktury publicznej wspierającej gospodarkę o obiegu zamkniętym, w tym wspólnotowych zakładów przetwarzania odpadów, ośrodków gospodarowania odpadami; projekty środowiskowe mające na celu rekultywację i poprawę stanu obszarów będących własnością publiczną (takich jak rezerwaty, przejścia rzeczne lub nabrzeża oraz obszary związane z interpretacją przyrody); infrastruktura cyfrowa i usługi na rzecz rozwoju spółdzielni produktów ekologicznych lub wspólnotowych systemów wspólnych zakupów i sprzedaży przez internet.

iii. Wsparcie dwóch projektów w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie magazynowania energii i ekologicznego wodoru. Projekty mają na celu dostosowanie instalacji i laboratoriów CIUDEN (Ciudad de la Energía) - rządowej fundacji BRI założonej w Bierzo (Leon) przy Instytucie na rzecz Sprawiedliwej Transformacji i w zależności od lokalizacji Ministerstwa ds. Transformacji Ekologicznej i Zmian Demograficznych - dla dwóch projektów BRI dotyczących produkcji ekologicznego 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 4 000 osób otrzymuje indywidualną pomoc w poszukiwaniu pracy i ścieżki przekwalifikowania. Pomoc w przekwalifikowaniu powinna obejmować co najmniej następujące obszary: instalacja i dystrybucja energii ze źródeł odnawialnych (energia wiatrowa i fotowoltaiczna), rekultywacja i zarządzanie środowiskiem naturalnym lub zintegrowana i renowacja energetyczna budynków mieszkalnych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
137	C10.R1	Kamień milowy	Utworzenie Instytutu na rzecz Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji	Publikacja w Dz.U.				Q1	2020	Na mocy dekretu królewskiego 500/2020 utworzenie Instytutu na rzecz Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Celem Instytutu jest określenie i przyjęcie środków opartych na solidarności, gwarantujących równe traktowanie pracowników i terytoriów dotkniętych transformacją w kierunku gospodarki niskoemisyjnej, zminimalizowanie negatywnego wpływu na zatrudnienie i ludność tych terytoriów oraz optymalizacja możliwości procesu transformacji.
138	C10.R1	Wartość docelowa	Protokoły sprawiedliwej transformacji	-	Liczba	0	12	Q2	2023	Po przeprowadzeniu procesu partycypacyjnego publikacja na stronie internetowej poświęconej sprawiedliwej transformacji 12 protokołów sprawiedliwej transformacji, które obejmują zobowiązania w zakresie zatrudnienia, odbudowy środowiska oraz rozwoju gospodarczego i społecznego lokalnej ludności na 12 dotkniętych obszarach. Każdy protokół w sprawie Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji obejmuje co najmniej obszar, którego dotyczy zamknięcie elektrowni opalanej węglem.
139	C10.I1	Kamień milowy	Program pomocy szkoleniowej na rzecz sprawiedliwej transformacji i przyznawanie pomocy na rozwój gospodarczy obszarów sprawiedliwej transformacji	Publikacja w Dz.U.				Q4	2021	Publikacja w Dzienniku Urzędowym: a)Zarządzenie zatwierdzające ramy regulacyjne dla programu pomocy szkoleniowej „sprawiedliwej transformacji”, określające plan wsparcia na rzecz kwalifikacji zawodowych i integracji na rynku pracy pracowników i osób dotkniętych przejściem na gospodarkę niskoemisyjną; oraz b) rozporządzenie określające podstawy prawne przyznawania pomocy na rozwój gospodarczy obszarów sprawiedliwej transformacji poprzez rozwój infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na terytoriach przechodzących transformację do gospodarki niskoemisyjnej.
140	C10.I1	Wartość docelowa	Wspieranie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.	-	Liczba	0	100	Q4	2022	Opublikowanie w Dzienniku Urzędowym nagrody w wysokości co najmniej 91 000 000 EUR na co najmniej 100 projektów z zakresu infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej w gminach i na obszarach przechodzących transformację do gospodarki niskoemisyjnej. 100 projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej jest zlokalizowanych w gminach i na terytoriach na obszarach sprawiedliwej transformacji.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
141	C10.I1	Wartość docelowa	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie bezrobotnych	-	Liczba	0	4 000	Q3	2023	Co najmniej 4 000 osób skorzystało z indywidualnej pomocy w poszukiwaniu pracy i indywidualnych ścieżek przekwalifikowania dla bezrobotnych w obszarach sprawiedliwej transformacji. Ścieżki przekwalifikowania obejmują co najmniej następujące obszary: instalacja i dystrybucja energii ze źródeł odnawialnych (energia wiatrowa i fotowoltaiczna), rekultywacja i zarządzanie środowiskiem naturalnym lub zintegrowana i renowacja energetyczna budynków mieszkalnych.
142	C10.I1	Wartość docelowa	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie instalacji przemysłowych do ekologicznego wodoru i magazynowania energii.	-	Liczba	0	2	Q4	2023	Zakończenie dwóch projektów inwestycyjnych mających na celu dostosowanie obiektów przemysłowych jako przyszłej Infraestructura Científica y Técnica Singular (ICTP) w celu walidacji produkcji ekologicznego wodoru i magazynowania energii. Projekty mają na celu dostosowanie instalacji i laboratoriów Ciudad de la Energía (CIUDEN) w odniesieniu do dwóch projektów BRI dotyczących produkcji ekologicznego wodoru i magazynowania energii.
143	C10.I1	Wartość docelowa	Tereny rekultywowane w zamkniętych kopalniach węgla lub obszarach przyległych do elektrowni.	-	Liczba (ha)	0	2 000	Q2	2026	Co najmniej 2 000 hektarów zrekultywowanych gruntów w zamkniętych kopalniach węgla lub na obszarach przyległych do elektrowni cieplnych lub jądrowych. Powierzchnia terenów rekultywowanych na obszarach zanieczyszczonych, w szczególności na terenach górniczych lub przyległych do elektrowni cieplnych lub jądrowych, gdzie zakłady i zakłady górnicze są demontowane, a gleba jest rekultywowana i podlega procesom ponownego zalesiania lub odnowy szaty roślinnej, instalacji energii odnawialnej lub ekologicznego rozwoju gospodarczego.

K. KOMPONENT 11: MODERNIZACJA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań związanych z administracją publiczną, w tym efektywności wymiaru sprawiedliwości, zdolności administracyjnych i współpracy między różnymi szczeblami sprawowania rządów. Jego celem jest modernizacja administracji publicznej w Hiszpanii 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 dalszą cyfryzację tych usług; promowanie oszczędności energii, wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w budynkach i infrastrukturze publicznej, zwiększanie mobilności urzędników publicznych zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju; oraz wzmocnienie zdolności administracyjnych administracji publicznej w zakresie monitorowania, kontroli i wdrażania polityki publicznej. Kluczowe środki służące osiągnięciu tych celów będą następujące:

a) Zreformowanie administracji centralnej, regionalnej i lokalnej 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 obejmująca pięć priorytetowych projektów w obszarach strategicznych: wymiar sprawiedliwości, publiczne służby zatrudnienia, dane dotyczące zdrowia publicznego, zarządzanie konsulatami i administracją terytorialną;
c) Plan transformacji energetycznej rządu centralnego;
d) Wzmocnienie zdolności administracyjnych.

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

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

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

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

Działanie to będzie składać się z wielu kierunków działania mających na celu wyeliminowanie niedociągnięć w polityce zatrudnienia administracji publicznej, wzmocnienie współpracy i koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej oraz poprawę sposobu wdrażania polityki publicznej przez rząd centralny. W odniesieniu do polityki zatrudnienia celem jest obniżenie wskaźnika pracowników zatrudnionych na czas

określony w administracji publicznej oraz wzmocnienie zdolności w zakresie zatrudnienia publicznego poprzez przejście na model zasobów ludzkich oparty na kompetencjach, w tym do celów rekrutacji. Drugim kierunkiem działań jest dalszy rozwój oceny ex ante polityki oraz zwiększenie przejrzystości i udziału obywateli w kształtowaniu polityki publicznej. Ponadto reforma wzmocni istniejące instrumenty współpracy między różnymi szczeblami władzy w Hiszpanii. Wzmocni to rolę konferencji sektorowych, istniejących organów współpracy z regionami, poprzez wyjaśnienie, kiedy mogą one osiągnąć porozumienia w sprawie obowiązkowej zgodności. Reforma wzmacnia 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, ma na celu ustanowienie cyfrowych połączeń między administracjami administracyjnymi oraz interoperacyjności między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi.

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

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

Ustawa 3/2020 z dnia 18 września oraz program „Sprawiedliwość 2030” określają 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” ustanowionej w każdej ustawie),

do dnia 31 grudnia 2022 r.:

a) prawo o skuteczności proceduralnej, skrócenie czasu trwania postępowań we wszystkich jurysdykcjach przy jednoczesnym zachowaniu gwarancji proceduralnych obywateli, a także ustanowienie odpowiednich alternatywnych sposobów rozstrzygania sporów;

b) reformę kodeksu postępowania karnego, aby powierzyć prokuratorom prowadzenie dochodzeń sądowych, a nie sędziów śledczych;

do dnia 31 grudnia 2023 r.:

c) ustawa o wydajności cyfrowej, promująca architekturę opartą na danych w celu zarządzania informacjami;

d) ustawa o efektywności organizacyjnej wymiaru sprawiedliwości, mająca na celu zmianę organizacji mapy sądowej. Środek ten zastępuje dużą liczbę jednoosobowych sądów pierwszej instancji 431 organów kolegialnych (*Tribunales de Instancia*) i wdraża biuro sądowe.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Środek ten reformuje aspekty instytucjonalnych ram zarządzania gospodarczego, w tym poprzez przyspieszenie i promowanie cyfryzacji procesów. Obejmuje to: a) reforma sposobu, w jaki Caja General de Depósitos (Generalny Fundusz Depozytowy) zarządza

zabezpieczeniami, aby uczynić je elektronicznymi; b) utworzenie urzędu ds. ochrony klienta finansowego w celu zagwarantowania praw klientów finansowych; c) poprawa ram instytucjonalnych w celu restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji instytucji finansowych poprzez ustawę zmieniającą obecne instytucjonalne ramy restrukturyzacji i uporządkowanej likwidacji; oraz d) unowocześnienie nadzoru nad dziedziną finansów i audytu poprzez reformę ogólnego planu rachunkowości i rozporządzenia w sprawie audytu.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 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 transponujący dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającą dyrektywę 2004/18/WE (Tekst mający znaczenie dla EOG). W ten sposób ustanawia się strukturę zarządzania w celu zaspokojenia potrzeby spójnych ram zamówień publicznych zapewniających przejrzystość, skuteczne mechanizmy kontroli, wzajemne połączenie baz danych dotyczących zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej oraz koordynację na wszystkich szczeblach sprawowania rządów w celu: (i) zapewnienie pełnej operacyjności Krajowego Urzędu ds. Oceny oraz (ii) przyjęcie krajowej strategii zamówień publicznych.

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

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 5 (C11.R5) - Zdolność administracyjna

Reforma ta zmodernizuje wewnętrzne funkcjonowanie administracji publicznej w celu poprawy wdrażania hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, tak aby wywrzeć długotrwały wpływ na realizację przyszłych reform i inwestycji przez hiszpańską administrację publiczną. Ogólnie rzecz biorąc, wraz z inwestycją 5 Komisja zreformuje zdolności administracji publicznej w celu zapewnienia właściwej realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności. Oznacza to stworzenie zintegrowanego systemu informacji i zarządzania; opracowuje działania szkoleniowe dla osób zaangażowanych w plan odbudowy i zwiększania odporności; oraz prowadzenie działań komunikacyjnych w celu zwrócenia się do potencjalnych uczestników i beneficjentów planu odbudowy i zwiększania odporności, a także do przedsiębiorstw i gospodarstw domowych ogółem, aby dowiedzieć się o możliwościach oferowanych przez plan odbudowy i zwiększania odporności.

Zarządzanie działaniami zawartymi w planie odbudowy i zwiększania odporności, sprawozdawczość w tym zakresie i monitorowanie tych działań realizowane są za pośrednictwem nowego modelu zarządzania administracyjnego i finansowego, aby zapewnić właściwe wdrożenie działań określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności. Ten

jednolity model ma zostać scentralizowany w Sekretariacie Generalnym ds. Funduszy Europejskich i zostanie wykorzystany w ministerstwach sprawozdawczych, ich odpowiednich działach ICT i ewentualnie wzajemnej administracji w regionach (Wspólnoty Autonomiczne). W tym celu rząd centralny przyjął dekret królewski z mocą ustawy 36/2020.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 września 2021 r.

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

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

a) Administracji zorientowanej na obywatela, poprawy cyfrowych usług publicznych świadczonych obywatelom i przedsiębiorstwom oraz środków wykonawczych zgodnie z hiszpańską agendą cyfrową 2025;

b) Inteligentne operacje i zarządzanie danymi, poprawa jakości i efektywności zarządzania usługami administracji publicznej (tj. zamówieniami publicznymi), w tym przepływ danych, dzięki wykorzystaniu technologii inteligentnej automatyzacji i infrastruktury cyfrowej;

c) Infrastruktura cyfrowa i cyberbezpieczeństwo, mające na celu zapewnienie hiszpańskiej administracji publicznej infrastruktury technologicznej niezbędnej do ich modernizacji. **W** odniesieniu do cyberbezpieczeństwa środek ten ustanawia 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) - Specjalne projekty mające na celu cyfryzację instytucji rządowych na szczeblu centralnym

Inwestycja ta doprowadzi do bardziej powszechnego przyjęcia cyfryzacji i rozwoju usług cyfrowych w administracji publicznej. Obszary polityki, w których należy przeprowadzić transformację cyfrową, to:

a) System ochrony zdrowia Inwestycja poprawia interoperacyjność między rządem centralnym a wspólnotami autonomicznymi, a także wspiera analizę danych;
b) System wymiaru sprawiedliwości Inwestycja ta zapewni 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 wyposaży właściwe ministerstwo w narzędzia cyfrowe ułatwiające wdrażanie odpowiednich strategii politycznych dla grup znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji, a także wykorzystanie informacji w celu opracowania dodatkowych środków naprawczych lub łagodzących;

e) Usługi konsularne Inwestycja zwiększy dostęp do usług cyfrowych hiszpańskiej administracji publicznej zarówno dla Hiszpanów zamieszkałych za granicą, jak i dla cudzoziemców mieszkających w Hiszpanii;
f) Inicjatywy pilotażowe w dziedzinie bezpieczeństwa i rolnictwa.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C11.I3) - Transformacja cyfrowa i modernizacja Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Służby Publicznej oraz administracji wspólnot autonomicznych i władz lokalnych

Działania w ramach tej inwestycji są zgodne z tymi samymi zasadami, które opisano w C11.I1, ukierunkowanym na władze regionalne i lokalne.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 4 (C11.I4) - Plan transformacji energetycznej w ramach ogólnej administracji państwowej

Środek ten wspiera oszczędność energii i efektywność energetyczną w budynkach i infrastrukturze instytucji rządowych. Środek ten musi doprowadzić do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 % w oparciu o świadectwa charakterystyki energetycznej. Inwestycja przyczyni się do renowacji powierzchni użytkowej budynków w celu zwiększenia liczby obiektów o wysokiej efektywności energetycznej, a w szczególności budynków o niemal zerowym zużyciu energii. Inwestycja wspiera również wdrażanie systemów fotowoltaicznych lub innych odnawialnych źródeł energii w obiektach centralnej administracji rządowej. Działanie będzie również stanowiło zachętę do przekształcenia parku pojazdów publicznych w pojazdy bezemisyjne lub niskoemisyjne[13].

Oczekuje się, że środek ten nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności przekształcenie parku pojazdów publicznych wspiera wyłącznie pojazdy bezemisyjne i niskoemisyjne[14].

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C11.I5) - przekształcenie administracji w realizację hiszpańskiego planu odbudowy i odporności

[13] Poniżej 50 g CO2/km zgodnie z kategorią „ekologicznie czystych pojazdów" w zmienionej dyrektywie 2009/33/WE w sprawie ekologicznie czystych pojazdów.
[14] Poniżej 50 g CO2/km zgodnie z kategorią „ekologicznie czystych pojazdów" w zmienionej dyrektywie 2009/33/WE w sprawie ekologicznie czystych pojazdów.

Inwestycja ta jest powiązana z reformą R5 tego składnika. Dostosowuje ona funkcjonowanie administracji publicznej do wyzwań związanych z wdrażaniem i monitorowaniem planu odbudowy i zwiększania odporności. Środek ma na celu modernizację systemu informacyjnego i kanałów komunikacji w celu wymiany informacji na różnych szczeblach administracji rządowej oraz z obywatelami, przedsiębiorstwami i potencjalnymi beneficjentami. Środek ten obejmuje również ukierunkowane szkolenia dla pracowników administracji publicznej, których liczba szacuje się na co najmniej 3 150 osób w trakcie realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
144	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie pracy tymczasowej w administracji publicznej	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie ustawy				Q2	2021	Wejście w życie aktu ustawodawczego określającego środki mające na celu ograniczenie zatrudnienia czasowego w sektorze publicznym oraz skuteczne przepisy zapobiegające nadużyciom i określające sankcje w przypadku naruszeń, w tym obowiązek opublikowania do dnia 31 grudnia 2022 r. wszystkich wezwań do wprowadzenia procedur stabilizacyjnych dla pracowników zatrudnionych na czas określony. Niniejszy akt ustawodawczy ma zastosowanie do administracji państwowej, regionalnej i lokalnej.
145	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy 40/2015 wzmacniających współpracę międzyterytorialną	Przepis w akcie prawnym dotyczący wejścia w życie reformy				Q4	2022	Wejście w życie zmian do ustawy 40/2015 mających na celu wzmocnienie współpracy międzyterytorialnej w celu: (i) umożliwienia utworzenia wielosektorowych konferencji, (ii) określenia procedur decyzyjnych na konferencjach sektorowych, w tym w przypadku, gdy generują one porozumienia o obowiązkowym przestrzeganiu przepisów; wzmocnienie Konferencji Przewodniczących poprzez utworzenie stałego sekretariatu; (iv) wprowadzenie obowiązku przygotowania, zatwierdzania i publikowania wieloletnich celów polityki i wskaźników rezultatu, a także przejrzystych mechanizmów monitorowania i oceny; oraz v) ustanowienie cyfrowych połączeń między jednostkami administracyjnymi oraz interoperacyjności między centralnymi i regionalnymi platformami informatycznymi.
146	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy w celu wzmocnienia oceny polityki publicznej	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2022	Wejście w życie ustawy o ocenie obejmującej szereg działań mających na celu wzmocnienie polityki publicznej w oparciu o ocenę ex ante. Cele są następujące: (i) wzmocnienie systemu obecnego Krajowego Instytutu Oceny (Instituto de Evaluación de Políticas Públicas) w celu nadania mu niezależności organizacyjnej i funkcjonalnej; (ii) zapewnienie Instytutowi zdolności i środków umożliwiających mu wykonywanie jego funkcji; (iii) w tym zasada systematycznej oceny ex ante polityk; oraz (iv) zachowanie mandatu innych organów i agencji, w tym AIReF.
147	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 o lokalnych systemach administracyjnych	Przepis ustawy wdrażającej reformę dotyczący wejścia w życie				Q4	2022	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 regulującej lokalne systemy administracyjne. Ma to na celu i) przyspieszenie i rozszerzenie wdrażania lokalnych usług publicznych, w tym za pomocą środków cyfrowych, takich jak aplikacje, ii) wspieranie małych miast w świadczeniu usług publicznych. Reformie towarzyszy ocena skutków, obejmująca aspekty

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				reformy						stabilności budżetowej.
148	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie Ley de Función Pública de la Administración del Estado	Przepis ustawy wdrażającej reformę dotyczący wejścia w życie reformy				Q4	2022	Wejście w życie ustawy o służbie cywilnej rządu centralnego (Ley de Función Pública de la Administración del Estado). Wzmacniają one zdolność administracji do przyciągania i zatrzymywania talentów potrzebnych do wykonywania bieżących zadań, w tym w dziedzinie informacji i telekomunikacji. Obejmuje ono następujące elementy: (i) rewitalizacji instrumentów planowania, organizacji i zarządzania zasobami ludzkimi; (ii) zagwarantowanie skuteczności zasad równości, zasług i zdolności w zakresie dostępu, a także przejrzystości i sprawności procesów selekcji; (iii) regulację oceny i wyników zgodnie z ramami opartymi na kompetencjach, w tym w odniesieniu do nowej rekrutacji; oraz (iv) dostęp do stanowisk wyższych urzędników służby cywilnej (tj. dyrektorów generalnych i wicedyrektorów generalnych) w oparciu o osiągnięcia i konkursy.
149	C11.R1	Kamień milowy	Statut nowego organu publicznego dokonującego oceny	Przepis dekretu królewskiego dotyczący wejścia w życie dekretu królewskiego				Q3	2023	Wejście w życie królewskiego dekretu w sprawie statutu nowego krajowego organu publicznego ds. oceny. Celem niniejszego dekretu królewskiego jest: (i) zapewnienie krajowej instytucji publicznej ds. oceny zdolności i środków do wykonywania funkcji w zakresie normalizacji 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	Wartość docelowa	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym		Liczba	0	300 000	Q4	2024	Zakończenie procedur rekrutacyjnych mających na celu stabilizację zatrudnienia (za pośrednictwem umów na czas nieokreślony lub stanowisk pracowników statutowych) obejmujących co najmniej 300 000 stanowisk (w tym stanowisk wynikających z procedur stabilizacyjnych z 2017 i 2018 r.)
151	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q3	2020	Wejście w życie ustawy 3/2020 z dnia 18 września w sprawie środków proceduralnych i organizacyjnych w związku z COVID-19 w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
152	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o poprawie skuteczności procedur sądowych	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2022	Wejście w życie ustawy o poprawie skuteczności procedur w krajowym systemie wymiaru sprawiedliwości (Ley de Eficiencia Procesal), w tym poprzez (i) bardziej intensywne wykorzystywanie technologii w celu zapewnienia wydajnej i wysokiej jakości usługi publicznej; (ii) wprowadzenie reform prawa procesowego w celu przyspieszenia procedur; (iii) wprowadzenie alternatywnych metod rozwiązywania sporów; (iv) wprowadzenie reform prawa procesowego, które rozstrzygają spory przed wniesieniem sprawy do sądu; (v) osiągnięcie skuteczniejszego zarządzania i szybszego reagowania na potrzeby obywateli i przedsiębiorstw; (vi) ogólnie rzecz biorąc, osiągnięcie sprawniejszego, bardziej wydajnego, przyjaznego dla obywateli, zrównoważonego i przejrzystego wymiaru sprawiedliwości.
153	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 w sprawie rozporządzenia Caja General de Depósitos	Przepis dekretu królewskiego dotyczący wejścia w życie dekretu				Q4	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 składanymi Caja, eliminując dokumentację fizyczną. Dekret królewski aktualizuje procedurę ustanowienia, anulowania i egzekucji gwarancji i rat w gotówce złożonych w Caja. Wspiera również wdrażanie procedur elektronicznych w Caja, określając zasady i kanały przekazywania dokumentów elektronicznych, a także zapewnia niezbędne ramy prawne dla cyfryzacji procedury.
154	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy nr 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie kontroli sprawozdań finansowych	Przepis dekretu królewskiego dotyczący wejścia w życie dekretu królewskiego				Q1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. o kontroli sprawozdań finansowych. Celem tej reformy jest zapewnienie ram prawnych dla działań audytowych większej pewności prawa, tak aby zapewnić odpowiednią jakość działań audytowych. Audytorzy, firmy audytorskie i wszystkie podmioty, których dotyczy niniejsze rozporządzenie, otrzymują zatem wyższą gwarancję i większe bezpieczeństwo przy interpretacji i stosowaniu przepisów ustawy o audycie, co jednocześnie prowadzi do lepszego przeprowadzania kontroli, a także wypełniania obowiązków przewidzianych w przepisach.
155	C11.R4	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego	Przepis zarządzenia				Q4	2021	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd ds. Oceny (Oficina Nacional de Evaluación) w ramach

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			Krajowy Urząd ds. Oceny	ministerialnego dotyczący wejścia w życie zarządzenia						Niezależnego Urzędu Regulacji i Nadzoru Zamówień Publicznych (OIReScon). Zgodnie z art. 333 ustawy nr 9/2017 o zamówieniach publicznych Urząd ocenia stabilność finansową umów koncesji, o której mowa w art. 14 i 15 ustawy nr 9/2017 o zamówieniach publicznych. Zarządzenie ministerialne nadaje Urzędowi uprawnienia i środki do wykonywania jego funkcji.
156	C11.R4	Kamień milowy	Krajowa strategia zamówień publicznych	Przyjęcie przez Niezależny Urząd Regulacji i Nadzoru nad Zamówieniem Publicznym Narodowej Strategii Zamówień Publicznych				Q4	2022	Zgodnie z wymogami określonymi w art. 334 Ley 9/2017 krajowa strategia zamówień ma na celu poprawę efektywności i trwałości zamówień publicznych. Strategia zawiera następujące elementy: (i) promowanie strategicznych zamówień publicznych; (ii) profesjonalizacja; (iii) ułatwianie MŚP dostępu do zamówień publicznych; (iv) poprawa dostępnych danych; (v) wspieranie efektywności w zamówieniach publicznych; (vi)Pełna transformacja cyfrowa zamówień publicznych; (vii) zwiększenie pewności prawa; (viii) poprawa nadzoru i kontroli zamówień publicznych, w tym zapobiegania korupcji na podstawie mapy zidentyfikowanych zagrożeń.
157	C11.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 w sprawie realizacji planu odbudowy, transformacji i odporności	Przepis dekretu królewskiego dotyczący wejścia w życie dekretu królewskiego				Q1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 z dnia 30 grudnia w sprawie zatwierdzenia pilnych środków na rzecz modernizacji administracji publicznej oraz wdrożenia hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększenia odporności, przyznające organom administracji publicznej w Hiszpanii środki, w tym instrumenty prawne, do wdrożenia planu odbudowy i zwiększania odporności, w sposób terminowy i zgodnie z prawem UE, w tym rozporządzeniem w sprawie regionalnych ram odniesienia. Dekret królewski z mocą ustawy wprowadza reformy regulacyjne, które przyspieszą realizację projektów i umożliwią większą efektywność wydatków publicznych, przy zachowaniu przez cały czas gwarancji i kontroli wymaganych przez ramy regulacyjne UE.
158	C11.R5	Kamień milowy	Utworzenie nowych organów w ramach rządu centralnego w celu monitorowania realizacji, kontroli i audytu planu.	Publikacja w Dz.U.				Q2	2021	Utworzenie sekretarza generalnego ds. funduszy europejskich (Secretaría General de Fondos Europeos) i nowych wydziałów w Urzędzie Informatyki Budżetowej (Oficina de Informática Presupuestaria) oraz w Krajowym Urzędzie Kontroli (Oficina Nacional de Auditoría) ogólnego audytora administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado) oraz w krajowym urzędzie kontroli (Oficina

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Nacional de Auditoría) ogólnego audytora administracji państwowej (Intervención General de la Administración del Estado) w celu wspierania długoterminowej kultury planowania i kontroli w oparciu o wyniki dzięki doświadczeniu w zakresie zarządzania planem i jego kontroli oraz zgodnie z przepisami dekretu królewskiego nr 1182/2020.
159	C11.R5	Kamień milowy	Zarządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane do celów monitorowania RRP i księgowego wykonania wydatków	Przepis zarządzenia dotyczący wejścia w życie zarządzenia				Q3	2021	Wejście w życie zarządzenia określającego procedury i format informacji, które mają być udostępniane do celów monitorowania RRP i księgowego wykonania wydatków
160	C11.I1	Kamień milowy	Wzajemne powiązania między krajowymi platformami zamówień publicznych	Centralne i regionalne organy administracji publicznej wydają podpisane zaświadczenia potwierdzające funkcje platformy				Q4	2023	Dalsze wzajemne połączenia (wymiana danych) między wszystkimi istniejącymi platformami zamówień publicznych (rząd centralny i regionalny): co najmniej 142 pola otwartych danych i 52 zagregowane dane na platformie rządu centralnego. Liczba otwartych pól danych na platformie rządowej na szczeblu centralnym w styczniu 2021 r.: 119 Liczba danych zagregowanych na platformie rządu centralnego w styczniu 2021 r.: 43
161	C11.I1	Wartość docelowa	Przyznawanie dotacji projektom wspierającym transformację cyfrową centralnej administracji publicznej		mln EUR	0	960	Q4	2023	Ogłoszenie w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych o udzieleniu zamówienia na kwotę co najmniej 960 000 000 EUR na projekty obejmujące następujące obszary: - Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników; - Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej opartej na danych; - Transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej, infrastruktury logicznej i oprogramowania; - Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
162	C11.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową centralnej administracji publicznej	Zaświadczenia podpisane przez właściwy organ poświadczające,				Q4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z celem nr 161

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				że projekty zostały ukończone i działają						
163	C11.I2	Kamień milowy	Interoperacyjne platformy wymiany danych dotyczących zabezpieczenia społecznego i zdrowia	Centralne i regionalne administracje zabezpieczenia społecznego wydają podpisane zaświadczenia potwierdzające funkcje platformy				Q3	2023	Administracja centralna i regiony dysponują w pełni interoperacyjnymi platformami umożliwiającymi wymianę danych i informacji dotyczących zabezpieczenia społecznego w następujących dziedzinach: (i) podstawowa opieka zdrowotna, (ii) hospitalizacja, (iii) pracownicy służby zdrowia, recepty farmaceutyczne
164	C11.I2	Wartość docelowa	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną		%	0	70	Q4	2023	Co najmniej 70 % z 4 056 istniejących organów sądowych posiada niezbędną infrastrukturę umożliwiającą przeprowadzenie co najmniej 30 % postępowań drogą elektroniczną. Wiąże się to z prowadzeniem postępowań sądowych z wykorzystaniem telematyki w różnych organach sądowniczych przy zachowaniu pełnej pewności prawa. Aby osiągnąć ten cel, wszyscy uczestnicy muszą mieć dostęp do sal rozpraw w drodze wideokonferencji. Ponadto umożliwia on utworzenie w pełni wirtualnych sal rozpraw, do których wszyscy uczestnicy mogą mieć dostęp w drodze wideokonferencji. Tworzy się platformę natychmiastową w celu ustanowienia nowych modeli niebezpośrednich relacji i przetwarzania. Poprawi to zdalny dostęp obywateli do usług świadczonych przez administrację publiczną.
165	C11.I2	Wartość docelowa	Przyznawanie nagród projektom wspierającym cyfryzację projektów centralnej administracji publicznej		mln EUR	0	1 205	Q4	2023	Ogłoszenie w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych o udzieleniu zamówienia na projekty obejmujące następujące obszary: - Transformacja cyfrowa w sektorze zdrowia; - Transformacja cyfrowa wymiaru sprawiedliwości; - Transformacja cyfrowa pod względem zatrudnienia; - Transformacja cyfrowa pod względem włączenia społecznego, zabezpieczenia społecznego i migracji; - Konsularny plan cyfryzacji;

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Transformacja cyfrowa w innych obszarach ogólnej administracji państwowej.
166	C11.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających cyfryzację projektów centralnej administracji publicznej	Zaświadczenia podpisane przez właściwy organ poświadczające, że projekty zostały ukończone i działają				Q4	2025	Zakończenie projektów przyznanych zgodnie z celem nr 165
167	C11.I3	Kamień milowy	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych	Ministerstwo Polityki Terytorialnej i Służby Publicznej przedstawia podpisane zaświadczenie potwierdzające osiągnięcie celu				Q4	2023	Wspólnoty autonomiczne i samorządy lokalne zakończyły realizację projektów w ramach strategicznych linii strategii cyfrowej do 2025 r., planu cyfryzacji administracji publicznej oraz pozostałych działań modernizacyjnych zaplanowanych dla sektora publicznego. Chodzi w szczególności o następujące zagadnienia: a) każda ze wspólnot autonomicznych ukończyła co najmniej jeden projekt w jednej z pięciu linii strategicznych (1. Administracja zorientowana na obywateli, 2. Inteligentne operacje, 3. A rząd danych, 4. Infrastruktury cyfrowej i/lub 5. Cyberbezpieczeństwo); b) 60 % procedur cyfrowych administracji regionalnych (Comunidades Autónomas) pozwala na ich stosowanie za pomocą urządzeń mobilnych (obecnie: 48 %).
168	C11.I3	Wartość docelowa	Przyznawanie dotacji projektom wspierającym transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej		mln EUR	0	1 000	Q2	2025	Ogłoszenie w Dz.U. lub na platformie zamówień publicznych o udzieleniu zamówienia na projekty obejmujące następujące obszary: - Transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności, doświadczenia użytkowników; - Transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej opartej na danych; - Transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej, infrastruktury logicznej i oprogramowania; - Transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa.
169	C11.I3	Kamień milowy	Zakończenie wszystkich projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych	Zaświadczenia podpisane przez właściwy organ				Q2	2026	Zakończenie wszystkich projektów obejmujących następujące obszary (zgodnie z celem nr 168) - transformacja cyfrowa pod względem proaktywności, mobilności,

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej	poświadczające, że projekty zostały ukończone i działają						doświadczenia użytkowników - transformacja cyfrowa pod względem automatyzacji i administracji publicznej skoncentrowanej na danych - transformacja cyfrowa pod względem infrastruktury fizycznej, infrastruktury logicznej i oprogramowania - transformacja cyfrowa pod względem cyberbezpieczeństwa
170	C11.I4	Wartość docelowa	Renowacja pojazdów w administracji publicznej		Liczba	0	7 000	Q3	2024	Co najmniej 7 000 pojazdów bezemisyjnych lub niskoemisyjnych (BEV, REEV, PHEV, FCEV) zastępujących pojazdy oparte na paliwach kopalnych wykorzystywanych w administracji publicznej.
171	C11.I4	Wartość docelowa	Renowacja energetyczna budynków publicznych (140 000 m^2)		Liczba (m^2)	0	140 000	Q4	2024	Ukończenie renowacji energetycznych budynków publicznych o powierzchni co najmniej 140 000 m^2, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %.
172	C11.I4	Wartość docelowa	Renowacje energetyczne budynków publicznych (1 000 000 m^2)		Liczba (m^2)	140 000	1 000 000	Q2	2026	Ukończenie renowacji energetycznych budynków publicznych o powierzchni co najmniej 1 000 000 m^2, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. (poziom bazowy: 31 grudnia 2024 r.)
173	C11.I5	Kamień milowy	Zintegrowany system informacyjny Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności	Sprawozdanie z badania				Q3	2021	Wdrożenie systemu, który umożliwia a) wprowadzenie planu odbudowy i zwiększania odporności oraz informacji na temat realizacji i monitorowania realizacji celów pośrednich i końcowych; b) w celu przygotowania 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. Należy sporządzić specjalne sprawozdanie z audytu na temat stosowanego systemu. W przypadku stwierdzenia w sprawozdaniu niedociągnięć w sprawozdaniu z audytu zaleca się podjęcie działań naprawczych.
174	C11.I5	Wartość docelowa	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne		Liczba	0	4	Q4	2022	Co najmniej 2 menedżerów społecznościowych zatrudnionych w celu zwiększenia obecności w mediach społecznościowych, zwiększając liczbę potencjalnych uczestników i beneficjentów planu w celu zapoznania się z możliwościami, jakie oferuje plan; a 2 strony internetowe działają, aby przyczynić się do maksymalizacji absorpcji zasobów.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
175	C11.I5	Wartość docelowa	Przeszkolony personel administracji publicznej		Liczba	0	3 150	Q3	2026	Co najmniej 3 150 pracowników administracji publicznej zostało przeszkolonych w dziedzinach związanych z wdrażaniem, kontrolą i audytem Planu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności (RRP)

L. KOMPONENT 12: POLITYKA PRZEMYSŁOWA

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

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3/2019 w sprawie promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną. Jest ona również dostosowana do zalecenia dla poszczególnych krajów nr 3 2020 (poprzez promowanie inwestycji publicznych i prywatnych oraz poprzez wspieranie transformacji ekologicznej). Komponent ten przyczynia się również do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2/2019 w sprawie wspierania współpracy między przedsiębiorstwami a edukacją w celu zapewnienia umiejętności istotnych dla rynku pracy oraz zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 2020 w sprawie wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej.

Jednym z celów środków zawartych w tym składniku jest ułatwienie przedsiębiorstwom hiszpańskim uczestnictwa w planowanych ważnych projektach stanowiących przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania (IPCEI).

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

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

Reforma 1 (C12.R1) - Hiszpańska strategia na rzecz pobudzenia przemysłu do 2030 r.

Celem hiszpańskiej strategii na rzecz pobudzenia przemysłu do 2030 r. jest dostosowanie ram regulacyjnych, aby pomóc przemysłowi sprostać wyzwaniom związanym z serwityzacją, cyfryzacją, zrównoważeniem środowiskowym i gospodarką o obiegu zamkniętym. Strategia ta obejmuje w szczególności reformę prawa przemysłowego z 1992 r. Celem środka jest poprawa mechanizmów koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej w zakresie polityki przemysłowej oraz poprawa jakości i bezpieczeństwa przemysłowego 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[15]. Ponadto należy dokonać przeglądu definicji naruszeń w polityce przemysłowej oraz zaktualizować poziom sankcji, które mogą być stosowane.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

---

15 Dz.U. L 169 z 25.6.2019, s. 1.

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

Celem środka jest promowanie modeli produkcji i konsumpcji, które jak najdłużej utrzymują produkty, materiały i zasoby naturalne w gospodarce. Celem jest ograniczenie wytwarzania odpadów do minimum oraz zapewnienie pełnego wykorzystania odpadów, których nie można uniknąć. Reforma ta będzie obejmować zatwierdzenie hiszpańskiej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym w czerwcu 2020 r., zgodnie z planami działania UE dotyczącymi gospodarki o obiegu zamkniętym.

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

Ponadto środek ten obejmuje wejście w życie nowej ustawy o odpadach i glebie zanieczyszczonej do dnia 31 grudnia 2022 r. Ustawa ta obejmuje:

a) Wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów oraz dyrektywy w sprawie tworzyw sztucznych jednorazowego użytku, a także dostosowanie hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń ostatnich dziesięciu lat;

b) Wprowadzenie celów UE dotyczących odpadów oraz obowiązków w zakresie selektywnej zbiórki wynikających z przepisów UE, przewidujących ich wdrożenie w bioodpadach w gminach liczących ponad 5 000 mieszkańców. Ponadto środek wprowadza obowiązki w zakresie selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii;

c) Przegląd rozporządzenia w sprawie rozszerzonej odpowiedzialności producenta, ustanowienie nowych ram regulacyjnych (wymaganych przez przepisy UE i dodatkowe); oraz

d) Wprowadzenie podatku państwowego od odpadów (w tym od składowania, spalania i współspalania oraz od pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycje (C12.I1) - Sektorowe przestrzenie danych służące cyfryzacji sektorów produkcji strategicznej

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, wydajność i korzyści skali są wspierane poprzez rozwój wspólnych komponentów (elementów podstawowych) oraz poprzez dzielenie się wspólnymi infrastrukturami i danymi (platformy chmury obliczeniowej, sieci superkomputerowe i magazynowe, analiza dużych zbiorów danych i sztuczna inteligencja).

Należy wzmocnić struktury zarządzania, aby uwypuklić współpracę publiczno-prywatną w zakresie rozwoju przestrzeni danych. Ponadto określa się mechanizmy zapewniające interoperacyjność oraz opracowuje się odpowiednie zasady i mechanizmy w celu promowania wymiany danych między przedsiębiorstwami. Inwestycja będzie realizowana zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej „Europejska strategia w zakresie danych" [16]oraz z działaniami przewidzianymi w tym komunikacie, w szczególności z mającym się wkrótce ukazać aktem prawnym dotyczącym danych i rozporządzeniem w sprawie zarządzania [17], a także z unijną federacją chmury obliczeniowej. Synergia zapewnia komplementarność z programem „Cyfrowa Europa" [18]. Inwestycja zostanie również dostosowana do głównych punktów odniesienia i norm, takich jak te promowane przez międzynarodowe stowarzyszenie ds. przestrzeni danych (IDS).

Do dnia 31 grudnia 2023 r. przewiduje się co najmniej cztery sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości, w sektorze rolno-spożywczym, 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 pojazdy samochodowe i elektryczne, sektor rolno-spożywczy, sektor zdrowia, sektor lotniczy i morski, sektory przemysłowe związane z odnawialnymi źródłami energii oraz zdolności w zakresie projektowania i produkcji procesorów i technologii półprzewodnikowych. Przynajmniej trzy duże projekty strategiczne otrzymają wsparcie w ramach tego działania (tzw. „projekty strategiczne"); obejmują one cały łańcuch wartości w danym sektorze i wsparcie dla MŚP.

W ramach tego środka finansowane są również projekty na mniejszą skalę, takie jak symulacje przemysłowe, materiały zaawansowane, rzeczywistość wirtualna oraz robotyka oparta na współpracy i poznawcza. Środek ten dodatkowo wspiera zrównoważoną infrastrukturę przemysłową, taką jak parki przemysłowe lub obszary logistyczne. W ramach tego elementu tego środka hiszpański plan odbudowy i zwiększania odporności finansuje co najmniej 78 innowacyjnych projektów obejmujących istotną transformację przemysłową pod względem efektywności energetycznej, zrównoważoności i transformacji cyfrowej.

Po zatwierdzeniu projektów strategicznych przez Radę Ministrów właściwe ministerstwo ogłasza konkurs w celu otrzymania konkretnych propozycji, które zostaną opracowane w ramach zatwierdzonego projektu strategicznego. Wdrożenie środków wsparcia, które mogą stanowić pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE i które mogą wymagać uprzedniego

16 COM/2020/66 final.

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

18 https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme.

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

Decyzja Rady Ministrów zatwierdzająca projekt strategiczny zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01). Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[19]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[20]; (iii) rekompensata kosztów pośrednich w ramach ETS; (iv) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[21] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[22]; oraz (v) działania, 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 BRI w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01): Działania w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w ramach tej inwestycji przeznaczone na znaczne zwiększenie zrównoważenia środowiskowego przedsiębiorstw (takie jak dekarbonizacja, zmniejszenie zanieczyszczenia i gospodarka o obiegu zamkniętym), jeżeli głównym celem działań BRI w ramach tej inwestycji mają na celu opracowanie lub dostosowanie alternatywnych rozwiązań o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze.

---

[19] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[20] 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. Poziomy 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.

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

[22] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 [23]. Alternatywnie, jeżeli jest to należycie uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których alternatywne podejście może być niewykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów w zakresie zmiany klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego średnio co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

Działanie to wspiera modernizację istniejących systemów selektywnej zbiórki odpadów oraz inwestycje w punkty zbiórki mające na celu poprawę recyklingu, budowę nowych zakładów przetwarzania odpadów oraz zwiększenie zasobooszczędności istniejących zakładów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, bez wydłużania ich cyklu życia lub mocy (należy to zweryfikować na poziomie zakładu). Cel środka obejmuje również rozwiązania cyfrowe w tej dziedzinie oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie przedsiębiorstw. Proponowanym celem jest ukończenie co najmniej 30 z planowanych projektów. W ramach tego środka uzyskuje się co najmniej 30 % selektywnie zbieranych odpadów komunalnych w całkowitej ilości odpadów komunalnych wytworzonych w 2024 r. (2024 dane będą dostępne w 2026 r.), zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[24]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[25]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów,

[23] Dz.U. L 57 z 18.2.2021, s. 17.

[24] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[25] 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. Poziomy 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.

spalarniami[26] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[27]; 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 2026 r.

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

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

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

[27] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
176	C12.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy Prawo przemysłowe	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2023	Celem ustawy jest poprawa mechanizmów koordynacji między różnymi szczeblami administracji rządowej w zakresie polityki przemysłowej oraz poprawa jakości i bezpieczeństwa przemysłowego dzięki wzmocnionemu systemowi nadzoru rynku, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1020 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie nadzoru rynku i zgodności produktów oraz zmieniającym dyrektywę 2004/42/WE oraz rozporządzenia (WE) nr 765/2008 i (UE) nr 305/2011. Wreszcie należy dokonać przeglądu definicji naruszeń w tym obszarze oraz zaktualizować poziom sankcji, które mogą być stosowane.
177	C12.R2	Kamień milowy	Hiszpańska strategia na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q2	2020	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC). Stanowi on podstawę promowania nowego modelu produkcji i konsumpcji, w którym wartość produktów, materiałów i zasobów jest utrzymywana tak długo, jak to możliwe, w którym wytwarzanie odpadów jest ograniczone do minimum, a odpady, których nie można uniknąć, są w pełni wykorzystywane.
178	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktów wchodzących w skład pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym	Przepisy w dekretach królewskich dotyczące wejścia w życie ustaw				Q4	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 zarządzania oponami wycofanymi z eksploatacji. Dekret królewski 646/2020 z dnia 7 lipca regulujący składowanie 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. Zbliżające się zatwierdzenie przez Radę Ministrów w 2022 r. środków regulacyjnych dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych.
179	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o odpadach i glebach zanieczyszczonych	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2022	Ustawa ta obejmuje: (i)Wdrożenie dyrektywy ramowej w sprawie odpadów i dyrektywy w sprawie tworzyw sztucznych jednorazowego użytku, a także aktualizację hiszpańskich przepisów w świetle doświadczeń 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 5 000 mieszkańców. Ponadto środek wprowadza obowiązki w zakresie selektywnej zbiórki, które wykraczają poza wymogi ustanowione w prawie Unii; (iii) Przegląd rozporządzenia w sprawie rozszerzonej odpowiedzialności producenta, ustanowienie nowych, wykraczających poza to, co jest wymagane na mocy prawa Unii; (iv) Wprowadzenie podatku państwowego od odpadów (w tym składowania, spalania i współspalania

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										oraz od pojemników jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych).
180	C12.I1	Wartość docelowa	Wysokowartościowe sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych	-	Liczba	0	4	Q2	2026	Duże sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych o wysokiej wartości utworzone w sektorach strategicznych. Co najmniej cztery w sektorze rolno-spożywczym, w sektorze zrównoważonej mobilności, w sektorze zdrowia i w sektorze handlu, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić" (2021/C58/01) dzięki wykorzystaniu wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Wykonanie budżetu uruchomionego w tym celu wynosi co najmniej 400 000 000 EUR.
181	C12.I2	Kamień milowy	Plan na rzecz wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i połączonej mobilności	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q2	2020	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu na rzecz wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego na rzecz zrównoważonej i połączonej mobilności.
182	C12.I2	Kamień milowy	Projekty strategiczne w obszarze pojazdów elektrycznych	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q3	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów strategicznego projektu odbudowy i transformacji gospodarczej („projekt strategiczny") w strategicznym obszarze pojazdów elektrycznych oraz przyznanie pomocy w wysokości co najmniej 400 000 000 EUR. Decyzja o zatwierdzeniu projektu strategicznego zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez zastosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi dotyczące mających zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
183	C12.I2	Kamień milowy	Projekty strategiczne w obszarach strategicznych określonych	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q4	2022	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów co najmniej dwóch projektów strategicznych i całkowity przydział co najmniej 400 000 000 EUR na pomoc dla każdego z nich w innych strategicznych obszarach, takich jak sektor rolno-spożywczy, sektor zdrowia, sektor lotniczy i morski oraz sektory przemysłowe związane z odnawialnymi źródłami energii, a także zdolności w zakresie projektowania i produkcji przetwórców i technologii półprzewodnikowych. Decyzja o zatwierdzeniu projektu

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w planie							strategicznego zawiera szczegółowe kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi „Nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez zastosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi dotyczące mających zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
184	C12.I2	Wartość docelowa	Innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i cyfryzacji	-	Liczba	0	78	Q4	2022	Przyznanie co najmniej 1 200 000 000 EUR przez Ministra Przemysłu co najmniej 78 innowacyjnym projektom, w tym projektom związanym z zatwierdzonymi projektami strategicznymi (co najmniej 3), które wiążą się ze znacznym przekształceniem 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 zgodności z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru odzwierciedlają dodatkowo wymogi dotyczące mających zastosowanie obszarów interwencji w odniesieniu do celów związanych ze zmianą klimatu, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241 z dnia 12 lutego 2021 r. ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
185	C12.I2	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu na projekty strategiczne i innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu	-	EUR	0	2 531 500 000	Q4	2024	Wykonanie budżetu w wysokości co najmniej 2 531 500 000 EUR uruchomione w ramach 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi projektami strategicznymi (co najmniej 3), które wiążą się z rzeczywistą transformacją przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważoności i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 455 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 1 500 000 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 należycie uzasadnione wyjaśnieniem powodów, dla których alternatywne podejście może być niewykonalne, kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 2 531 500 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów w zakresie zmiany klimatu przy zastosowaniu współczynnika klimatycznego wynoszącego średnio co najmniej 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/241

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										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, a efekt mnożnikowy dodatkowego finansowania tych funduszy na inwestycje prywatne będzie podobny do dnia realizacji celu pośredniego, również zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Cel ten nie jest uznawany za osiągnięty, jeżeli którykolwiek ze środków, na które przeznaczono środki budżetowe, stanowił pomoc państwa zgodnie z art. 107 TFUE, wymagał zgłoszenia Komisji i nie został zatwierdzony przez Komisję do dnia 31 grudnia 2023 r.
186	C12.I2	Wartość docelowa	Zakończenie prac nad projektami strategicznymi i innowacyjnymi projektami na rzecz transformacji przemysłu	-	Liczba	0	3	Q2	2026	Zakończenie 210 innowacyjnych projektów, w tym projektów związanych z zatwierdzonymi projektami strategicznymi (przynajmniej trzy), które obejmują rzeczywistą transformację przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważoności i transformacji cyfrowej, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
187	C12.I3	Wartość docelowa	Zakończenie projektów mających na celu wspieranie wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie	-	Liczba	0	30	Q4	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 „Nie szkodzić" (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 oczyszczalniami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odbywają się wyłącznie w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, jeżeli działania w ramach tej inwestycji mają na celu zwiększenie zasobooszczędności lub modernizację wydzielonych odpadów do celów kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tej inwestycji nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów, weryfikowane na poziomie zakładu.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa		Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
				Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
188	C12.I3	Wartość docelowa	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych	-	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych	21	30	Q2	2026	Osiągnięcie udziału co najmniej 30 % selektywnie zebranych odpadów komunalnych w całkowitej ilości odpadów komunalnych wytworzonych w 2024 r. (2024 dane będą dostępne w 2026 r.), zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE. „selektywna zbiórka” oznacza zbiórkę, w ramach której dany strumień odpadów obejmuje jedynie odpady jednego rodzaju i o tym samym charakterze w celu ułatwienia specyficznego przetwarzania; Dane są gromadzone zgodnie z podziałem materiałowym zgodnie z załącznikiem V do decyzji wykonawczej Komisji 019/1004/WE. (Poziom bazowy: 31 grudnia 2018 r.)

M. KOMPONENT 13: WSPARCIE DLA MŚP

Małe i średnie przedsiębiorstwa (MŚP) odgrywają kluczową rolę w gospodarce UE i Hiszpanii, zwłaszcza gdy MŚP w większym stopniu przyczyniają się do krajowego PKB, a średnia wielkość mniejszych przedsiębiorstw w porównaniu ze średnią UE.

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest odpowiedzią 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. Te wyzwania to: trudny dostęp do finansowania dla przedsiębiorczości, wzrostu przedsiębiorstw i innowacji; brak umiejętności cyfrowych i brak wdrażania technologii cyfrowych, co ogranicza wydajność i konkurencyjność MŚP; niewielki rozmiar przedsiębiorstw, co utrudnia wykorzystanie korzyści skali i internacjonalizacji; oraz duże podatność na wstrząsy zewnętrzne i niskie korzyści skali utrudniające inwestycje i innowacje.

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

Komponent ten częściowo odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie postępów we wdrażaniu ustawy o jedności 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 2020) oraz poprawy 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C13.R1) - Poprawa regulacji działalności gospodarczej i klimatu

Celem reformy jest poprawa ram prowadzenia działalności gospodarczej poprzez zapewnienie lepszego otoczenia regulacyjnego i biznesowego sprzyjającego tworzeniu i rozwojowi przedsiębiorstw oraz, w razie potrzeby, ich restrukturyzacji, poprzez przyjęcie szeregu środków.

Reforma obejmuje:

a) Przyjęcie ustawy o tworzeniu i rozwoju przedsiębiorstw. Cele tych przepisów są następujące:

   i. Uproszczenie procedur zakładania przedsiębiorstwa. Należy to osiągnąć poprzez zmniejszenie minimalnego wymogu kapitałowego umożliwiającego założenie firmy oraz wzmocnienie platform finansowania społecznościowego i innych publicznych instrumentów finansowania.

   ii. Środki prawne promujące kulturę przedterminowych płatności. Ustawa ta poprawi skuteczność wdrażania dyrektywy (UE) 2011/7 w sprawie zwalczania opóźnień w płatnościach w transakcjach handlowych. Oczekuje się, że ustawa skróci średnie terminy płatności w transakcjach handlowych. Pomogłoby to w rozwiązaniu problemów związanych z płynnością, z którymi borykają się MŚP będące wierzycielami, które nie są opłacane w odpowiednim czasie, co miałoby pozytywny wpływ na ich działalność i wzrost gospodarczy. Przykłady środków, które należy wdrożyć w celu promowania kultury wczesnego dokonywania płatności, obejmują wytyczne dotyczące jawności i przejrzystości terminów płatności, najlepsze praktyki biznesowe i mechanizmy lepszego egzekwowania prawa, takie jak system pozasądowego rozstrzygania sporów.

   iii. Zmiana niektórych przepisów ustawy o jedności rynku w celu zapewnienia większej jasności w obszarach, w których niejasności doprowadziły do problemów z wdrażaniem. Celem ustawy o jedności rynku jest usunięcie zbędnych, nieproporcjonalnych lub dyskryminujących barier w dostępie do działalności gospodarczej i w prowadzeniu działalności gospodarczej oraz w swobodzie przedsiębiorczości na całym terytorium. Celem tej reformy jest również zwiększenie skuteczności i przejrzystości mechanizmów przewidzianych w ustawie o jedności rynku w celu ochrony podmiotów gospodarczych, na których działalność mają wpływ bariery nałożone przez administrację publiczną. Ponadto reforma wzmocni współpracę w celu promowania lepszego stanowienia prawa w całym kraju.

b) Powołana zostanie nowa konferencja sektorowa na rzecz poprawy uregulowań prawnych i klimatu biznesowego. Jego celem jest ułatwienie prawidłowego stosowania zasad dobrej regulacji przez wszystkie administracje publiczne oraz zapewnienie optymalnej koordynacji różnych administracji, w tym w zakresie środków towarzyszących odbudowie. Konferencja sektorowa będzie również kontynuacją prac prowadzonych w ramach innych konferencji sektorowych, które umożliwią lepszą koordynację, monitorowanie i promowanie lepszego stanowienia prawa, zarówno w wymiarze horyzontalnym, jak i sektorowym;

c) Reforma prawa upadłościowego w celu transpozycji dyrektywy (UE) 2019/1023 w sprawie ram restrukturyzacji zapobiegawczej, umorzenia długów i utraty praw oraz środków zwiększających skuteczność postępowań upadłościowych oraz zmieniająca dyrektywę (UE) 2017/1132 (dyrektywa w sprawie restrukturyzacji i niewypłacalności). Reforma obejmuje ustanowienie skuteczniejszej procedury drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającej umorzenie zobowiązań bez uprzedniej likwidacji majątku niewypłacalnego podmiotu. Ponadto plany restrukturyzacji wymagane na mocy dyrektywy (UE) 2019/1023 należy wprowadzić jako nowy instrument przedupadłościowy,

który poprawia skuteczność obecnie stosowanych instrumentów przedupadłościowych, aby zapobiec niewypłacalności i późniejszej upadłości. Wprowadza się specjalną procedurę dla mikro MŚP, w pełni przetwarzaną drogą elektroniczną, aby ograniczyć czas trwania i koszty procesu.

d) Wreszcie reforma ta polega również na przyjęciu ustawy zmieniającej trzy teksty ustawodawcze, w szczególności ustawę 34/2006, dotyczące praktyki zawodowej prawników i pełnomocników. Nowy system zapewnia pojedynczy dostęp do zawodów prawnika i pełnomocnika, ponieważ te same kwalifikacje zapewniają dostęp do wykonywania obu zawodów. Wielodyscyplinarne towarzystwa zawodowe mogą wspólnie oferować usługi w zakresie obrony prawnej i reprezentacji w sądzie. System opłat mający zastosowanie do usług pełnomocników również zostanie zmieniony: ustala się opłaty maksymalne, ale nie minimalne, aby zapewnić usługobiorcom dostęp do usług oferowanych po konkurencyjnych cenach. Dzięki tej reformie Hiszpania zapewni dostosowanie prawodawstwa w tej dziedzinie do art. 15, 16 i 25 dyrektywy 2006/123/C Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącej usług na rynku wewnętrznym oraz do art. 49 i 56 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej. Jeżeli chodzi o tę reformę, we wrześniu 2020 r. Rada Ministrów zatwierdziła projekty wniosków ustawodawczych, o których mowa powyżej.

Reforma ta zostanie również uzupełniona przyjęciem ustawy transponującej dyrektywę w sprawie cyfryzacji (2019/1151), która promuje innowacje i cyfryzację zarówno w administracji, jak i w otoczeniu biznesowym, a także przewiduje cyfryzację całego procesu zakładania przedsiębiorstwa. Ustawa ta jest jednym z instrumentów regulacyjnych niezbędnych do wdrożenia komponentu 11 (reforma C11.R2 na rzecz wspierania praworządności i skuteczności służby publicznej wymiaru sprawiedliwości).

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C13.R2) - strategia Hiszpanii – przedsiębiorczy naród

Celem środka jest promowanie hiszpańskiej strategii przedsiębiorczości. Reforma obejmuje przyjęcie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up w celu stworzenia korzystnych ram dla tworzenia i rozwoju wysoce innowacyjnych przedsiębiorstw typu start-up oraz utworzenie funduszu publiczno-prywatnego NEXT-TECH w celu zwiększenia skali działalności przedsiębiorstw typu start-up w zakresie przełomowych technologii.

Przyjęcie do końca 2022 r. ustawy o start-upach: określenie prawnej definicji przedsiębiorstwa typu start-up; określenie zachęt podatkowych w celu wspierania jego tworzenia i przyciągania talentów; określenie środków ułatwiających przyciągnięcie zagranicznych inwestorów i przedsiębiorców; oraz wdrożenie mechanizmów ułatwiających monitorowanie przestrzegania prawa i relacji z ekosystemem przedsiębiorców cyfrowych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C13.I1) - Przedsiębiorczości

Celem inwestycji jest wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości, aby stał się on bardziej odporny i konkurencyjny w obliczu wyzwań związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową.

Inwestycja obejmuje cztery główne działania:

1) wzmocnienie umiejętności w zakresie przedsiębiorczości, w tym umiejętności i przekwalifikowanie, oraz wspieranie przedsiębiorców zgodnie z priorytetami UE w zakresie zielonej i cyfrowej transformacji; W ramach tego działania co najmniej 6 900 przedsiębiorców skorzysta z programu „Umiejętności w zakresie przedsiębiorczości", a co najmniej 800 przedsiębiorców otrzymuje wsparcie w ramach programu „Women talent";

2) zapewnienie narzędzi wspierających tworzenie przedsiębiorstw i zarządzanie przedsiębiorstwami oraz wzmocnienie MŚP, w tym wspieranie co najmniej 12 000 aktywnych użytkowników w ramach wirtualnej platformy ONE-National Entrepreneurship Office („ONE") w ramach strategicznych ram polityki na rzecz MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej do 2025 r.;

3) kampanie rozpowszechniania i komunikacji w celu stworzenia, rozwoju lub przyciągnięcia do Hiszpanii międzynarodowych wydarzeń koncentrujących się na innowacyjnych przedsiębiorstwach i programach dla utalentowanych kobiet. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości, opracowanych w ramach „programu przewodniego"; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień w mediach i 60 wydarzeń) w ramach „Brand Spain Entrepreneurship Nation"; oraz

4) finansowanie linii wsparcia dla przedsiębiorczości i MŚP poprzez program 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), porozumienie prawne między władzami hiszpańskimi a podmiotem, któremu powierza się zadania, lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za dany instrument finansowy oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

i. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru w odniesieniu do Funduszu InvestEU;

ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie na dalszych etapach łańcucha dostaw[28]; (ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych na poziomie nie niższym niż odpowiednie wskaźniki[29]; (iii) działalność i majątek związane ze składowiskami

[28] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[29] 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. Poziomy 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.

odpadów, spalarniami[30] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[31]; oraz (iv) działań i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkody dla środowiska; oraz

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

W przypadku przetargów, w celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[32]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[33]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[34] i zakładami mechaniczno-biologicznego

---

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

[31] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

[32] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[33] 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. Poziomy 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.

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

przetwarzania odpadów[35]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 2 (C13.I2) - Wzrost

Celem środka jest wspieranie wzrostu MŚP.

Inwestycja obejmuje działania dotyczące:

1) wsparcie (11 000) indywidualnych MŚP w ramach programu „Umiejętności na rzecz wzrostu MŚP". Celem tego programu jest zapewnienie przedsiębiorstwom umiejętności niezbędnych do rozwoju i zwiększenia konkurencyjności, zmieniając modele biznesowe i przyczyniając się do dwojakiej transformacji;

2) Długoterminowe wsparcie finansowe dla projektów przemysłowych (1 500) opracowanych przez MŚP na rzecz działań w ramach tej inwestycji w nowe obiekty przemysłowe lub rozbudowy istniejących, z uwzględnieniem możliwości przyczynienia się do łagodzenia zmiany klimatu.

3) poprawa dostępu MŚP do finansowania poprzez zapewnienie wsparcia w formie gwarancji finansowych, handlowych i technicznych poprzez wzmocnienie Compañia Española de Reafianzamiento SME S.A. (CERSA), zgodnie z kryteriami kwalifikowalności określonymi w rozporządzeniu w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności zawartymi w wytycznych dla państw członkowskich z dnia 21 stycznia 2021 r. W ramach tej linii działania CERSA zapewnia regionalnemu towarzystwom ubezpieczeń wzajemnych długoterminowe wsparcie poprzez pokrycie kontrgwarancji, zabezpieczając ponoszone przez nie ryzyko. CERSA wspiera konkurencyjność i odporność MŚP również poprzez trzy nowe specjalne linie umożliwiające dostęp do długoterminowego finansowania i operacji związanych z kapitałem obrotowym w odniesieniu do działań w ramach tych inwestycji w obszarze: Cyfrowe zrównoważony rozwój; wzrost gospodarczy i ożywienie gospodarcze (wzmocnienie odporności, głównie dla MŚP dotkniętych pandemią COVID-19, które są gotowe do podjęcia znaczących planów transformacji i wzrostu gospodarczego).

Ponadto w celu wdrożenia instrumentu gwarancji finansowej należy sporządzić umowę między ministerstwem odpowiedzialnym za inwestycje a partnerem wykonawczym lub podmiotem, któremu powierza się zadania. Umowa przekłada na zobowiązania informacje zawarte w planie odbudowy i zwiększania odporności. Ponadto wszelkie środki powracające

[35] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

(tj. odsetki od pożyczki, zwrot z kapitału własnego lub spłacony kapitał, pomniejszone o koszty powiązane) związane z instrumentem finansowym musiałyby zostać ponownie zainwestowane w te same cele polityki, w tym na okres po 2026 r. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), porozumienie prawne 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 w odniesieniu do Funduszu InvestEU;

ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie na dalszych etapach łańcucha dostaw[36]; (ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych na poziomie nie niższym niż odpowiednie wskaźniki[37]; (iii) działalność i majątek związane ze składowiskami odpadów, spalarniami[38] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[39]; oraz (iv) działań i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkody dla środowiska; oraz

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

---

[36] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

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

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

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

W przypadku przetargów, w celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[40]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[41]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[42] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[43]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C13.I3) Cyfryzacja i innowacje

Celem tej inwestycji jest wyposażenie MŚP w umiejętności i narzędzia w celu przyczynienia się do transformacji cyfrowej i sprostania wyzwaniom wynikającym z tej transformacji. Jest ona zgodna z hiszpańską agendą cyfrową na 2025 r. i jest uzupełniona działaniami w komponencie 15 dotyczącym łączności i w komponencie 19 dotyczącym umiejętności cyfrowych.

Inwestycja będzie koncentrować się na następujących różnych działaniach:

[40] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[41] 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. Poziomy 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.

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

[43] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

1) Cyfrowy zestaw narzędzi: Jest to główne działanie w ramach tego środka, które ma pobudzić cyfryzację małych przedsiębiorstw (odsetek do 49 pracowników), mikroprzedsiębiorstw (od jednego do dziewięciu pracowników) oraz osób samozatrudnionych we wszystkich sektorach działalności gospodarczej, podnosząc poziom ich dojrzałości cyfrowej. Program opiera się na przyznaniu dotacji na wsparcie integracji technologii cyfrowej w celu skutecznego wprowadzenia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją publiczną i klientami, rozwoju cyfrowych procesów wewnętrznych 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 przetwarzania w chmurze, praca cyfrowa, podstawowe procesy cyfryzacji, zarządzanie klientami, marketing cyfrowy, cyberbezpieczeństwo. Każdemu pakietowi cyfrowemu DTK przydziela się stałą kwotę dotacji, która jest określana w każdym zaproszeniu do składania wniosków w zależności od wielkości przedsiębiorstwa i sektora działalności. Oczekuje się, że wsparcie obejmie 1 000 000 MŚP.

2) program „Pracodawcy zmian": jest to program, który wspiera co najmniej 15 000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej.

3) program „Akceleratory MŚP 2.0": jest to działanie w ramach tej inwestycji, które rozszerzy infrastrukturę wspierającą cyfryzację MŚP za pomocą usług doradczych i szkoleniowych.

5) program „Wsparcie dla innowacyjnych klastrów biznesowych": środek ten wspiera projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów przemysłu w celu ich modernizacji i włączenia MŚP do łańcucha wartości.

6) program „Centra 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 stać się bardziej konkurencyjne poprzez poprawę ich procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. W ramach tego poddziałania wspiera się 25 centrów innowacji cyfrowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[44]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[45]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów,

[44] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[45] 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. Poziomy 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.

spalarniami[46] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[47]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 4 (C13.I4) Wsparcie 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 małego handlu mające na celu wdrożenie nowych technologii, które umożliwiają lokalny handel reagowanie na nowe zwyczaje konsumpcyjne, w ramach „Funduszu Technologicznego" (200 projektów). Kwalifikujące się projekty w ramach tego funduszu obejmują:

    a. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu poprawę internetowej strategii handlowej i komunikacyjnej, modeli biznesowych lub doświadczeń zakupowych.

    b. b. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu dostosowanie fizycznych zakupów do nowych potrzeb i przyzwyczajeń 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 mających na celu poprawę efektywności energetycznej i zasobooszczędności.

---

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

[47] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 zostanie uzupełniona utworzeniem platformy cyfrowej (Plataforma Comercio Conectado) w celu wspierania cyfryzacji sektora.

2. Projekty przedłożone przez władze lokalne w celu poprawy modernizacji rynków gminnych, komercyjnych, niesamodzielnych rynków sprzedaży i krótkich kanałów marketingowych w ramach programu „Zrównoważone rynki" (130 projektów). Kwalifikujące się projekty w ramach tego programu będą obejmować:

    a. Projekty dotyczące przyjęcia narzędzi do wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach.

    b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które ulepszają rynek wszechkanałowy i zdobywają doświadczenie w zakupach.

    c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych.

    d. D. Projekty w zakresie robót budowlanych i remontów w celu poprawy infrastruktury, ich dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary komercyjne i rynki niesamodzielne oraz obszary z nimi sąsiadujące.

    e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji w handlu oraz zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska.

    f. Instalacja inteligentnych punktów dostawy.

    g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej.

    h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów.

    i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[48]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[49]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów,

[48] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[49] 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. Poziomy 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.

spalarniami[50] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[51]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 5 (C13.I5) Umiędzynarodowienie

Celem środka jest wzmocnienie zdolności i instrumentów hiszpańskiego systemu wsparcia wywozu, umiędzynarodowienia i inwestycji zagranicznych.

Inwestycja będzie składać się z 11 następujących działań:

1. Linia finansowania studiów wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności oraz modernizacji sektorowej i instytucjonalnej.

2. Program INNOVA Invest mający na celu wspieranie inwestycji zagranicznych w badania i rozwój.

3. Program VIVES mający na celu zapewnienie wsparcia finansowego na rzecz zatrudniania stażystów w przedsiębiorstwach zaangażowanych w działalność eksportową.

4. Międzynarodowy program szkoleniowy w zakresie mentoringu.

5. Program na rzecz wzmocnienia systemów komunikacji, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji.

6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie spersonalizowanego coachingu w szczególności w celu umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, a w szczególności MŚP.

7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorczości wysokiego wzrostu.

---

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

[51] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez dotacje na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz na wydatki prawne i doradcze na ochronę handlu.

9. Program zachęt finansowych realizowany przez COFIDES (państwową instytucję finansową, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wspierania projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw w zakresie umiędzynarodowienia) w celu promowania inwestycji mających wpływ na środowisko. Jego głównym celem jest generowanie wymiernych, społecznych lub środowiskowych skutków wraz ze zwrotem finansowym.

10. Pobudzenie cyfryzacji usług publicznych w celu wspierania internacjonalizacji.

11. Cyfryzacja ICEX (krajowego przedsiębiorstwa publicznego promującego umiędzynarodowienie przedsiębiorstw hiszpańskich).

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[52]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[53]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[54] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[55]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać

[52] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

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

[55] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

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

i. wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz

ii. wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalność i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystanie na dalszych etapach łańcucha dostaw[56]; (ii) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych na poziomie nie niższym niż odpowiednie wskaźniki[57]; (iii) działalność i majątek związane ze składowiskami odpadów, spalarniami[58] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[59]; oraz (iv) działań i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkody dla środowiska; oraz

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

---

[56] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[57] 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. Poziomy 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.

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

[59] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
189	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów prawniczych i pełnomocników	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2021	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów adwokata i pełnomocnika: - reforma obecnego systemu opłat minimalnych w system opłat maksymalnych oraz nowy obowiązek przedstawiania klientowi oszacowania kosztów w ramach doradztwa - umożliwienie wielodyscyplinarnej działalności adwokata i pełnomocnika w ramach tego samego podmiotu prawnego - pojedynczy dostęp do zawodów adwokata i pełnomocnika.
190	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o reformie ustawy o upadłości	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q2	2022	Wejście w życie reformy ustawy o upadłości. Reforma ustawy o niewypłacalności wykraczająca poza wymogi dyrektywy: - ustanowienie skuteczniejszej procedury drugiej szansy dla osób fizycznych, umożliwiającej umorzenie zobowiązań bez uprzedniej likwidacji majątku niewypłacalnego podmiotu - ustanowienie specjalnego postępowania dla mikroprzedsiębiorstw, które skraca czas trwania i koszty oraz będzie w pełni przetwarzane drogą elektroniczną.
191	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o tworzeniu i rozwoju przedsiębiorstw	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o tworzeniu i rozwoju przedsiębiorstw w celu uproszczenia procedur zakładania przedsiębiorstw oraz promowania zróżnicowanych źródeł finansowania rozwoju przedsiębiorstw. Ustawa o tworzeniu i rozwoju przedsiębiorstw obejmuje również środki wspierające kulturę przedterminowych płatności, w szczególności w celu zapewnienia płynności MŚP i osobom samozatrudnionym poprzez unikanie opóźnień w płatnościach. Środki, które należy wdrożyć w celu promowania kultury wczesnego dokonywania płatności, obejmują wytyczne dotyczące jawności i przejrzystości terminów płatności, najlepsze praktyki biznesowe i mechanizmy lepszego egzekwowania prawa, takie jak system pozasądowego rozstrzygania sporów. Ustawa o tworzeniu i rozwoju przedsiębiorstw zawiera również zmiany do „ustawy o jedności rynku” w celu ułatwienia jej wdrożenia oraz wzmocnienia mechanizmów dostępnych dla podmiotów gospodarczych dotkniętych barierami rynkowymi.
192	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2022	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up, która tworzy sprzyjające ramy dla tworzenia i rozwoju wysoce innowacyjnych przedsiębiorstw typu start-up. Ustawa o przedsiębiorstwach typu start-up wprowadzi reformy podatków w formie zachęt mających na celu wspieranie i ułatwianie rozwoju przedsiębiorstw typu start-up, a także przyciąganie zagranicznych przedsiębiorców

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i inwestorów, zgodnie z celami konsolidacji fiskalnej.
193	C13.I1	Wartość docelowa	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystający ze środków na rzecz wzmocnienia ekosystemu przedsiębiorczości	-	Liczba	0	6 900	Q4	2023	Co najmniej 6 900 przedsiębiorców lub MŚP ukończyło program mający na celu pobudzenie ekosystemu przedsiębiorczości, w ramach strategicznych ram polityki na rzecz MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej na 2025 r., w tym co najmniej 2 000 kobiet przedsiębiorców/MŚP, prowadzonych lub uczestniczących przez kobiety, oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) dotyczącymi transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez testowanie zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
194	C13.I1	Wartość docelowa	Użytkownicy korzystający ze środków na rzecz wzmocnienia ekosystemu przedsiębiorczości	-	Liczba	0	12 000	Q4	2023	Co najmniej 12 000 użytkowników korzystających ze środków mających na celu wzmocnienie ekosystemu przedsiębiorczości, w ramach strategicznych ram polityki na rzecz MŚP do 2030 r., hiszpańskiej strategii na rzecz przedsiębiorczości i hiszpańskiej agendy cyfrowej do 2025 r.; oraz zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) dotyczącymi transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie testu zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
195	C13.I1	Wartość docelowa	Inne działania w zakresie upowszechniania, komunikacji i finansowania	-	Liczba	0	480	Q4	2023	Zrealizowano co najmniej 480 działań mających na celu rozpowszechnianie i kampanie informacyjne na rzecz stworzenia, rozwoju lub przyciągnięcia do Hiszpanii międzynarodowych wydarzeń koncentrujących się na innowacyjnych przedsiębiorstwach i programach przyciągania utalentowanych kobiet. Obejmuje to co najmniej 20 wydarzeń dotyczących przedsiębiorczości, opracowanych w ramach „programu przewodniego”; oraz co najmniej 260 działań komunikacyjnych (200 wystąpień w mediach i 60 wydarzeń) w ramach „Brand Spain Entrepreneurship Nation”. Finansowanie linii wsparcia dla przedsiębiorczości i MŚP poprzez program wspierania przedsiębiorczości kobiet. Obejmuje to wsparcie dla co najmniej 200 kobiet przedsiębiorców poprzez pożyczki partycypacyjne udzielane przez Empresa Nacional de Innovación, S.A., zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie testu zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
196	C13.I2	Wartość docelowa	Gwarancja CERSA	-	w mln EUR	0	1 000	Q4	2023	Gwarancja CERSA: Co najmniej 1 000 000 000 EUR gwarancji udzielonych przez CERSA, umożliwiających MŚP uzyskanie gwarancji dla długoterminowych inwestycji i kapitału obrotowego. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie testu zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
197	C13.I2	Wartość docelowa	MSP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”	-	Liczba	0	11 000	Q4	2023	Co najmniej 11 000 MSP ukończyło program „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie testu zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
198	C13.I2	Wartość docelowa	Przedsiębiorcy i MŚP wspierane w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej	-	Liczba	0	1 500	Q4	2023	Przedsiębiorcom i MŚP zapewnia się długoterminowe finansowanie projektów inwestycji przemysłowych w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej. Zapewnia się finansowanie tworzenia przedsiębiorstw przemysłowych lub rozbudowy istniejących obiektów. Co najmniej 1 500 operacji, które otrzymały finansowanie w okresie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 31 grudnia 2023 r. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie testu zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (Poziom bazowy: 1 stycznia 2021 r.)
199	C13.I3	Kamień milowy	Plan na rzecz cyfryzacji MŚP na lata 2021-2025	Publikacja				Q1	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu cyfryzacji MŚP na lata 2021-2025, który przewiduje zestaw instrumentów służących włączeniu do mikroprzedsiębiorstw i autonomicznych już dostępnych narzędzi cyfrowych, pobudzeniu cyfryzacji małych przedsiębiorstw i promowaniu innowacji technologicznych.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
200	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program „Cyfrowy zestaw narzędzi”	-	%	0	30	Q4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które przeznaczono 3 067 000 000 EUR, przeznaczone na działania mające na celu cyfryzację MŚP za pośrednictwem programu Digital Toolkit, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
201	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program „Podmioty zmian”	-	%	0	30	Q4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania, 300 000 000 EUR, przeznaczonych na MŚP w ramach programu „Podmioty zmian”. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
202	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program wsparcia klastrów innowacyjnych	-	%	0	30	Q4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które przeznaczono 115 000 000 EUR, przeznaczone dla MŚP w ramach programu wspierania klastrów innowacyjnych. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
203	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program centrów innowacji cyfrowych	-	%	0	30	Q4	2022	Co najmniej 30 % budżetu, na które przeznaczono 37 590 000 EUR, przeznaczone dla MŚP w ramach programu „Centra innowacji cyfrowych”. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
204	C13.I3	Wartość docelowa	MŚP wspierane w ramach programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”	-	Liczba	0	800 000	Q4	2023	Co najmniej 800 000 MŚP otrzymało wsparcie w ramach „Programu narzędzi cyfrowych”, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
205	C13.I3	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu programu „Podmioty zmian”	-	%	30	100	Q4	2023	100 % budżetu przyznanego MŚP w ramach programu „Podmioty zmian” w wysokości 300 000 000 EUR. Jest to program mający na celu wsparcie co najmniej 15 000 małych i średnich przedsiębiorstw (10-249 pracowników) w ich

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										procesach transformacji cyfrowej. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu programu wsparcia innowacyjnych klastrów biznesowych	-	%	30	100	Q4	2023	100 % budżetu, na które zaciągnięto zobowiązania, 115 000 000 EUR, przeznaczone dla MŚP w ramach programu wspierania klastrów innowacyjnych. Celem tego środka jest wspieranie projektów mających na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów przemysłu w celu ich modernizacji i włączenia MŚP do łańcucha wartości. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.);
207	C13.I3	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu programu centrów innowacji cyfrowych	-	%	30	100	Q4	2023	100 % budżetu, na które przeznaczono 37 590 000 EUR, przeznaczone na MSP w ramach programu „Centra innowacji cyfrowych”. Jest to program, który ma pomóc przedsiębiorstwom w zwiększeniu konkurencyjności poprzez poprawę ich procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych. W ramach tego poddziałania wspierane będzie 25 DIH. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.);
208	C13.I3	Wartość docelowa	Zakończenie programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”	-	Liczba	800 000	1 000 000	Q4	2024	Co najmniej 1 000 000 MŚP otrzymało wsparcie w ramach „Programu narzędzi cyfrowych”, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Program opiera się na przyznaniu dotacji na wsparcie integracji technologii cyfrowej w celu skutecznego wprowadzenia handlu elektronicznego, cyfryzacji stosunków z administracją i klientami, rozwoju cyfrowych procesów wewnętrznych oraz wprowadzenia e-fakturowania i marketingu cyfrowego;

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										promowanie rozwiązań ukierunkowanych w szczególności na usługi. Program częściowo dotuje koszty przyjęcia pakietów podstawowych rozwiązań cyfrowych, takich jak obecność w internecie, sprzedaż elektroniczna, biuro przetwarzania w chmurze, praca cyfrowa, podstawowe procesy cyfryzacji, zarządzanie klientami, marketing cyfrowy i cyberbezpieczeństwo. (poziom bazowy: 31 grudnia 2023 r.);
209	C13.I3	Wartość docelowa	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie ich wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem narzędzi cyfrowych)	-	Liczba	0	171 000	Q4	2025	Co najmniej 171 000 MŚP zakończyło działania mające na celu zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych, przy wsparciu w ramach następujących programów: Program „Podmioty zmian”, „Akceleratory MŚP 2.0”; „Program wspierania innowacyjnych klastrów biznesowych” oraz „Program centrów innowacji cyfrowych”. Zaproszenia do składania wniosków wraz z zakresem wymagań i obowiązków zawierają kryteria kwalifikowalności, które zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. 1) program „Pracodawcy zmian”: jest to program, który wspiera co najmniej 15 000 małych i średnich przedsiębiorstw (ten-249 pracowników) w ich procesach transformacji cyfrowej. 2) program „Akceleratory MŚP 2.0”: jest to działanie w ramach inwestycji, które rozszerzy infrastrukturę wspierającą cyfryzację MŚP za pomocą usług doradczych i szkoleniowych. 3) program „Wsparcie dla innowacyjnych klastrów biznesowych”: wspiera to projekty mające na celu cyfryzację łańcucha wartości różnych sektorów przemysłu w celu ich modernizacji i włączenia MŚP do łańcucha wartości. 4) program „Centra innowacji cyfrowych” (DIH): jest to program, który ma pomóc przedsiębiorstwom w zwiększeniu konkurencyjności poprzez poprawę ich procesów biznesowych i produkcyjnych dzięki intensywnemu wykorzystaniu technologii cyfrowych.
210	C13.I4	Wartość docelowa	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego	-	Liczba	0	200	Q4	2023	Co najmniej 200 MŚP lub stowarzyszeń przedsiębiorców w sektorze handlowym otrzymało dofinansowanie z Funduszu Technologicznego, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Projekty w sektorze małego handlu mające na celu wdrożenie nowych technologii, które umożliwiają lokalny handel reagowanie na nowe zwyczaje konsumpcyjne, w ramach „Funduszu Technologicznego" (200 projektów). Kwalifikujące się projekty w ramach tego funduszu obejmują: a. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu poprawę internetowej strategii handlowej i komunikacyjnej, modeli biznesowych lub doświadczeń zakupowych. b. Projekty w zakresie nowych technologii mające na celu dostosowanie fizycznych zakupów do nowych potrzeb i przyzwyczajeń konsumentów oraz nowych modeli zarządzania. c. Projekty w zakresie rozwiązań technologicznych w celu poprawy wydajności i trwałości logistyki „ostatniej mili". d. Projekty w zakresie wdrażania rozwiązań technologicznych mających na celu poprawę efektywności energetycznej i zasobooszczędności. Inwestycja zostanie uzupełniona utworzeniem platformy cyfrowej (Plataforma Comercio Conectado) w celu wspierania cyfryzacji sektora.
211	C13.I4	Wartość docelowa	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub na obszarach komercyjnych	-	Liczba	0	30	Q4	2024	Co najmniej 30 działań modernizacyjnych ukończonych na rynkach gminnych lub na obszarach komercyjnych, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty przedłożone przez władze lokalne w celu poprawy modernizacji rynków gminnych, komercyjnych, niesamodzielnych rynków sprzedaży i krótkich kanałów marketingowych w ramach programu „Zrównoważone rynki" (30 projektów). Kwalifikujące się projekty w ramach tego programu obejmują: a. Projekty w zakresie przyjmowania narzędzi do wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które usprawniają rynek wszechkanałowy i zdobywają doświadczenie w zakupach. c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. d. Projekty w zakresie robót budowlanych i remontów w celu poprawy infrastruktury, ich dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary komercyjne i rynki niesamodzielne oraz

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obszary z nimi sąsiadujące. e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji w handlu i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska. f. Instalacja inteligentnych punktów dostawy. g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży niesamodzielnych. h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, obszarach handlowych, rynkach sprzedaży niesamodzielnych.
212	C13.I4	Wartość docelowa	Modernizacja infrastruktury rynkowej w małych gminach	-	Liczba	0	100	Q4	2024	Co najmniej 100 zakończonych działań w zakresie modernizacji infrastruktury rynkowej w małych gminach zatwierdzonych i rozpoczętych zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty przedłożone przez małe gminy w celu poprawy modernizacji rynków gminnych, obszarów komercyjnych, rynków sprzedaży niesamodzielnych i krótkich kanałów marketingowych w ramach programu „Zrównoważone rynki” (30 projektów). Kwalifikujące się projekty w ramach tego programu obejmują: a. Projekty w zakresie przyjmowania narzędzi do wglądu klientów opartych na dużych zbiorach danych lub innych technologiach. b. Projekty w zakresie transformacji cyfrowej rynków, które usprawniają rynek wszechkanałowy i zdobywają doświadczenie w zakupach. c. Projekty mające na celu transformację cyfrową handlu ulicznego i krótkich kanałów marketingowych. d. Projekty w zakresie robót budowlanych i remontów w celu poprawy infrastruktury, ich dostępności, wyposażenia i adekwatności obszarów zajmowanych przez rynki gminne, obszary komercyjne i rynki niesamodzielne oraz obszary z nimi sąsiadujące. e. Projekty mające na celu ograniczenie zużycia środków produkcji w handlu i zastąpienie ich alternatywnymi rozwiązaniami przyjaznymi dla środowiska. f. Instalacja inteligentnych punktów dostawy. g. Projekty mające na celu poprawę efektywności energetycznej rynków gminnych, obszarów handlowych, rynków sprzedaży niesamodzielnych.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										h. Działania promujące recykling lub ponowne wykorzystanie odpadów. i. Podnoszenie świadomości i szkolenie w zakresie umiejętności technologicznych na rynkach gminnych, obszarach handlowych, rynkach sprzedaży niesamodzielnych.
213	C13.I5	Wartość docelowa	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie	-	Liczba	0	3 000	Q4	2024	Co najmniej 3 000 przedsiębiorstw, z czego co najmniej 2 500 MSP, które uczestniczyły w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie w ramach planów działania na rzecz umiędzynarodowienia na lata 2021-2022 i 2023-2024 i ukończyły te projekty. Działania horyzontalne wspierające cyfryzację stowarzyszeń eksporterów, izb handlowych i administracyjnych przynoszą korzyści wszystkim eksporterom i promują umiędzynarodowienie nowych przedsiębiorstw, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Działania w ramach inwestycji wybiera się z następującej listy projektów/obszarów: 1. Linia finansowania studiów wykonalności, wykonalności, wstępnej wykonalności oraz modernizacji sektorowej i instytucjonalnej. 2. Program INNOVA Invest mający na celu wspieranie inwestycji zagranicznych w badania i rozwój. 3. Program VIVES mający na celu zapewnienie wsparcia finansowego przy zatrudnianiu stażystów w przedsiębiorstwach zaangażowanych w działalność eksportową. 4. Program mentoringu i szkolenia w zakresie umiędzynarodowienia. 5. Program na rzecz wzmocnienia systemów komunikacji, usług telematycznych i cyfryzacji stowarzyszeń eksportowych, hiszpańskich izb handlowych i ich federacji. 6. Program rozszerzenia bazy eksportowej, program mający na celu zapewnienie spersonalizowanego coachingu w szczególności w celu umiędzynarodowienia przedsiębiorstw, a w szczególności MŚP. 7. Program na rzecz wzmocnienia hiszpańskiego ekosystemu przedsiębiorczości wysokiego wzrostu. 8. Pomoc na otwarcie i konsolidację rynków poprzez dotacje na wydatki związane z inspekcjami i audytami organów państw trzecich oraz na wydatki prawne i doradcze na ochronę handlu.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										9. Program zachęt finansowych realizowany przez COFIDES (państwową instytucję finansową, która zapewnia średnio- i długoterminowe finansowanie w celu wspierania projektów inwestycyjnych przedsiębiorstw w zakresie umiędzynarodowienia) w celu promowania inwestycji mających wpływ na środowisko. 10. Pobudzenie cyfryzacji usług publicznych w celu wspierania internacjonalizacji. 11. Cyfryzacja ICEX (krajowego przedsiębiorstwa publicznego promującego umiędzynarodowienie przedsiębiorstw hiszpańskich) oraz utworzenie wirtualnego Campusa. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie testu zrównoważonego rozwoju, stosowanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

N. KOMPONENT 14: TURYSTYKA

W ramach hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności uwzględnia się następujące wyzwania:

- W wyniku kryzysu wywołanego pandemią COVID-19 hiszpański sektor turystyczny stoi w obliczu bardzo delikatnej sytuacji i konieczne są pilne działania w celu zwiększenia jego stabilności i konkurencyjności.
- Wyspy Kanaryjskie i Baleary, które są siłą napędową hiszpańskiego przemysłu turystycznego, potrzebują szczególnych działań w celu złagodzenia efektów zewnętrznych i ich dużej zależności od działalności wakacyjnej.
- Hiszpania zajmuje 27. miejsce pod względem technologii informacyjno-komunikacyjnych, gotowości, zgodnie ze sprawozdaniem Światowego Forum Ekonomicznego na temat konkurencyjności turystyki. Ponadto inwestycje publiczne i prywatne w badania i rozwój są stosunkowo niskie. Ponadto w wielu sprawozdaniach zwrócono uwagę na sektor turystyczny jako sektor o największym potencjale do czerpania korzyści ze sztucznej inteligencji (128 % wzrost wartości dodanej działalności dzięki zastosowaniu SI).

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

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną oraz zwiększania skuteczności polityk wspierających badania naukowe i innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2019), wspierania gospodarki (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 2020), wspierania zatrudnienia poprzez środki na rzecz utrzymania miejsc pracy i rozwoju umiejętności oraz poprawy dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2020), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej i cyfrowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2020) oraz poprawy koordynacji między różnymi szczeblami administracji (krajowe zalecenie nr 4 2020).

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

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

Reforma 1 (C14.R1) - dekret królewski w sprawie wdrożenia Państwowego Funduszu Finansowego na rzecz Konkurencyjności Turystyki (FOCIT)

Celem reformy jest poprawa konkurencyjności sektora turystyki poprzez wspieranie innowacji 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 Funduszowi Finansowym 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 będzie również obejmować następujące środki szczególne:

- plan promowania sektora turystyki, w którym opisano środki na rzecz pobudzenia sektora turystyki oraz określono ramy wdrażania środków związanych z turystyką.
- uruchomienie strony internetowej gromadzącej dane pochodzące z różnych źródeł statystyki w dziedzinie turystyki, w tym z organów publicznych i prywatnych, takich jak INE, Turespaña, Bank Hiszpanii, AENA i RENFE.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Inwestycja 1 (C14.I1) - Przekształcenie modelu turystyki w kierunku zrównoważonego rozwoju

Celem inwestycji jest wzmocnienie środowiskowego, społeczno-gospodarczego i terytorialnego zrównoważonego charakteru turystyki i ukierunkowana jest na ośrodki turystyczne, partnerów społecznych i podmioty prywatne w tym sektorze.

Inwestycja będzie składać się z czterech poddziałań:

1. Przygotowanie strategii na rzecz zrównoważonej turystyki Hiszpania do 2030 r., która będzie stanowić krajowy program na rzecz turystyki w celu sprostania wyzwaniom tego sektora w perspektywie średnio- i długoterminowej, wzmacniając trzy filary zrównoważonego rozwoju: społeczno-ekonomiczne, środowiskowe i terytorialne;
2. Plany zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscach przeznaczenia: Te poddziałania są realizowane w następującej kolejności:
    a. Przygotowanie strategii zrównoważonego rozwoju turystyki w miejscu przeznaczenia, która stanowi podstawę kształtowania, planowania, rozwoju i oceny działań administracji turystycznej mających na celu przekształcenie kierunków turystycznych, zgodnie z kryteriami zrównoważonego rozwoju i zgodnie z celami zrównoważonego rozwoju określonymi w agendzie na rzecz zrównoważonego rozwoju 2030.
    b. Przygotowanie programu planu zrównoważonego rozwoju turystyki turystycznej. Program ten określa warunki uczestnictwa wspólnot autonomicznych i władz lokalnych, zakres stosowania, minimalne progi inwestycji, procedurę składania wniosków oraz zasady ich zatwierdzania, wdrażania i uzasadnienia.
    c. Przygotowanie i wdrożenie terytorialnych planów zrównoważonego rozwoju turystyki w ośrodkach turystycznych. Są one rozwijane w drodze partycypacyjnego i opartego na współpracy procesu między trzema właściwymi organami administracji publicznej a różnymi podmiotami publicznymi

i prywatnymi w ekosystemie turystycznym danego celu podróży. Umożliwiają one każdemu terytorium i celowi turystycznemu reagowanie na wyzwania związane ze zrównoważonym rozwojem turystyki w ramach wykonywania ich uprawnień w zakresie planowania turystyki oraz w ramach strategii zrównoważonego rozwoju turystyki dla celów turystycznych, zatwierdzonej przez rząd hiszpański. Plany te obejmują działania w następujących dziedzinach:

i. Transformacja ekologiczna, w tym działania w ramach tej inwestycji związane z odbudową środowiska, zarządzaniem użytkowaniem publicznym na chronionych obszarach przyrodniczych, wdrażaniem systemów certyfikacji turystyki, wdrażaniem środków na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym w usługach publicznych oraz budowaniem ścieżek rozwoju obszarów wiejskich nadających się do jazdy na rowerze/szerokie.

ii. Efektywność energetyczna, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu ograniczenie emisji CO2 w budynkach, infrastrukturze publicznej i usługach publicznych, łagodzenie zmiany klimatu, wdrażanie technologii środowiskowych, dekarbonizację i promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju lub poprawę stanu środowiska miejskiego.

iii. Transformacja cyfrowa, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu cyfryzację usług dla turystów w ośrodkach turystycznych, rozwój śladu cyfrowego ośrodka turystycznego lub wywiadu rynkowego i zarządzania popytem w turystyce

iv. Transformacja konkurencyjności, w tym działania w ramach tej inwestycji mające na celu rozszerzenie dostępności poprzez kierunek turystyczny, poprawę lokalnej infrastruktury publicznej turystyki lub wspieranie tworzenia miejsc pracy poprzez rozwój nowych produktów turystycznych, takich jak kultura, przyroda, gastronomia lub tradycyjne rzemiosło i przemysł.

3. Plan zrównoważonego rozwoju społecznego dla sektora turystyki.
4. Przekształcenie istniejącego hiszpańskiego systemu jakości turystyki dla kierunków turystycznych (SICTED) w kompleksowy system zrównoważonego rozwoju turystyki dla kierunków turystycznych. Obejmuje to opracowanie nowego procesu i wytycznych, modernizację istniejącej platformy informatycznej, szkolenie nowych agentów ds. zrównoważonego rozwoju turystyki oraz opracowanie mechanizmu gromadzenia danych w celu analizy i monitorowania rynku budownictwa turystycznego w całej Hiszpanii.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się w okresie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 30 czerwca 2026 r., przy czym wypłaty na rzecz władz lokalnych zostaną wypłacone w okresie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 31 grudnia 2023 r. i będą realizowane 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 „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[60]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[61]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[62] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[63]; 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 dodatkowo, że wsparcie może otrzymać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Kryteria wyboru zapewniają, aby co najmniej 511 mln EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 140 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.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 2 (C14.I2) - Program cyfryzacji i wywiadu dla kierunków turystycznych i sektora turystyki

Celem działań w ramach tej inwestycji jest stworzenie platformy inteligentnych kierunków turystycznych, umożliwiającej interoperacyjność usług publicznych i prywatnych dla turystów. Towarzyszyć temu będzie rozwój turystycznego systemu wywiadowczego oraz szereg inicjatyw mających na celu wzmocnienie hiszpańskiej sieci inteligentnych ośrodków

[60] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[61] 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. Poziomy 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.

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

[63] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

turystycznych. Działania w ramach tej inwestycji wspierają również rozwiązania cyfrowe oparte na sztucznej inteligencji i innych technologiach wspomagających w przedsiębiorstwach sektora turystyki, a także zapewniają finansowanie rozwoju przemysłowych przestrzeni danych i promowania innowacji cyfrowych w sektorze turystyki.

Działania w ramach tej inwestycji będą odbywać się poprzez zaproszenia do składania wniosków i inwestycje bezpośrednie. Do dnia 30 czerwca 2025 r. co najmniej 1000 przedsiębiorstw lub klastrów otrzyma finansowanie z projektów inwestycyjnych związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, a także do tego czasu uruchomiona zostanie platforma inteligentnego miejsca przeznaczenia.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja 3 (C14.I3) - Strategie odporności turystyki dla obszarów znajdujących się poza Hiszpanią kontynentalną

Inwestycja ukierunkowana jest na Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceutę i Melillę w celu sprostania szczególnym wyzwaniom, przed którymi stoi branża turystyczna na tych terytoriach. Środki te poprawiają konkurencyjność i zdolność tych terytoriów do przystosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych i obejmują:

- infrastrukturę publiczną, ze szczególnym uwzględnieniem poprawy przestrzeni publicznej w celu promowania turystyki, zarządzania środowiskiem i przetwarzania odpadów oraz modernizacji przestarzałej infrastruktury turystycznej;
- wzmocnienie usług publicznych na obszarach o szczególnym wpływie turystycznym: usługi w zakresie administracji, bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- szkolenia, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń dla młodzieży związanych z sektorem turystyki;
- rozwój alternatywnych produktów turystycznych i modernizacja oferty turystycznej;
- zachęty do ułatwiania połączeń z terytoriami, a przedsiębiorstwa turystyczne do prowadzenia działalności poza sezonem;
- promowanie krajowych i międzynarodowych terytoriów poza wyspiarskimi obszarami turystycznymi o znaczeniu historycznym; oraz
- sezonowo dostosowane reklamy strategiczne, ze szczególnym naciskiem na strategie marketingu internetowego, dostępność językową, proaktywność narzędzi multimedialnych i zarządzanie relacjami instytucjonalnymi (CRM).

Do czerwca 2025 r. co najmniej 400 podmiotów gospodarczych i społecznych skorzystałoby z inwestycji w regionach najbardziej oddalonych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2025 r.

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

Inwestycja obejmuje szereg środków mających na celu poprawę konkurencyjności sektora turystyki. Konkretne działania, które mają być wspierane w ramach tej inwestycji, będą obejmować:

- rozwój produktów turystycznych zgodnie ze strategią zrównoważonego rozwoju produktów w turystyce i obejmujący między innymi następujące orientacyjne kategorie: turystyka gastronomiczna, kulturalna, turystyka miejska, ekoturystyka, turystyka biznesowa, sportowa, taka jak rower, dziedzictwo i turystyka religijna;

- projekty mające na celu zmniejszenie rocznego zużycia odpadów lub energii przez placówki 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 500001), wykorzystanie materiałów efektywnych termicznie, wykorzystanie energooszczędnych technologii oraz wykorzystanie elementów zewnętrznych, takich jak odcienie lub ogrody. Konkretne środki mające na celu ograniczenie ilości odpadów obejmują plany segregacji odpadów u źródła oraz działania promujące ponowne użycie i recykling odpadów. Dalsze środki obejmują kampanie uświadamiające i szkolenia w zakresie efektywności energetycznej i gospodarowania odpadami skierowane do pracowników obiektów turystycznych oraz promowanie produkcji i zakupu lokalnych dostaw;
- rewitalizacja i rekultywacja zabytkowych obiektów dziedzictwa turystycznego, w tym (i) zmniejszenie i kompensacja śladu węglowego poprzez opracowanie planów działania na rzecz zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych, (ii) ekoodbudowa terenów, (iii) poprawa efektywności energetycznej poprzez zastąpienie kotłów na olej napędowy lub paliwo kotłów na gaz ziemny, (iv) działania mające na celu dostosowanie się do zmiany klimatu, (v) poprawa systemów oczyszczania ścieków, (vi) modernizacja systemów gospodarowania odpadami, (vii) modernizacja i wykorzystanie przestrzeni wyposażonych w inteligentne technologie, działania mające na celu poprawę dostępności miejsc oraz (viii) działania mające na celu ograniczenie zużycia energii i wody; oraz
- poprawa obszarów komercyjnych na obszarach o dużym napływie turystów, w tym działania w ramach tych inwestycji w nowe technologie; wdrożenie rozwiązań technologicznych w celu poprawy efektywności energetycznej; wydajne ekologicznie procesy oraz recykling i ponowne wykorzystanie odpadów; szkolenia dla personelu; zintegrowany podpis cyfrowy dostosowany do zagranicznych odwiedzających; oraz dostosowanie przestrzeni publicznej w celu poprawy dostępności i mobilności.

Co najmniej 60 projektów na obszarach komercyjnych położonych na obszarach lokalnych o dużym napływie turystów zostanie ukończonych do dnia 31 grudnia 2024 r. Inwestycje zrealizowane do dnia 30 czerwca 2025 r. doprowadzą do: (i) co najmniej 45 nowych dostępnych produktów turystycznych oraz (ii) co najmniej 3 400 obiektów turystycznych musi posiadać ukończone projekty mające na celu zmniejszenie ich rocznego zużycia odpadów lub energii. Co najmniej 50 projektów ukierunkowanych na obiekty historycznego dziedzictwa turystycznego zostanie ukończonych do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[64]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż

[64] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

odpowiednie poziomy odniesienia[65]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[66] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[67]; 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 2026 r.

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

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

[65] 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. Poziomy 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.

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

[67] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
214	C14.R1	Kamień milowy	Plan promowania sektora turystyki	Strona internetowa publikacji				Q2	2020	Plan ten opisuje środki mające na celu pobudzenie sektora turystyki i określa ramy wdrażania środków związanych z turystyką.
215	C14.R1	Kamień milowy	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR" gromadzącej dane na temat turystyki	Link do strony internetowej Dataestur				Q4	2020	Strona internetowa gromadzi dane na temat turystyki w Hiszpanii pochodzące z różnych źródeł statystyki turystycznej, w tym z organów publicznych i prywatnych, takich jak INE, Turespaña, Bank of Spain, AENA lub RENFE, i jest operacyjna.
216	C14.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego wdrażającego Państwowy Fundusz Finansowy na rzecz Konkurencyjności Turystyki	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie ustawy				Q4	2021	Dekret królewski wdrażający Państwowy Fundusz Finansowy na rzecz Konkurencyjności Turystyki ma na celu poprawę dostępu do finansowania publicznego dla przedsiębiorstw w dziedzinie gospodarki o obiegu zamkniętym i efektywności energetycznej.
217	C14.I1	Wartość docelowa	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym	-	w mln EUR	0	561	Q4	2021	Publikacja w Dz.U. nagrody dla władz lokalnych na rzecz wdrożenia „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego charakteru turystyki w miejscu przeznaczenia" na kwotę co najmniej 561 000 000 EUR i 35 % środków na działania związane z transformacją ekologiczną, zrównoważonym rozwojem oraz efektywnością energetyczną/elektromobilnością w ośrodkach turystycznych. Kryteria wyboru zapewnią zgodność z wytycznymi technicznymi „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 co najmniej 511 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 140 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
218	C14.I1	Wartość docelowa	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym	-	w mln EUR	561	1 173	Q4	2022	Ogłoszenie w Dz.U. przyznania władzom lokalnym wsparcia na realizację „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego charakteru turystyki w miejscu przeznaczenia" na kwotę co najmniej 1 173 000 000 EUR (poziom bazowy: 31 grudnia 2021 r.) oraz z 35 % środków na finansowanie środków dotyczących transformacji ekologicznej, zrównoważonego rozwoju oraz efektywności energetycznej/mobilności w miejscach przeznaczenia. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „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 co najmniej 511 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 140 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
219	C14.I1	Wartość docelowa	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym	-	w mln EUR	1 173	1 788.6	Q4	2023	Ogłoszenie w Dz.U. przyznania władzom lokalnym wsparcia na realizację „Planów terytorialnych na rzecz zrównoważonego charakteru turystyki w miejscu przeznaczenia na kwotę co najmniej 1 788 600 000 EUR" (poziom bazowy: 31 grudnia 2022 r.), przy czym 35 % środków ma być przeznaczone na środki dotyczące transformacji ekologicznej, zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej/mobilności elektronów w ośrodkach turystycznych. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „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 co najmniej 511 000 000 EUR przyczyniało się do realizacji celów związanych ze zmianą klimatu przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 100 % i co najmniej 140 000 000 EUR przy współczynniku klimatycznym wynoszącym 40 %, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia (UE) 2021/241 w sprawie Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
220	C14.I1	Kamień milowy	Ukończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki	Sprawozdanie Komisji Monitorującej zatwierdzające próg postępu				Q4	2024	Komisje monitorujące zadbają o to, by wszystkie wybrane miejsca docelowe spełniały co najmniej następujący odsetek poziomów realizacji każdego planu zrównoważonego rozwoju turystyki: - 75 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2021 r. - 50 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2022 r.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w ich miejscu docelowym.							- 25 % w przypadku miejsc przeznaczenia przyznanych w 2023 r.
221	C14.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów promujących zrównoważony charakter kierunków turystycznych	Świadectwo ukończenia				Q2	2026	Zakończenie wszystkich projektów ujętych w „Planach terytorialnych na rzecz zrównoważonego charakteru turystyki w miejscu przeznaczenia" i przyznanych zgodnie z celami 211, 212 i 2013, przy czym 35 % środków przeznaczono na działania związane z transformacją ekologiczną, zrównoważonym rozwojem oraz efektywnością energetyczną/elektromobilnością w ośrodkach turystycznych, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
222	C14.I2	Kamień milowy	Uruchomienie platformy inteligentnych ośrodków turystycznych w sektorze turystyki.	Link do platformy				Q2	2025	Wdrożenie i uruchomienie w pełni funkcjonalnej platformy inteligentnych ośrodków turystycznych. Platforma zapewnia interoperacyjność usług publicznych i prywatnych dla turystów.
223	C14.I2	Wartość docelowa	Beneficjenci innowacyjnych projektów opartych na technologii związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi	-	Liczba	0	1 000	Q2	2025	Co najmniej 1 000 beneficjentów (przedsiębiorstw lub klastrów), którzy ukończyli innowacyjne projekty technologiczne w sektorze turystyki związane ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi, takimi jak internet rzeczy, 5G, duże zbiory danych, cyberbezpieczeństwo, aplikacje mobilne.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
224	C14.I3	Wartość docelowa	Beneficjenci w regionach najbardziej oddalonych, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę ich konkurencyjności i zdolności dostosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych.	-	Liczba	0	400	Q2	2025	Co najmniej 400 beneficjentów w regionach najbardziej oddalonych (Baleary, Wyspy Kanaryjskie, Ceuta i Melilla), którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę ich konkurencyjności i zdolności dostosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych.
225	C14.I4	Wartość docelowa	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne położone na obszarach o dużym napływie turystycznym		Liczba	0	60	Q4	2024	Zrealizowano co najmniej 60 projektów ukierunkowanych na obszary komercyjne położone na obszarach o dużym napływie turystów, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
226	C14.I4	Wartość docelowa	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną.	-	Liczba	0	45	Q2	2025	Co najmniej 45 nowych produktów turystycznych dostarczanych zgodnie ze strategią rozwoju produktów zrównoważonej turystyki, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie szkodzić” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
227	C14.I4	Wartość docelowa	Zakłady turystyczne zmniejszają roczne zużycie odpadów lub	-	Liczba	0	3 400	Q2	2025	Co najmniej 3 400 obiektów turystycznych zrealizowało projekty mające na celu zmniejszenie ich rocznego zużycia odpadów lub energii, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			energii							
228	C14.I4	Wartość docelowa	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego z obecnym lub przyszłym wykorzystaniem turystycznym	-	Liczba	0	50	Q2	2026	Zrealizowano co najmniej 50 działań w zakresie regeneracji obiektów dziedzictwa historycznego, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

O. KOMPONENT 15: ŁĄCZNOŚĆ CYFROWA

Łączność cyfrowa jest kluczowym czynnikiem rozwoju działalności gospodarczej, wzrostu 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 komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z łącznością w zakresie zapewnienia zasięgu ultraszybkich sieci stacjonarnych o przepustowości przekraczającej 100 Mb/s oraz 5G w Hiszpanii, a zwłaszcza na obszarach wiejskich i w kluczowych transgranicznych korytarzach transportowych. Z punktu widzenia cyberbezpieczeństwa głównym wyzwaniem, do którego odnosi się komponent, jest stworzenie godnego zaufania i bezpiecznego środowiska dla obywateli i przedsiębiorstw w celu przyczynienia się do procesu cyfryzacji i hiperłączności związanego z wdrażaniem sieci 5G i usług, które mają być związane z tą technologią, jak np. aplikacje wykorzystujące internet rzeczy (IoT).

Celem tego komponentu jest dostosowanie sektora telekomunikacji 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 kraju. Komponent ten wspiera przyspieszone wdrażanie technologii 5G poprzez: 1) udostępnienie niezbędnych zasobów widma w priorytetowych pasmach 5G; 2) stworzenie niezawodnego i bezpiecznego środowiska wdrażania oraz 3) wspieranie rozwoju zastosowań technologii 5G. Jego celem jest również wspieranie zrównoważonej kultury bezpieczeństwa cybernetycznego dla obywateli i przedsiębiorstw.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące skoncentrowania inwestycyjnej polityki gospodarczej na wspieraniu innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów 3 2019), na wdrażaniu gotowych projektów inwestycji publicznych na wstępie oraz na skoncentrowaniu inwestycji na 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C15.R1) - Reforma ram regulacyjnych w dziedzinie telekomunikacji: Prawo ogólne, instrumenty regulacyjne i instrumenty wykonawcze

Celem środka jest transpozycja dyrektywy 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej, opracowanie najlepszych praktyk w zakresie wdrażania stacjonarnych i ruchomych sieci 5G o dużej przepustowości, a także opracowanie działań niezbędnych do wdrożenia w ramach krajowych zestawu narzędzi wynikających z zalecenia Komisji Europejskiej w sprawie łączności C (2020) 6270.

Zestaw narzędzi wynikający z wdrożenia zalecenia Komisji Europejskiej w sprawie łączności C (2020) 6270 zostanie włączony do hiszpańskich ram prawnych w ramach ogólnego prawa telekomunikacyjnego w tych elementach, które wymagają statusu prawnego.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C15.R2) - Plan działania 5G: Zarządzanie widmem i przydział widma, zmniejszenie obciążeń związanych z wdrożeniem, akt o cyberbezpieczeństwie 5G oraz wsparcie dla władz lokalnych

Celami działania są: 1) zakończenie „drugiej dywidendy cyfrowej" oraz procedury aukcyjnej dla zakresu częstotliwości 700 MHz i pasma częstotliwości 26 GHz; 2) tymczasowe zmniejszenie opodatkowania widma dla operatorów telekomunikacyjnych w latach 2022 i 2023 w celu przyspieszenia wdrażania sieci 5G; 3) włączenie unijnego zestawu narzędzi na rzecz cyberbezpieczeństwa 5G do krajowego zbioru przepisów; oraz 4) rozpowszechniać wśród lokalnych administracji publicznych dobre praktyki w dziedzinie telekomunikacji i planowania urbanistycznego.

Jeśli chodzi o wdrażanie, określono następujące etapy:

- Zakończenie „Drugiej dywidendy cyfrowej"
- Strategia promowania technologii 5G
- Aukcja na pasmo 700 MHz
- Zaproszenie do składania ofert na pasmo 26 GHz
- Tymczasowe ograniczenie opodatkowania widma
- Akt o cyberbezpieczeństwie 5G

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Celami działania są: 1) zwiększenie zasięgu ultraszybkich sieci szerokopasmowych na obszarach, w których go brakuje, w celu dotarcia do 100 % ludności; oraz 2) podjęcie konkretnych działań w celu rozszerzenia zasięgu w historycznych ośrodkach miejskich o statusie obszaru białego.

Inwestycja polega na zapewnieniu bardzo szybkich łączy szerokopasmowych (powyżej 100 Mb/s) na tych obszarach, głównie na obszarach wiejskich i obszarach o wartości historycznej, które obecnie nie mają takiej łączności. Szczegółowy plan wykonalny zostanie przyjęty do końca 2021 r., a 100 % budżetu zostanie przyznane do końca 2023 r. W planie określa się również cele końcowe (pod względem dodatkowego pokrycia w jednostkach), które mają zostać osiągnięte, oraz zapewnia neutralność technologiczną i utrzymanie mechanizmów konkurencji rynkowej i dostępu wszystkich operatorów do wdrożonej infrastruktury. Obszary interwencji określa się w takim planie. Plan wdrażania określa również wymagane kroki prawne i regulacyjne, w tym te, 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 symetrycznej prędkości 1 Gb/s (gigabit na sekundę) w obszarach białych i szarych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C15.I2) Wzmocnienie łączności w ośrodkach referencyjnych, czynniki stymulujące rozwój społeczno-gospodarczy i sektorowe projekty cyfryzacji

Celami działania są: 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 stymulujących rozwój społeczno-gospodarczy kraju i obszarach o wysokim zapotrzebowaniu na zdolności wytwórcze (wyspy technologiczne).

Inwestycja polega na rozszerzeniu 1-Gigabitowej łączności na główne ośrodki działalności społecznej i gospodarczej w całym kraju. Wybrane miejsca obejmują obiekty przemysłowe, centra danych, obiekty przemysłu rolnego, ośrodki badawcze, węzły transportowe, węzły logistyczne lub zakłady intensywnie korzystające z danych, a także ośrodki zdrowia, takie jak szpitale, ośrodki szkoleniowe i ośrodki zdrowia.

Działania szczególne obejmują: a) projekty mające na celu wzmocnienie łączności w punktach kontaktowych i usługach publicznych; b) projekty w ramach 1-Gigabitowej łączności i wsparcie dla kluczowych sektorów, w tym innowacyjnych sektorowych projektów cyfryzacji (zdrowie, rolno-spożywcze, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.), oraz projekty dotyczące łączności dla obszarów przemysłowych i biznesowych w obszarach biało-szarych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C15.I3) - Bony łączności dla MŚP i grup szczególnie wrażliwych

Inwestycja polega na zapewnieniu:

- Bony dla MŚP w celu finansowania inwestycji w zakresie łączności (w tym podstawowej łączności o przepustowości co najmniej 100 Mb/s i usług o wartości dodanej, takich jak VPN i cyberbezpieczeństwo); oraz

- Bony dla osób lub rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji w celu sfinansowania pakietów połączeń szerokopasmowych przy użyciu najwłaściwszej technologii.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 4 (C15.I4) - Odnowa i zrównoważoność infrastruktury

Inwestycja polega na wyposażeniu części istniejących budynków w infrastrukturę w celu ułatwienia optymalnego rozmieszczenia sieci o bardzo dużej przepustowości w ostatniej mili dostępu. Oczekuje się, że inwestycja ta, oprócz koordynowania i optymalizacji wdrażania sieci dostępu nowej generacji w zrównoważony sposób, przyczyni się do optymalizacji zużycia energii przez rozmieszczone sieci.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Inwestycja obejmuje trzy projekty.

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

2) udział w transgranicznych projektach w zakresie infrastruktury cyfrowej obejmujących wiele krajów: projektami kandydującymi byłyby planowane ważne projekty będące przedmiotem wspólnego europejskiego zainteresowania (IPCEI) dotyczące infrastruktury i usług w zakresie chmury obliczeniowej nowej generacji i edge; oraz udział w planowanym projekcie IPCEI dotyczącym zaawansowanych procesorów i półprzewodników. W przypadku gdyby wielokrajowe IPCEI nie zostały utworzone, można by ustanowić inne programy, takie jak BRI, mające na celu wzmocnienie zdolności w tych obszarach.

3) inne transgraniczne projekty w zakresie infrastruktury cyfrowej BRI, w tym inwestycje w system bezpiecznej komunikacji satelitarnej i rozwój zdolności w zakresie komunikacji kwantowej.

Szczegółowy plan wykonywalny tych inwestycji przedstawia się do dnia 31 grudnia 2022 r. w celu jasnego określenia wybranych projektów i osiągnięcia 100 % wykonania budżetu do dnia 30 czerwca 2023 r.

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. W planie określa się również ostateczny cel na IV kwartał 2025 r.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

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

Inwestycja będzie składać się z czterech różnych poddziałań:

1) rozwój sieci 5G zostanie wzmocniony i przyspieszony w głównych korytarzach transportowych (drogach i kolejach), zarówno krajowych (korytarze drugorzędne na niektórych obszarach), jak i transgranicznych (korytarze podstawowe). Inicjatywy te są dostosowane do korytarzy 5G określonych przez Komisję Europejską i mają na celu pobudzenie korytarzy między Hiszpanią i Portugalią a Hiszpanią i Francją o łącznie co najmniej 4 000 miejsc, w tym połączenia dosyłowe. Środek ten obejmuje trasy drugorzędne, które nie są objęte zobowiązaniami nałożonymi w przetargach na widmo.

2) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia do dnia 31 grudnia 2025 r. 75-procentowego odsetka ludności w pasmach preferencji 5G. W celu ułatwienia tego wdrożenia należy również podjąć działania mające na celu zwiększenie zdolności istniejącej sieci, tak aby była ona w stanie sprostać wysokiemu zapotrzebowaniu na szerokość pasma i gęstość stacji bazowych, które wymagają wdrożenia sieci 5G (co najmniej 7 000 nowych obiektów o przepustowości szkieletowej i 5G; oraz co najmniej 3 500 istniejących obiektów, w których podjęto działania mające na celu zwiększenie przepustowości ich sieci szkieletowej i instalację

urządzeń 5G). Środek ten zapewnia zasięg dla obszarów, które nie są objęte obowiązkami nałożonymi w przetargach na widmo.

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

4) wsparcie na badania i rozwój związane z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (co najmniej 200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G (utworzenie centrum z możliwością przyjęcia około 300 inżynierów na potrzeby cyberbezpieczeństwa 5G, z wyłączeniem kosztów związanych z pracami budowlanymi/renowacyjnymi).

W odniesieniu do wszystkich wyżej wymienionych projektów do dnia 30 czerwca 2022 r. przedstawia się szczegółowy plan wykonalny w celu jasnego określenia wybranych projektów i przyznania 100 % budżetu do dnia 30 września 2023 r. i zakończenia projektu do dnia 30 czerwca 2025 r.

Plan ten obejmuje plan wdrożenia sieci 5G wraz z działaniami w następujących obszarach: 1) korytarze 5G; 2) uruchomienie sieci dostępu 5G i mobilnego systemu dosyłu w niektórych innych obszarach; 3) projekty w zakresie wdrażania sieci 5G na rzecz łączności i cyfryzacji kluczowych rodzajów działalności gospodarczej i podstawowych usług; oraz 4) wsparcie innowacyjnych zastosowań dla ekosystemu 5G i 6G. W planie określa się również kryteria techniczne (kluczowe 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 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 7 (C15.I7) Cyberbezpieczeństwo: Wzmocnienie zdolności obywateli, MŚP i specjalistów; Poprawa ekosystemu sektora

Inwestycja obejmuje szereg działań mających na celu rozwój zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa zarówno obywateli, jak i przedsiębiorstw, oraz wzmocnienie hiszpańskiego ekosystemu cyberbezpieczeństwa. Działania koncentrują się wokół trzech osi:

1) wzmocnienie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa obywateli, MŚP i specjalistów. Wyposażenie obywateli i przedsiębiorstw, zwłaszcza MŚP, w umiejętności niezbędne do identyfikacji zagrożeń związanych z codziennym korzystaniem z technologii cyfrowych. Programy w tej dziedzinie obejmują kampanię informacyjną, która ma dotrzeć do jak największej liczby osób poprzez kampanie komunikacyjne, działania zbliżeniowe oraz rozwój konkretnych zasobów przeznaczonych na te cele. Obejmuje to również zwiększenie mechanizmów reagowania za pomocą skoordynowanych usług reagowania i działań takich jak linia wsparcia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, która zwiększy swoją zdolność do 20 000 połączeń miesięcznie.

2) Zwiększanie ekosystemu przemysłowego w dziedzinie cyberbezpieczeństwa. Ta część środka obejmuje konkretne działania dotyczące: krajowy sektor cyberbezpieczeństwa na rzecz powstawania, wzrostu i rozwoju nowych przedsiębiorstw w tym sektorze; badania naukowe, rozwój i innowacje w dziedzinie cyberbezpieczeństwa umożliwienie opracowania rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej; szkolenie i rozwijanie talentów w celu zaspokojenia niezaspokojonego zapotrzebowania na specjalistów w tym sektorze. Ponadto przewiduje utworzenie centrum demonstracyjnego ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów ataków cybernetycznych, a także opracowanie certyfikacji etykiet cyberbezpieczeństwa. 3) utworzenie międzynarodowego centrum ds. cyberbezpieczeństwa w celu pobudzenia sektora w Europie poprzez aktywne uczestnictwo w europejskiej sieci centrów cyberbezpieczeństwa. Obejmuje to uruchomienie centrum lustrzanego Europejskiego Centrum Kompetencji (ERCC).

Realizacja inwestycji zostanie zakończona 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
229	C15.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy Prawo telekomunikacyjne	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q2	2022	Ustawa o telekomunikacji stanowi również transpozycję dyrektywy 2018/1972 Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej (EECC). Ustawa powinna również zawierać zalecenia dotyczące zestawu narzędzi łączności UE, które muszą 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) utworzenie pojedynczego punktu kontaktowego do celów stosowania licencji i zezwoleń wydawanych przez różne szczeble administracji rządowej na wdrażanie sieci.
230	C15.R2	Kamień milowy	Plan i strategia „Cyfrowa Hiszpania" 2025 r. na rzecz promowania technologii 5G	Publikacja				Q4	2020	Publikacja planu na 2025 r. „Cyfrowa Hiszpania" i zatwierdzenie przez Radę Ministrów „Strategii na rzecz promowania technologii 5G"
231	C15.R2	Kamień milowy	Uwolnienie pasma częstotliwości 700 MHz	Powiadomienie Komisji Europejskiej				Q4	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 częstotliwości 470–790 MHz w Unii
232	C15.R2	Kamień milowy	Przydział pasma częstotliwości 700 MHz	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q4	2021	Publikacja w Dzienniku Urzędowym przyznania pasma 700 MHz w wyniku aukcji
233	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego zmniejszenia opodatkowania spektrum 5G	Przepis aktu prawnego w momencie wejścia w życie				Q4	2021	Przyjęcie aktu prawnego dotyczącego zmniejszenia opodatkowania spektrum 5G w celu przyspieszenia wdrażania sieci 5G, określającego odpowiednie przyspieszenie wdrażania sieci 5G oczekiwane od każdego beneficjenta. Akt prawny określa wymagane kroki prawne i regulacyjne na potrzeby wdrożenia projektu.
234	C15.R2	Kamień milowy	Przydział pasma częstotliwości 26 GHz	Publikacja w Dzienniku				Q4	2022	Publikacja w Dzienniku Urzędowym przyznania pasma 26 GHz w wyniku aukcji

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				Urzędowym						
235	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie 5G	Przepis ustawy o cyberbezpieczeństwie 5G w momencie wejścia w życie				Q4	2022	Ustawa o cyberbezpieczeństwie 5G zawiera i wdraża zalecenie w sprawie unijnego zestawu narzędzi na rzecz cyberbezpieczeństwa 5G. Ustawa ta zawiera co najmniej następujące elementy: - ocena ryzyka dla bezpieczeństwa i obowiązków w zakresie zarządzania dla operatorów telekomunikacyjnych; - Obowiązków dywersyfikacji łańcucha dostaw w celu uniknięcia zależności technologicznej; - Środki służące do identyfikacji sprzedawców wysokiego i średniego ryzyka oraz ewentualnych ograniczeń w ich stosowaniu.
236	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich łączy szerokopasmowych: udzielenie zamówienia;	Przyznawanie projektów				Q4	2023	Udzielanie wszystkich zamówień i dotacji (całkowity budżet w wysokości 812 000 000 EUR) oraz przekazywanie środków finansowych na realizację działań mających na celu zapewnienie ultraszybkiej łączności szerokopasmowej na obszarach białych i szarych o prędkości symetrycznej wynoszącej 300 Mb/s, z możliwością modernizacji do symetrycznego poziomu 1 Gb/s, z wyjątkiem odległych obszarów wiejskich, które wymagają szczególnych projektów, gdzie zagwarantowane byłoby co najmniej 100 Mb/s.
237	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich łączy szerokopasmowych: Zakończenie projektu	Zakończenie przyznanych projektów				Q4	2025	Zakończenie projektów dotyczących rozwoju ultraszybkich łączy szerokopasmowych, zgodnie z kryteriami określonymi w przyznaniu programu (kamień milowy 236)
238	C15.I2	Wartość docelowa	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach	—	Liczba	0	16 100	Q4	2023	Liczba podmiotów, które zostały zmodernizowane do prędkości łączności 1-Gigabit: - co najmniej 9 000 publicznych ośrodków i usług, takich jak ośrodki zdrowia publicznego, ośrodki kształcenia i szkolenia oraz ośrodki badawczo-rozwojowe; - co najmniej 1 600 małych obiektów przemysłowych i biznesowych;

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- co najmniej 5 500 projektów w zakresie cyfryzacji (zdrowie, sektor rolno-spożywczy, mobilność, turystyka, przemysł, handel itp.).
239	C15.I3	Wartość docelowa	Bony łączności dla MŚP i grup szczególnie wrażliwych	—	Liczba	0	136 000	Q4	2023	Co najmniej 125 000 bonów na łączność dla osób lub rodzin uznanych za „wrażliwe” (w celu nabycia pakietu połączeń szerokopasmowych przy użyciu najodpowiedniejszej technologii) oraz co najmniej 11 000 przyznanych MŚP bonów na łączność (bony składają się z dwóch odrębnych elementów: łączności o przepustowości 100 Mbps oraz zestawu usług o wartości dodanej, VPN, cyberbezpieczeństwa).
240	C15.I4	Wartość docelowa	Dostosowanie infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach	—	Liczba	0	13 600	Q4	2023	Prace ukończone w co najmniej 13 600 budynkach w celu poprawy ich wspólnej infrastruktury sieci połączeń na poziomie sieci o bardzo dużej przepustowości.
241	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury rowerowej udzielenie zamówienia;	Oficjalna publikacja nagrody dla projektów				Q2	2023	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji na projekty (całkowity budżet zaproszenia do składania projektów w wysokości 500 000 000 EUR) oraz przesunięcie środków na realizację działań w zakresie: a) w przypadku kabli podmorskich i wzajemnych połączeń infrastruktury chmury/danych; b) w sprawie projektów dotyczących nowej generacji infrastruktury i usług w chmurze i edge; c) w sprawie projektów dotyczących zaawansowanych procesorów i półprzewodników; oraz d) w sprawie projektów BRI mających na celu wzmocnienie zdolności w zakresie łączności kwantowej i bezpiecznej łączności satelitarnej
242	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury rowerowej zakończenie projektu	Zakończenie przyznanych projektów				Q4	2025	Zakończenie projektów (przydzielonych w ramach kamienia milowego 241) dotyczących a) kabli podmorskich i wzajemnych połączeń infrastruktury chmury/danych; b) projekty nowej generacji infrastruktury i usług związanych z chmurą obliczeniową i edge; c) w sprawie projektów dotyczących zaawansowanych procesorów i półprzewodników; oraz d) w sprawie projektów BRI mających na celu wzmocnienie zdolności w zakresie łączności kwantowej

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i bezpiecznej łączności satelitarnej
243	C15.I6	Kamień milowy	Wdrożenie technologii 5G: udzielenie zamówienia;	Oficjalna publikacja nagrody dla projektów				Q4	2023	Udzielenie wszystkich zamówień i dotacji na projekty (całkowity budżet projektów w wysokości 1 405 000 000 EUR) oraz przesunięcie środków na realizację działań w zakresie: a) uruchomienie sieci 5G w głównych krajowych (w niektórych obszarach) i transgranicznych korytarzach transportowych (4 000 miejsc); b) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia do 2025 r. objęcia zasięgiem 75 % ludności w pasmach preferencyjnych 5G (7 000 nowych obiektów 5G i 3 500 obiektów zmodernizowanych do sieci 5G); c) wdrożenie sieci 5G w kluczowych sektorach działalności gospodarczej (43 projekty w zakresie łączności); oraz d) wsparcie na rzecz badań i innowacji związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G.
244	C15.I6	Kamień milowy	Wdrożenie technologii 5G: Zakończenie projektu	Zakończenie przyznanych projektów				Q4	2025	Zakończenie projektów dotyczących a) wdrożenia sieci 5G na głównym terytorium kraju (na niektórych obszarach) i transgranicznych korytarzy transportowych (4 000 miejsc); b) wdrożenie sieci 5G na niektórych obszarach w celu osiągnięcia do 2025 r. objęcia zasięgiem 75 % ludności w pasmach preferencyjnych 5G (7 000 nowych obiektów 5G i 3 500 obiektów zmodernizowanych do sieci 5G); c) wdrożenie sieci 5G w kluczowych sektorach działalności gospodarczej (43 projekty w zakresie łączności); oraz d) wsparcie na rzecz badań i innowacji związanych z 5G i 6G na rzecz ekosystemów innowacji (200 projektów) i ekosystemów bezpieczeństwa cybernetycznego 5G. Projekty są ukończone zgodnie z kryteriami określonymi w przyznaniu programu (kamień milowy 243).
245	C15.I7	Kamień milowy	Uruchomienie krajowego programu wspierania sektora bezpieczeństwa cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie	Publikacja programów				Q4	2022	Uruchomienie krajowego programu wspierania przemysłu w dziedzinie cyberbezpieczeństwa i globalnego programu na rzecz innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa, a także innych powiązanych działań (przyznanego całkowity budżet w wysokości 418 000 000 EUR), które dotyczą kluczowych aspektów

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			bezpieczeństwa i powiązanych działań.							przemysłowych, takich jak - pobudzanie krajowego sektora cyberbezpieczeństwa na rzecz powstawania, wzrostu i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze - opracowywanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa - szkolenie i rozwijanie talentów specjalizujących się w cyberbezpieczeństwie - działania na rzecz internacjonalizacji w dziedzinie cyberbezpieczeństwa - utworzenie centrum demonstracyjnego ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów ataków cybernetycznych - opracowanie certyfikacji etykiet w zakresie cyberbezpieczeństwa.
246	C15.I7	Wartość docelowa	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie bezpieczeństwa cybernetycznego: Zasoby	—	Liczba	0	100	Q4	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 zakresie cyberbezpieczeństwa rozwija się na wszystkich poziomach kształcenia poprzez rozwój konkretnych zasobów, narzędzi i materiałów. Ponadto ustanawia się międzynarodowe centrum cyberbezpieczeństwa uczestniczące w europejskiej sieci centrów cyberbezpieczeństwa.
247	C15.I7	Wartość docelowa	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie bezpieczeństwa cybernetycznego: Linia wsparcia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa		Liczba	5 000	20 000	Q4	2023	Wzmocnienie zdolności w zakresie bezpieczeństwa cybernetycznego poprzez udoskonalenie linii wsparcia w zakresie cyberbezpieczeństwa Narodowego Instytutu Bezpieczeństwa Cybernetycznego (INCIBE) z miesięcznym potencjałem co najmniej 20 000 połączeń obsługiwanych miesięcznie. Ta infolinia wspiera również usuwanie materiałów prezentujących seksualne wykorzystywanie dzieci na potrzeby zasobów internetowych (CSAM).
248	C15.I7	Kamień milowy	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wspierania	Powiadomienie o zakończeniu				Q2	2026	Zakończenie projektów ujętych w krajowym programie wspierania sektora bezpieczeństwa cybernetycznego oraz w globalnym programie innowacji

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			sektora bezpieczeństwa cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.	projektów inwestycyjnych						w dziedzinie bezpieczeństwa, a także innych powiązanych działań w następujących obszarach (przydzielonych w kamieniu milowym 245): - pobudzanie krajowego sektora cyberbezpieczeństwa na rzecz powstawania, wzrostu i rozwoju przedsiębiorstw w tym sektorze - opracowywanie rozwiązań i usług o wysokiej wartości dodanej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa - szkolenie i rozwijanie talentów w dziedzinie cyberbezpieczeństwa - działania na rzecz internacjonalizacji w dziedzinie cyberbezpieczeństwa - utworzenie centrum demonstracyjnego ds. rozwoju infrastruktury cyberbezpieczeństwa i tworzenia nowych usług w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym laboratoriów testowych i symulatorów ataków cybernetycznych - opracowanie certyfikacji etykiet w zakresie cyberbezpieczeństwa.

P. KOMPONENT 16: SZTUCZNA INTELIGENCJA

Sztuczna inteligencja ma znaczny potencjał w zakresie transformacji z technologicznego, gospodarczego i społecznego punktu widzenia, biorąc pod uwagę jej przenikanie między sektorami, duże oddziaływanie, szybki wzrost i wkład w poprawę wydajności i konkurencyjności.

Główne wyzwania, do których odnosi się ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, dotyczą: (i) ograniczone wykorzystanie sztucznej inteligencji w przedsiębiorstwach, zwłaszcza 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 na rzecz sztucznej inteligencji (ENIA), która jest jednym z głównych planów hiszpańskiej agendy cyfrowej (España Digital 2025). Komponent ten przyczyni 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) pozycja Hiszpanii jako wiodącego kraju pod względem doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji w sposób interdyscyplinarny;

b) odgrywanie roli światowego lidera w opracowywaniu narzędzi, technologii i zastosowań do projekcji i używania języka hiszpańskiego w SI;

c) promowanie tworzenia miejsc pracy wymagających wysokich kwalifikacji, pobudzanie szkoleń i kształcenia, pobudzanie hiszpańskich talentów i przyciąganie światowych talentów;

d) uwzględnienie sztucznej inteligencji jako czynnika poprawy wydajności hiszpańskiego sektora prywatnego, wydajności administracji publicznej oraz jako siły napędowej trwałego wzrostu gospodarczego sprzyjającego włączeniu społecznemu;

e) stworzenie atmosfery zaufania w odniesieniu do sztucznej inteligencji, zarówno pod względem rozwoju technologicznego, regulacji i skutków społecznych;

f) stymulowanie globalnej debaty na temat humanizmu technologicznego poprzez tworzenie forów i działań informacyjnych na rzecz rozwoju ram etycznych gwarantujących indywidualne i zbiorowe prawa obywateli oraz uczestniczenie w tych forach i działaniach informacyjnych;

g) wzmocnienie pozycji sztucznej inteligencji jako czynnika przekrojowego w celu sprostania wielkim wyzwaniom społecznym, a w szczególności zmniejszenia różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn, przepaści cyfrowej, wspierania transformacji ekologicznej i spójności terytorialnej.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie 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 2020) 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C16.R1) - Krajowa strategia w zakresie SI

Celem tego kompleksowego środka jest ustanowienie ram wdrażania wiarygodnej, przejrzystej i sprzyjającej włączeniu społecznemu krajowej strategii w zakresie SI, która zapewnia zgodność z podstawowymi zasadami i wartościami oraz uwzględnia wspólne aspiracje obywateli. W tym celu środek obejmuje trzy reformy ustawodawcze mające na celu ustanowienie ram regulacyjnych i etycznych dotyczących sztucznej inteligencji oraz dziewięć projektów inwestycyjnych wspierających rozwój i wdrażanie technologii opartych na sztucznej inteligencji w hiszpańskiej gospodarce i społeczeństwie, takich jak projekty w zakresie umiejętności, talentów i infrastruktury.

Działania te pogrupowano w pięć dźwigni politycznych:

- Ramy prawne i etyczne (akty prawne):
  a) krajowa strategia SI (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 sztucznej inteligencji w piaskownicach regulacyjnych. Bezpieczne środowisko lub piaskownice wykorzystuje się do wprowadzania nowych procesów i usług opartych na danych, zarówno w sferze publicznej, jak i prywatnej. Bezpieczne otoczenie i piaskownice mogą być wykorzystywane przez agencje rządowe, użytkowników sztucznej inteligencji oraz przez twórców repozytoriów danych, w miarę możliwości w ramach sieci centrów innowacji cyfrowych w celu wprowadzania i regulowania nowych produktów i aplikacji;
  c) Obserwatorium SI i certyfikacja zaufania: w tym opracowanie (i) planu ochrony słabszych grup w dziedzinie SI, w tym praw pracowniczych i socjalnych oraz potrzeb kobiet, (ii) planu zwiększenia świadomości i zaufania do SI, (iii) obserwatoriów dotyczących etycznego i regulacyjnego wpływu algorytmów zawierających sztuczną inteligencję, (iv) wiarygodnej certyfikacji i architektury pieczęci w odniesieniu do produktów i usług SI, a także (v) opracowania i promowania Karty praw cyfrowych.
- Intensyfikacja BRI w zakresie sztucznej inteligencji (projekty):
  d) Misje BRI: 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 skutków (np. energia, mobilność, biomedycyna, klimat, sektor rolno-spożywczy, zdrowie, turystyka i hotelarstwo);

e) multidyscyplinarny instytut SI: utworzenie multidyscyplinarnego ośrodka badawczego integrującego SI z innymi naukami naukowymi, ze szczególnym uwzględnieniem neurotechnologii;

f) sieć doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji: utworzenie hiszpańskiej sieci doskonałości w dziedzinie sztucznej inteligencji, obejmującej interdyscyplinarne programy szkoleniowe i programy wysokiej specjalizacji oraz mechanizmy rekrutacji i zatrzymywania talentów, które działają w zintegrowany sposób w celu koordynowania badań na szczeblu krajowym.

- Przyciąganie talentów (projekty):

g) Hiszpańskie Centrum Talentów: utworzenie węzła informacyjnego w celu przyciągnięcia i zatrzymania talentów w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskie centrum talentów, które ma służyć jako centralny punkt rekrutacji i zwiększania talentów oraz inwestycji zagranicznych, ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb kobiet, oraz inwestycji o wpływie społecznym;

h) Katedry akademickie: finansowanie utworzenia 10-15 tymczasowych katedr akademickich w okresie od dnia 1 stycznia 2021 r. do dnia 31 grudnia 2023 r., skupiając się na kluczowych zagadnieniach, takich jak wpływ sztucznej inteligencji na demokrację, pojawiające się tendencje w zakresie sztucznej inteligencji, oceny systemów SI, hybrydyzacja sztucznej inteligencji, sztuczna inteligencja biomedyczna.

- Infrastruktura danych i technologii (projekty):

i) Plan technologii w zakresie języka naturalnego: celem jest rozwój sektora przetwarzania języka naturalnego oraz systemów tłumaczenia maszynowego i rozmów w Hiszpanii, zwłaszcza w języku hiszpańskim i innych językach urzędowych;

j) wzmocnienie strategicznych zdolności w zakresie obliczeń superkomputerowych: opracowanie programu mającego na celu ułatwienie MŚP i korzystania z nich oraz struktury biznesowej centrów obliczeń superkomputerowych w różnych regionach (takich jak Estremadura, Galicja i Aragon), a także przyjęcie kwantowych obliczeń w projektach dotyczących różnych tematów, w tym mobilności i zmiany klimatu.

- Włączenie sztucznej inteligencji do łańcuchów wartości (projektów):

k) zaproszenie do składania wniosków o dotacje na włączenie SI do łańcuchów wartości: program pomocy, w ramach którego finansuje się eksperymentalne projekty rozwojowe, których dojrzałość technologiczna odpowiada poziomom TRL 6, 7 i 8. Finansowanie projektów na tych poziomach zaawansowania technologicznego stanowi silne wsparcie dla produktów, które mogą być bliskie wprowadzeniu na rynek, a tym samym przeniesione do łańcucha wartości;

l) Krajowy program na rzecz zielonych algorytmów: program wsparcia na rzecz rozwoju ekologicznych algorytmów w celu maksymalizacji efektywności energetycznej i zmniejszenia wpływu modeli SI na środowisko, przy jednoczesnym wspieraniu wykorzystania tej technologii do reagowania na różne wyzwania środowiskowe.

Reformy i inwestycje realizowane są poprzez (i) zaproszenia do składania wniosków o dotacje na misje BRI oraz włączenie SI do łańcuchów wartości; (ii) konwencje dotyczące infrastruktury danych i technologii; (iii) zamówienia publiczne na potrzeby ram prawnych i etycznych, krajowego programu na rzecz zielonych algorytmów i planu w zakresie języka naturalnego; oraz (iv) konsorcja na rzecz multidyscyplinarnego instytutu SI.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 marca 2026 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
249	C16.R1	Kamień milowy	Krajowa strategia na rzecz sztucznej inteligencji	Publikacja w Dz.U.				Q3	2020	Publikacja krajowej strategii na rzecz SI. Strategia ma na celu: 1. Pozycjonowanie Hiszpanii jako kraju zaangażowanego w promowanie doskonałości naukowej i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji. 2. Projekcji języka hiszpańskiego w dziedzinie sztucznej inteligencji. 3. Tworzenie wykwalifikowanych miejsc pracy, stymulowanie i przyciąganie talentów, ze szczególnym uwzględnieniem kobiet. 4. Włączenie sztucznej inteligencji do systemu produkcyjnego w celu poprawy wydajności hiszpańskiej działalności gospodarczej. 5. Stworzenie zaufanego środowiska w odniesieniu do sztucznej inteligencji. 6. Opracowanie ram etycznych gwarantujących obywatelom indywidualne i zbiorowe prawa do sztucznej inteligencji. 7. Wzmocnienie sztucznej inteligencji sprzyjającej włączeniu społecznemu i zrównoważonej; w szczególności zniwelowanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn i przepaści cyfrowej oraz wspieranie transformacji ekologicznej i spójności terytorialnej.
250	C16.R1	Kamień milowy	Karta praw cyfrowych	Publikacja w Dz.U.				Q4	2021	Przyjęcie przez rząd Hiszpanii i opublikowanie 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 w tym kontekście zasad i polityk z tym związanych. Oprócz tego Komisja proponuje również ramy odniesienia dla działań organów publicznych, wykorzystując i rozwijając wszystkie możliwości i możliwości obecnego środowiska cyfrowego, a jednocześnie zapobiegając związanym z nim zagrożeniom.
251	C16.R1	Kamień milowy	Wsparcie projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Publikacja i finansowanie dotacji programowych				Q4	2023	Co najmniej 500 000 000 EUR przeznaczone na dotacje na projekty dotyczące badań naukowych i rozwoju w dziedzinie sztucznej inteligencji, hiszpańskie centrum talentów AI, stypendia badawcze w dziedzinie sztucznej inteligencji, multidyscyplinarny instytut ds. sztucznej inteligencji, obserwatoria, obliczenia kwantowe i ekologiczne algorytmy krajowe. Dotacje przyznaje się w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania ofert.
252	C16.R1	Wartość docelowa	Wizyty kontrolne w poszczególnych krajach	-	Liczba	0	7	Q1	2026	Co najmniej 7 projektów sfinansowanych w celu realizacji konkretnych misji krajowych za pomocą innowacyjnych rozwiązań opartych na sztucznej

										inteligencji w celu rozwiązania problemów stwierdzonych podczas tych misji: zdrowie, przemysł, środowisko, społeczeństwo, energia, rolnictwo i gospodarka. Projekty realizowane są przy finansowaniu projektów współpracy w wysokości od 10 000 000 EUR do 15 000 000 EUR.
253	C16.R1	Kamień milowy	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji	Powiadomienie o zakończeniu projektów inwestycyjnych				Q1	2026	Zakończenie projektów dotyczących badań i rozwoju sztucznej inteligencji, hiszpańskiego centrum talentów AI, stypendiów badawczych w dziedzinie AI, multidyscyplinarnego instytutu ds. oceny skutków, obserwatoriów, informatyki kwantowej i zielonych algorytmów, zgodnie z kryteriami określonymi w zaproszeniach do składania ofert (kamień milowy 251).

Q. KOMPONENT 17: NAUKA, TECHNOLOGIA I INNOWACJE

Hiszpańska strategia na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021–2027 przewiduje znaczny wzrost inwestycji w badania, rozwój i innowacje w Hiszpanii, który osiągnie 2,12 % PKB w 2027 r. W tym kontekście głównym celem tego komponentu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest usprawnienie hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji poprzez reformę zarządzania, poprawę koordynacji między podmiotami, zwiększenie jego skuteczności i przyspieszenie inwestycji w badania naukowe, rozwój i innowacje poprzez następujące elementy:

e) Opracowanie jasnych i przewidywalnych ram regulacyjnych, które usprawnią zarządzanie sektorem, zwiększą skuteczność publicznych polityk w zakresie BRI, usprawniają transfer wiedzy i promują inwestycje w BRI;

f) inwestycje w infrastrukturę, wyposażenie i kapitał ludzki;

g) inwestycje w transfer wiedzy, regionalne i krajowe projekty BRI i partnerstwa publiczno-prywatne; oraz

h) inwestycje w BRI w strategicznych sektorach zdrowia, środowiska, zmiany klimatu i energii, zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego i lotniczego i kosmonautycznego.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie 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 2020) oraz poprawy koordynacji na wszystkich szczeblach sprawowania rządów (zalecenie specjalne nr 4 2020).

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

Q.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 poprawić zarządzanie sektorem i jego koordynację, stworzyć atrakcyjną karierę naukową oraz poprawić transfer wiedzy z badań naukowych do produktów/usług stosowanych dla społeczeństwa. W szczególności Hiszpania znowelizuje ustawę 14/2011 w sprawie nauki, technologii i innowacji, poprawiając koordynację polityki w dziedzinie nauki, badań naukowych i innowacji, usprawniając zarządzanie hiszpańskim systemem technologii naukowych i innowacji oraz koordynację tego systemu, wprowadzając nową karierę naukową i usprawniając transfer wiedzy.

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

Realizacja działania zostanie zakończona 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 obejmuje przyjęcie przez rząd Hiszpanii hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021-2027. W strategii określono ogólne cele dla tego sektora na lata 2021-2027. W celu zwiększenia transferu wiedzy w ramach strategii połączono wcześniej strategie w dziedzinie nauki i technologii oraz strategię na rzecz innowacji. Strategia zapewnia ogólne ramy, które mają ukierunkowywać zarówno krajowe, jak i regionalne plany w zakresie BRI. W tym celu Hiszpania przyjęła strategię na rzecz inteligentnej specjalizacji Hiszpanii w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), zapewniającą strukturę zbliżających się regionalnych strategii inteligentnej specjalizacji.

Strategię opracowała Rada ds. Polityki Naukowej, Technologicznej i Innowacji, której przewodniczy Ministerstwo Nauki i Innowacji, w której reprezentowane są kluczowe ministerstwa i regiony. Strategia została skonsultowana z kluczowymi zainteresowanymi stronami, w tym z sektorem prywatnym, publicznymi organizacjami badawczymi i społeczeństwem obywatelskim. W celu monitorowania i oceny strategii powołano komitet złożony z przedstawicieli państwa, regionów, podmiotów gospodarczych i społecznych, społeczności naukowej i innowacyjnej oraz społeczeństwa obywatelskiego.

W strategii przewiduje się roczne sprawozdania z monitorowania, ocenę śródokresową (do grudnia 2023 r.), a ocenę końcową strategii podaje się do wiadomości publicznej. Oceny dotyczyć będą również postępów w realizacji zaleceń dla Hiszpanii w dziedzinie badań i rozwoju. Ponadto środek ten ma na celu w szczególności wzmocnienie systemu informacyjnego na rzecz nauki, technologii i innowacji, aby usprawnić gromadzenie i analizę danych na potrzeby monitorowania hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C17.R3): Reorganizacja publicznych organizacji badawczych oraz racjonalizacja ich struktury i funkcjonowania

Celem tego środka jest zwiększenie skuteczności publicznych organizacji badawczych, 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.

W następstwie 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 Instytut Geologii i Górnictwa Hiszpanii (Instituto Geológico Minero de España, IGME). Reorganizacja ta wzmocni zdolności eksperckie Hiszpanii w zakresie polityki rybołówstwa, sektora rolno-spożywczego i transformacji ekologicznej. Trzy PRO powinny posiadać system prawny agencji

państwowej, który zapewnia większą elastyczność i oparte na wynikach ramy ustanowione w wieloletniej umowie o zarządzanie. Ponadto Hiszpania wprowadza budżetowanie zadaniowe. Reforma wzmacnia zarządzanie, ocenę wyników i kontrolę nad powstałymi w ten sposób podmiotami.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C17.I1): Dodatkowe plany badawczo-rozwojowe ze wspólnotami autonomicznymi

Celem tego środka jest wspieranie koordynacji na szczeblu państwowym z regionami w dziedzinie BRI poprzez ustanowienie dodatkowych planów w zakresie BRI, które będą współfinansowane przez RRF i regiony. 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 dodatkowe plany przyczynią się do poprawy tworzenia wiedzy i innowacji technologicznych, koordynacji na różnych szczeblach sprawowania rządów oraz pobudzenia terytorialnej transformacji gospodarczej w następujących obszarach strategicznych: komunikacja kwantowa, energia i ekologiczny wodór, produkty rolno-spożywcze, różnorodność biologiczna, astrofizyka i fizyka wysokoenergetyczna, nauki morskie, materiałoznawstwo i biotechnologia stosowane w dziedzinie zdrowia. W celu stworzenia synergii terytorialnej plany uzupełniające przewidują udział kilku regionów w programie, z możliwością uczestnictwa w kilku programach. W związku z tym w kilku planach można uwzględnić i wykorzystać konkretne zdolności regionalne. Plany te trwają dwa lub trzy lata i wymagają od regionów zobowiązań do współfinansowania.

Działania w ramach tej inwestycji obejmują podpisanie ośmiu umów finansowych między Ministerstwem Nauki i Innowacji a regionami.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C17.I2): Wzmocnienie potencjału, infrastruktury i wyposażenia Państwowego Systemu Nauki, Technologii i Innowacji

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

Inwestycje te wspierają infrastrukturę i wyposażenie sektora nauki, technologii i innowacji poprzez zaproszenia do składania wniosków. W ramach inwestycji finansuje się również odbudowę, modernizację lub nową strategiczną infrastrukturę krajową, taką jak: infrastruktura obiektu poziomu bezpieczeństwa biologicznego 3 w celu sprostania nowym wyzwaniom związanym z przenośnymi czynnikami chorobotwórczymi, budowa nowego zakładu fitogenetycznego, utworzenie nowego centrum zaawansowanych Optyki oraz modernizacja infrastruktury Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) z niezbędną infrastrukturą do prowadzenia badań nad energią ze źródeł odnawialnych. Konkretne działania w ramach tej inwestycji, które mają zostać objęte wsparciem, obejmują duże infrastruktury naukowe z siedzibą w Hiszpanii, w szczególności te objęte „Mapą niepowtarzalnych infrastruktur naukowych i technicznych" (ICTS) (Mapa de

Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares). Ponadto inwestycja będzie wspierać europejską i międzynarodową infrastrukturę, taką jak m.in. CERN i Deep Underground Experiment Neutrino.

Ponadto inwestycja obejmuje szereg zaproszeń do składania wniosków o dotacje w celu zwiększenia możliwości umiędzynarodowienia hiszpańskiego systemu BRI, w tym: zaproszenie do składania wniosków w sprawie europejskiego zarządzania projektami, zaproszenie do składania wniosków dotyczących badań naukowych w Europie 2020, apel o doskonałość Europy 2020, 2022 i 2023 r. Inwestycja przewiduje również cyfryzację zarządzania badaniami naukowymi i rozwojem.

Wsparcie w ramach tej inwestycji przyjmuje formę pomocy inwestycyjnej i bezpośrednich inwestycji publicznych. Działania w ramach tej inwestycji odbywają się wraz z zaproszeniami do składania wniosków i bezpośrednimi inwestycjami publicznymi.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 3 (C17.I3): Nowe prywatne, interdyscyplinarne, publiczne projekty BRI, testy koncepcyjne i przyznawanie pomocy w wyniku międzynarodowych konkursów. Najnowocześniejsze B+R 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 BRI. Poprzez działania w ramach tej inwestycji należy zintensyfikować działania w zakresie badań naukowych i innowacji w sektorze prywatnym oraz zacieśnić współpracę między publicznymi organizacjami badawczymi a sektorem prywatnym. Działanie ma również na celu zwiększenie działalności BRI w strategicznych obszarach, takich jak transformacja ekologiczna i cyfrowa, a także zwiększenie internacjonalizacji hiszpańskich grup badawczych.

W ramach tej inwestycji przewidziano siedem zaproszeń do składania wniosków: 1) zaproszenie do składania wniosków projektom na wczesnych etapach rozwoju przedkonkurencyjnego w celu przyspieszenia przekształcania wiedzy naukowej w produkty lub usługi, 2) zaproszenie do składania projektów interdyscyplinarnych finansuje projekty realizowane przez konsorcja publiczno-prywatne, które wzmacniają hiszpańską konkurencyjność w zakresie BRI; 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 rynku, 5) zaproszenie do składania wniosków dotyczących międzynarodowych projektów współpracy w celu finansowania projektów hiszpańskich naukowców publicznych, które są częścią projektów wybranych do finansowania w ramach programu „Horyzont 2020” i partnerstw programu „Horyzont Europa”, 6) zaproszenie do składania wniosków o finansowanie badań naukowych i rozwoju w celu sprostania wyzwaniom społecznym, w tym na rzecz bezpieczeństwa, efektywności i czystej energii lub cyberbezpieczeństwa oraz 7) zaproszenie do finansowania przedkomercyjnych zamówień publicznych pod nazwą Alliance for Innovation.

Inwestycje w ramach tego środka będą miały miejsce w latach 2020–2026, przy czym zaproszenia do składania wniosków i przedkomercyjne zamówienia publiczne byłyby skoncentrowane w latach 2020–2023, a realizacja niektórych bardziej złożonych inwestycji

rozciągałaby się do 2026 r. W ramach tej inwestycji do pierwszej połowy 2024 r. można sfinansować co najmniej 3 000 projektów badawczo-rozwojowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[68]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[69]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[70] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[71]; 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 BRI w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; (ii) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) te działania BRI w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje alternatywa o niewielkim oddziaływaniu na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

---

[68] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[69] 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. Poziomy 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.

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

[71] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 2026 r.

Inwestycja 4 (C17.I4): Nowa kariera naukowa

Celem tej inwestycji jest promowanie stabilnej kariery naukowej. Jest on powiązany z C17.R1. Uaktualnione prawo naukowe obejmuje nową karierę naukową w Hiszpanii, która zapewnia ramy dla całego personelu badawczego, w tym dla personelu uniwersyteckiego. System zapewnia przejrzystość w zakresie mianowania personelu, elastyczności, mobilności i stabilności w karierze badawczej.

Wsparcie przybiera formę dotacji przyznawanej w drodze konkurencyjnych zaproszeń do składania wniosków w ramach następujących programów: 1) Grant *Doctores Industriales*, czteroletni program dla studentów studiów doktoranckich w przedsiębiorstwie (50 miejsc), 2) stypendium Torresa Quevedo, trzyletni program dla doktorantów w przedsiębiorstwie (170 miejsc), 3) stypendium szkoleniowe Juan de la Cierva, dwuletni program dla doktorantów w instytucjach akademickich, obejmuje stypendium na mobilność (1 200 miejsc) oraz 4) stypendium naukowe Juan de la Cierva, stypendium doktoranckie, trzyletni program na studia doktoranckie (650 miejsc). Środek ten obejmuje również pakiet dotyczący rozpoczęcia działalności badawczej dla 750 naukowców posiadających stałe umowy w instytucjach akademickich lub publicznych organizacjach badawczych.

Działania w ramach tej inwestycji realizowane są w oparciu o konkurencyjne zaproszenia do składania wniosków o dotacje.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 5 (C17.I5): Transfer wiedzy

Celem tej inwestycji jest promowanie transferu technologii i wspieranie transferu wyników badań nad technologiami innowacyjnymi. Inwestycja ta jest powiązana z reformą C17.R1; uaktualnione prawo naukowe wspiera transfer wiedzy poprzez inicjowanie mobilności naukowców, tworzenie elastycznego instrumentu prawnego umożliwiającego współinwestowanie w nowo powstające przedsiębiorstwa technologiczne oraz zmianę struktury zachęt, tak aby transfer wiedzy był odpowiednio uwzględniany w wynagrodzeniu naukowca oraz tradycyjnej działalności badawczej.

Środki te obejmują sześć konkretnych działań mających na celu zwiększenie transferu wiedzy: 1) zaproszenie do składania wniosków „Ekosystemy innowacji oparte na sieci doskonałości Cervera", 2) poprawa zdolności i ukierunkowania biur transferu wyników badań; 3) wzywa do przyznania dotacji Cervera centrom technologicznym, centrom badawczym oraz MŚP i spółkom o średniej kapitalizacji do prowadzenia badań i innowacji; rozwoju w zakresie technologii priorytetowych; 4) wzywa się do wsparcia hiszpańskich MŚP za pomocą europejskiej pieczęci doskonałości, 5) wsparcia kapitałem podwyższonego ryzyka na rzecz współinwestowania i inwestowania w przedsiębiorstwa dysponujące strategicznymi technologiami poprzez stały fundusz transferu technologii; 6) wsparcie dla NEOTEC, będącego w toku ramowego programu badawczo-rozwojowego mającego na celu wspieranie tworzenia i konsolidacji przedsiębiorstw opartych na technologii.

Działania w ramach tej inwestycji realizowane są głównie w drodze zaproszeń do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[72]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[73]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[74] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[75]; 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 BRI w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; (ii) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) te działania BRI w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje alternatywa o niewielkim oddziaływaniu na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

---

[72] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[73] 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. Poziomy 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.

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

[75] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 6 (C17.I6): Zdrowie

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w sektorze opieki zdrowotnej. Środek ten obejmuje cztery konkretne kierunki działania: 1) inwestycje w dziedzinie terapii zaawansowanych, pojawiających się leków i medycyny spersonalizowanej, 2) środki wzmacniające zdolności strategiczne i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, 3) działania wspierające zdolności w zakresie zwalczania chorób zakaźnych i globalnych zagrożeń przez Instituto de Salud Carlos III, w szczególności Krajowe Centrum ds. Mikrobiologii, Krajowe Centrum ds. Epidemiologii i Krajową Szkołę Medycyny Pracy oraz Krajową Szkołę Zdrowia, 4) udział w wielokrajowym projekcie „The Genome of Europe" w ramach inicjatywy „1 Million Genomes" oraz 5) działania w zakresie budowania zdolności związane z badaniami nad chorobami zakaźnymi, innymi globalnymi zagrożeniami dla zdrowia i starzeniem się społeczeństwa.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja 7 (C17.I7): Środowisko, zmiana klimatu i energia

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w sektorze środowiska, zmiany klimatu i energii. Środek wspiera: 1) projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji związane ze zrównoważonym tworzywem sztucznym w gospodarce o obiegu zamkniętym, produkcją alternatywnych tworzyw sztucznych i zrównoważonym gospodarowaniem odpadami z tworzyw sztucznych, 2) projektem dotyczącym zmiany klimatu i wpływu na zasoby wodne, 3) projektem dotyczącym zaawansowanych technologicznie komponentów w transformacji energetycznej, ze szczególnym uwzględnieniem magazynowania energii i rozwoju prototypowych zakładów wychwytywania CO2 z emisji przemysłowych w energochłonnych gałęziach przemysłu przez Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Jeżeli chodzi o instalacje objęte unijnym systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS), muszą one osiągać prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które są co najmniej niższe od odpowiednich poziomów odniesienia[76], a działania związane z paliwami kopalnymi, w tym dalszymi zastosowaniami, są wyłączone[77], 4) projekt badawczy dotyczący metali strategicznych dla transformacji energetyki oraz 5) utworzenie ośrodka badawczo-prądowego w zakresie magazynowania energii

[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. Wskaźniki referencyjne ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień dla działalności i instalacji objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

[77] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

w Estremadurze w celu pobudzenia reakcji technologicznej i naukowej na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowego zastosowania wodoru, jak również zielonego wykorzystania wodoru. Środek wspiera również budowanie zdolności, które ma zostać zapewnione w centrum szkolenia naukowców i naukowców w dziedzinie przemysłu energetycznego i magazynowania energii.

Działania w ramach tej inwestycji realizowane są w drodze zaproszenia do składania ofert.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[78]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[79]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[80] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[81]; 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 BRI w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; (ii) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) te działania BRI w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na

[78] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[79] 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. Poziomy 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.

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

[81] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

opracowywaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje alternatywa o niewielkim oddziaływaniu na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do czerwca 2026 r.

Inwestycja 8 (C17.I8): BRI w zakresie zrównoważonego sektora motoryzacyjnego (PTAS)

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w zrównoważonym sektorze motoryzacyjnym. Środek ten ma w szczególności na celu: 1) wspieranie rozwoju części i platform przeznaczonych wyłącznie do pojazdów elektrycznych, hybrydowych typu plug-in i napędzanych wodorem, 2) wspieranie badań i rozwoju w zakresie jazdy autonomicznej i mobilności opartej na sieci poprzez opracowanie nowego sprzętu i architektury oprogramowania pojazdów oraz 3) dostosowanie obszarów produkcji części i systemów wyłącznie do pojazdów elektrycznych, hybrydowych typu plug-in i napędzanych wodorem. Projekty są realizowane przez konsorcja biznesowe składające się z trzech do ośmiu przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), maksymalnie przez trzy lata.

Działania w ramach tej inwestycji są realizowane w drodze zaproszeń do składania wniosków.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[82]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[83]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[84] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[85]; oraz (iv)

[82] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[83] 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. Poziomy 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.

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

[85] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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.

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 BRI w ramach tej inwestycji uznaje się za zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; (ii) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) te działania BRI w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje alternatywa o niewielkim oddziaływaniu na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycja 9 (C17.I9): Przemysł lotniczy i kosmiczny

Celem tego środka jest wspieranie rozwoju badań i innowacji w sektorze lotniczym i kosmicznym, z naciskiem na działania w ramach tej inwestycji związane z niskoemisyjnymi technologiami kosmonautycznymi i aeronautyką. Działanie ma na celu poprawę zdolności przemysłowych związanych z przyszłymi statkami powietrznymi o niskiej i zerowej emisji, krytyczne zmiany technologiczne związane z bezzałogowymi statkami powietrznymi, systemami pokładowymi, wielofunkcyjnymi statkami powietrznymi i zaawansowanymi systemami produkcyjnymi, które obejmują tworzenie cyfrowych bliźniąt, promowanie efektywności i mniejsze zużycie zasobów lub mniejszy wpływ na środowisko. Środek wspiera również obszary technologii kosmicznej, takie jak dostęp do przestrzeni kosmicznej, obserwacja Ziemi, optyczne i bezpieczne systemy łączności. Projekty są realizowane przez konsorcja złożone z dwóch do sześciu przedsiębiorstw (co najmniej jednego MŚP) na okres od dwóch do czterech lat.

Działania w ramach tej inwestycji odbywają się wraz z zaproszeniami do składania wniosków i zamówieniami publicznymi.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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) działania związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[86]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[87]; (iii)

[86] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[87] 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. Poziomy 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.

działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[88] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[89]; 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 BRI działania w ramach tej inwestycji można uznać za zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01): (i) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji skutkujące neutralnymi technologicznie wynikami na poziomie ich zastosowania; (ii) te działania w zakresie BRI w ramach tej inwestycji wspierające alternatywy o niskim wpływie na środowisko, w przypadku których istnieją; lub (iii) te działania BRI w ramach tej inwestycji, które koncentrują się przede wszystkim na opracowywaniu alternatyw o możliwie najmniejszym wpływie na środowisko w sektorze w odniesieniu do tych rodzajów działalności, dla których nie istnieje alternatywa o niewielkim oddziaływaniu na środowisko pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

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

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

[89] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
254	C17.R1	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy 14/2011 z dnia 1 czerwca 2011 r. w sprawie nauki, technologii i innowacji.	Przepis ustawy o wejściu w życie				Q2	2022	Wejście w życie zmiany ustawy o nauce, technologii i innowacji poprawiającej koordynację między różnymi szczeblami administracji rządowej w dziedzinie nauki, badań naukowych i innowacji, poprawy zarządzania hiszpańskim systemem technologii naukowych i innowacji oraz koordynacji tego systemu, wprowadzenia nowej kariery naukowej i poprawy transferu wiedzy.
255	C17.R2	Kamień milowy	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021-2027	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021-2027				Q4	2020	Hiszpańska strategia na rzecz nauki, technologii i innowacji (EECTI) określa ogólną strategię, którą mają stosować wszystkie administracje publiczne, w tym na szczeblu regionalnym i lokalnym, w dziedzinie rozwoju badań i innowacji. Strategia ta jest strategią inteligentnej specjalizacji dla Hiszpanii. Ustanawia się komitet monitorujący strategię, w skład którego wchodzą przedstawiciele państwa, regionów, podmiotów gospodarczych i społecznych oraz środowiska naukowego. Strategia opiera się na zasadzie koordynacji na różnych szczeblach administracji i została opracowana w celu zapewnienia perspektywy płci w BRI. Jego celem jest wzmocnienie współpracy publiczno-prywatnej, promowanie transferu wiedzy, zatrzymanie talentów naukowych i rozwój kariery naukowej, zapewnienie odpowiednich zachęt podatkowych w celu wspierania BRI w sektorze prywatnym oraz uwzględnienie perspektywy płci.
256	C17.R2	Kamień milowy	Ocena śródokresowa 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.				Q4	2023	Ocena śródokresowa przeprowadzona przez komitet monitorujący hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021-2027 zostanie opublikowana w grudniu 2023 r. Wskaźniki, które mają być wykorzystane w ocenie, zostały uzgodnione w Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación (w której reprezentowane są 17 wspólnot autonomicznych), orientacyjny wykaz tych wskaźników i wyszukiwania danych określono 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	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych	Przepis rozporządzenia				Q1	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 w odniesieniu do trzech PRO o obniżonej

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			organizacji badawczych.	królewskiego w sprawie wejścia w życie						masie krytycznej poprzez integrację z większą PRO poprzez: (i) poprawa konkurencyjności powstałej w ten sposób PRO, (ii) zwiększenie jej wydajności oraz (iii) zapewnienie elastyczności administracyjnej.
258	C17.I1	Wartość docelowa	Umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w sprawie wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych”.	-	Liczba	0	4	Q4	2021	Cztery umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi na realizację „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych” o wartości co najmniej 140 000 000 EUR. Umowy te umożliwiają strategiczną koordynację i synergię między regionalnymi i krajowymi strategiami inteligentnej specjalizacji.
259	C17.I2	Wartość docelowa	Nagrody za projekty wzmacniające krajową infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii naukowych i innowacji oraz umowy dwustronne podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne porozumienia w celu finansowania projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.	-	w mln EUR	0	300,2	Q4	2022	Opublikowanie w krajowej bazie danych dotyczących dotacji co najmniej 255 155 000 EUR przyznanych na projekty służące wzmocnieniu krajowej infrastruktury naukowej, zdolności hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych oraz umów podpisanych z podmiotami międzynarodowymi i innych porozumień w celu sfinansowania projektów o wartości co najmniej 45 000 000 EUR w zakresie infrastruktury europejskiej i międzynarodowej (CERN, wydmowa, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA).
260	C17.I2	Wartość docelowa	Zakończenie wszystkich projektów wzmacniających infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.	-	%		100	Q2	2026	100 % zrealizowanych projektów w zakresie badań naukowych i innowacji (całkowity budżet 439 000 000 EUR) zgodnie z celem, jakim jest poprawa infrastruktury naukowej i zdolności hiszpańskiego systemu nauki i innowacji poprzez modernizację wyposażenia naukowego, modernizację instalacji BSL3, stworzenie nowej infrastruktury fitosanitarnej, wyposażenie CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas), infrastrukturę podstawową i infrastrukturę europejską w celu prowadzenia badań nad energią odnawialną (w tym wodór i magazynowanie), utworzenie centrum zaawansowanej infrastruktury optycznej oraz badawczo-rozwojowej w oparciu o „Planes Estratégicos de Infrastructuras científicas y Técnicas Singulares” oraz projekty wspierające infrastrukturę europejską i międzynarodową (CERN, wydmowa, HKK, ESS-lund, Harmony i SKA).

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
261	C17.I3	Wartość docelowa	Nagroda za nowe prywatne, interdyscyplinarne, publiczne projekty BRI, testy koncepcyjne, konkurencyjne międzynarodowe zaproszenia do składania wniosków oraz najnowocześniejsze BRI ukierunkowane na wyzwania społeczne		w mln EUR	0	897	Q4	2022	Publikacja w Dz.U. przyznania kwoty co najmniej 897 000 000 EUR w ramach następujących zaproszeń do składania wniosków: zaproszenie do weryfikacji projektów koncepcyjnych (80 000 000 EUR), zaproszenie do składania projektów interdyscyplinarnych w liniach strategicznych (73 000 000 EUR), zaproszenie do składania wniosków dotyczących B+R; projekty D związane z transformacją ekologiczną i cyfrową (296 000 000 EUR), zaproszenie do składania projektów współpracy publiczno-prywatnej (140 000 000 EUR), zaproszenie do składania wniosków dotyczących B+R, rozwój w celu sprostania wyzwaniom społecznym (230 000 000 EUR) oraz zaproszenie do składania projektów współpracy międzynarodowej (78 000 000 EUR). Kryteria wyboru w ramach zaproszenia zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
262	C17.I3	Wartość docelowa	Zatwierdzenie projektów B+R, w których co najmniej 35 % jest związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową	-	Liczba	0	3 000	Q2	2024	Co najmniej 3 000 projektów w zakresie badań naukowych i innowacji zostało zatwierdzonych z co najmniej 35 % związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową, z kryteriami wyboru zapewniającymi zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
263	C17.I4	Wartość docelowa	Wsparcie kariery naukowej poprzez stypendia i dotacje	-	Liczba	0	2 070	Q2	2024	Hiszpańską karierę naukową wspiera co najmniej 2 070 naukowców za pośrednictwem programu Juan de la Cierva Incorporation, Juan de la Cierva Training Programme, programu doktoranckiego w przemyśle i programu Torres Quevedo. Ponadto co najmniej 750 naukowców, którzy otrzymali „pakiet na rozpoczęcie działalności badawczej” w ramach stabilnej umowy, podobny do Tenure Track
264	C17.I4	Wartość docelowa	Ukończenie stypendium i stypendiów wspierających hiszpańską karierę naukową	-	Liczba	0	2 070	Q2	2026	Hiszpańska kariera naukowa została zwiększona o co najmniej 2070 naukowców, którzy ukończyli program integracji Juan de la Cierva, program szkoleniowy Juan de la Cierva, program doktora nauk przemysłowych oraz program Torres Quevedo.
265	C17.I5	Wartość docelowa	Innowacyjne i oparte na technologii przedsiębiorstwa otrzymały kapitał w ramach programu Innvierte, aby	-	Liczba	0	45	Q4	2023	Aby promować transfer technologii i pomóc w stworzeniu innowacyjnej struktury biznesowej opartej na innowacyjnych technologiach, co najmniej 45 innowacyjnych i opartych na technologii przedsiębiorstw otrzymało kapitał w ramach programu Innvierte, aby wzmocnić swoją działalność badawczą na

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			wzmocnić swoją działalność badawczą na wczesnym etapie.							wczesnym etapie. Wszystkie te przedsiębiorstwa otrzymały również inwestycje z sektora prywatnego. Zgodnie z kryteriami wyboru projekty objęte niniejszą inwestycją zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
266	C17.I5	Wartość docelowa	Wspieranie młodych przedsiębiorstw opartych na technologii w realizacji biznesplanu.	-	Liczba	0	348	Q2	2024	Poprzez zaproszenia do składania wniosków o dotacje NEOTEC, promowanie transferu technologii i pomoc w tworzeniu nowych przedsiębiorstw w oparciu o innowacyjne technologie: Co najmniej 348 nowych firm opartych na nowych technologiach, które otrzymały zezwolenie na realizację biznesplanu. Przedsiębiorstwa te powinny mieć co najmniej trzy lata i powinny być innowacyjnymi przedsiębiorstwami w rozumieniu ogólnego rozporządzenia w sprawie wyłączeń blokowych. Zgodnie z kryteriami wyboru projekty zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
267	C17.I6	Wartość docelowa	Wspieranie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej oraz projektów związanych ze strategią precyzyjnej medycyny spersonalizowanej oraz wkład w instrument inwestycji publicznych i prywatnych w zaawansowane terapie.	-	w mln EUR	0	351,2	Q2	2023	Publikacja w Dz.U. odnośnie do przyznania kwoty co najmniej 351 185 000 EUR: * 174 000 000 EUR w ramach projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej, w tym: - 80 000 000 EUR na nagrodzenie strategicznego działania na rzecz zdrowia - 75 000 000 EUR dotacji na zwiększenie potencjału naukowego ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej oraz dotacji na wnioski związane z finansowaniem sprzętu naukowo-technicznego, w tym odnawiania sprzętu naukowo-technicznego w sposób przestarzały, - 6 000 000 EUR na dotacje na pieczęć doskonałości Instituto de Salud Carlos III; - 13 000 000 EUR dotacji na partnerstwa publiczno-prywatne na rzecz włączenia środowiska GMP/LPG do grup badawczych SNS, tj. dotacji na umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej * 140 500 000 EUR w ramach projektów związanych ze strategią medycyny spersonalizowanej, w tym: - ogólne zaproszenie do składania wniosków w zakresie medycyny

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										spersonalizowanej o wartości 29 500 000 EUR - zaproszenie do składania wniosków w zakresie programów szczegółowych dotyczących medycyny spersonalizowanej na kwotę 91 500 000 EUR - 15 000 000 EUR zaproszenie do realizacji planu terapii zindywidualizowanych i zaawansowanych - 4 500 000 EUR zaproszenie do składania wniosków w zakresie umiędzynarodowienie w Hiszpanii medycyny spersonalizowanej Środki służące umiędzynarodowieniu systemu opieki zdrowotnej wspierają pozycję Hiszpanii w europejskim sektorze zdrowia poprzez zachęcanie Hiszpanii do udziału w unijnym programie HEALTH oraz w programie „Horyzont Europa". Umożliwia on finansowanie klastrów badawczych i innowacyjnych, które są częścią wspólnych projektów w zakresie programowania transgranicznego wybranych do finansowania w ramach partnerstw „Horyzont Europa" i „Horyzont 2020", takich jak współfinansowanie sieci ERA-Net, europejskie inicjatywy w zakresie wspólnego planowania (EJP) lub międzynarodowe inicjatywy w zakresie wspólnego planowania (JPI), inicjatywy ustanowione na mocy art. 187 i 185 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (TFUE) oraz partnerstwa ustanowione w programie ramowym „Horyzont Europa". *Oraz co najmniej 1 wkład w wysokości 36 685 000 EUR na rzecz publiczno-prywatnego instrumentu inwestycyjnego w dziedzinie zaawansowanych terapii.
268	C17.I6	Wartość docelowa	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie rozwoju badań i innowacji w sektorze opieki zdrowotnej.		%	0	100	Q2	2026	Zakończenie wszystkich projektów na łączną kwotę 527 126 000 EUR. Projekty, na które udzielono zamówienia, 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 możliwości naukowych ośrodków badawczych związanych z krajowym systemem opieki zdrowotnej, - Propozycje związane z finansowaniem sprzętu naukowo-technicznego, w tym odnawiania sprzętu naukowo-technicznego w stanie niezdatnym do użytku, - Projekty dotyczące pieczęci doskonałości Instituto de Salud Carlos III; oraz - partnerstwa publiczno-prywatne na rzecz włączenia środowiska GMP/LPG do grup badawczych SNS.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										* W odniesieniu do strategii dotyczącej medycyny spersonalizowanej: - projekty w ramach ogólnego zaproszenia do składania wniosków dotyczących medycyny spersonalizowanej - projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków w sprawie planu w zakresie terapii zindywidualizowanych i zaawansowanych - projekty w ramach zaproszenia do składania wniosków o umiędzynarodowienie hiszpańskiej medycyny spersonalizowanej * Co najmniej 2 podwyższenia kapitału na prowadzenie badań klinicznych (etap II i III) w zakresie leków przeznaczonych do terapii zaawansowanych
269	C17.I7	Kamień milowy	Ośrodek badawczo-rozpoznawczy w zakresie magazynowania energii	Centrum zbudowane i wyposażone				Q4	2023	W Estremadurze zbudowano i wyposażono centrum magazynowania energii w celu pobudzenia technologicznej i naukowej reakcji na zarządzanie produkcją zielonej energii, w szczególności w odniesieniu do przemysłowych zastosowań wodoru, jak również produkcji, magazynowania i transportu ekologicznego wodoru. Centrum obejmuje eksperymentalne urządzenia demonstracyjne do testowania i zatwierdzania rozwiązań w zakresie magazynowania energii. Jest on wyposażony w niezbędne wyposażenie naukowe i techniczne. Zgodnie z kryteriami wyboru projekty objęte niniejszą inwestycją zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
270	C17.I8	Wartość docelowa	Wsparcie dla projektów BRI w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego	-	Liczba	0	35	Q2	2022	Co najmniej 35 przedsiębiorstw, którym przyznano dotacje na projekty BRI w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego mające na celu zwiększenie zdolności technologicznych przedsiębiorstw w dziedzinach związanych z rozwojem systemów magazynowania energii o bardzo niskiej emisji i wysokiej zdolności do recyklingu, wysokowydajnych systemach mobilności wodorowej, jazda autonomiczna i oparta na sieci mobilność lub dostosowanie środowisk produkcyjnych z bezpiecznymi i solidnymi systemami interakcji człowiek-maszyna w inteligentnym środowisku produkcyjnym. Projekty zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Projekty są realizowane w zakresie: - rozwój części i platform dla pojazdów elektrycznych, pojazdów hybrydowych typu plug-in i pojazdów napędzanych wodorem

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- jazda autonomiczna i oparta na sieci mobilność, rozwój nowej architektury sprzętu i oprogramowania pojazdów - dostosowanie obszarów produkcji części i układów 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 (co najmniej jedno musi być MŚP), maksimum trzyletnie i dysponują minimalnym budżetem w wysokości 5 000 000 EUR.
271	C17.I9	Wartość docelowa	Wsparcie na projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskoemisyjności i bezemisyjności	-	Liczba	0	65	Q4	2023	Co najmniej 65 przedsiębiorstw otrzymało dotację na projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, koncentrujące się na niskim i zerowym poziomie emisji, w tym inwestycje związane z technologiami lotniczymi i aeronautycznymi, przy wsparciu z planu Aeronautica. Projekty są realizowane przez konsorcja biznesowe składające się z 3-6 przedsiębiorstw (co najmniej jedno musi być MŚP), maksimum 3 lata. Zgodnie z kryteriami wyboru projekty zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
272	C17.I9	Wartość docelowa	Zakończenie projektów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskoemisyjności i bezemisyjności	-	Liczba	0	65	Q2	2026	Co najmniej 65 przedsiębiorstw ukończyło projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, koncentrujące się na niskim i zerowym poziomie emisji, w tym inwestycje związane z technologiami lotniczymi i aeronautycznymi, przy wsparciu z planu z Aeronautica. Zgodnie z kryteriami wyboru projekty zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), działaniami niewybranymi i niefinansowanymi oraz odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

R. KOMPONENT 18: RENOWACJA I ROZBUDOWA ZDOLNOŚCI KRAJOWEGO SYSTEMU OPIEKI ZDROWOTNEJ

Kryzys zdrowotny pokazał siłę hiszpańskiego krajowego systemu opieki zdrowotnej, ale ujawnił również trudności, z jakimi boryka się ten system w radzeniu sobie z sytuacjami wymagającymi przewidywania, szybkiego reagowania i koordynacji, jak również potrzebę naprawy istniejących problemów strukturalnych związanych z tendencjami demograficznymi, społecznymi, technologicznymi lub gospodarczymi. Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności ma na celu sprostanie następującym wyzwaniom: (i)podatność na światowy kryzys zdrowotny, (ii) transformację systemu opieki zdrowotnej ze względu na starzenie się społeczeństwa, (iii) równość płci oraz (iv) długoterminową stabilność i odporność systemu.

Celami niniejszego komponentu są:

- Przygotowanie systemu opieki zdrowotnej do zapobiegania potencjalnym globalnym zagrożeniom zdrowia, takim jak obecna pandemia COVID-19, oraz do reagowania na nie poprzez zwiększenie zdolności w zakresie zdrowia publicznego i systemów nadzoru epidemiologicznego.

- Świadczyć usługi zdrowotne o najwyższej szybkości, jakości, i bezpieczeństwie, niezależnie od zasobów pacjentów, ich miejsca zamieszkania, płci, pochodzenia czy wieku.

- Skoncentrować system opieki zdrowotnej wokół ludzi, zwiększając ich uczestnictwo i przekształcając opiekę zdrowotną tak, aby uwzględniać potrzeby ludzi i społeczności.

- Zapewnienie systemów informacyjnych, które mierzą nie tylko aktywność, ale również ostateczne wyniki zdrowotne.

- Aktywne promowanie zdrowia i dobrego samopoczucia oraz zapobieganie chorobom i uzależnieniom przez całe życie.

- Przyciąganie i zatrzymywanie najlepszych specjalistów oferujących im indywidualne i zbiorowe możliwości rozwoju.

- Przejście na zdigitalizowany krajowy system opieki zdrowotnej, generujący informacje i wiedzę oraz wspierający badania naukowe i innowacje w dziedzinie zdrowia jako siła napędowa tworzenia miejsc pracy, wzrostu gospodarczego, wydajności i innowacji.

- Zapewnienie wystarczającego i trwałego finansowania w celu sprostania nowym wyzwaniom zdrowotnym współczesnego i rozwiniętego społeczeństwa, a także zapewnienie efektywności wydatków.

- Wzmocnienie i rozwój koordynacji i wielopoziomowego sprawowania rządów w zakresie zarządzania krajowym systemem opieki zdrowotnej oraz zwiększenie spójności terytorialnej. Aktywne promowanie strategii na rzecz równouprawnienia płci w systemie opieki zdrowotnej.

Ten komponent hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności będzie stanowić wsparcie dla realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących skutecznej walki z pandemią i wzmocnienia zdolności i odporności systemu opieki zdrowotnej w odniesieniu do pracowników służby zdrowia oraz podstawowych produktów medycznych i infrastruktury medycznej (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020) oraz wspierania zatrudnienia poprzez środki mające 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C18.R1) - Wzmocnienie podstawowej i środowiskowej opieki zdrowotnej

Wzmocnienie podstawowej opieki zdrowotnej jest jednym z najważniejszych wyzwań zdrowotnych, przed jakimi stoi Hiszpania w nadchodzących latach. Celem tej reformy jest lepsze reagowanie na pojawiające się problemy zdrowotne, poprawa indywidualnych doświadczeń w zakresie opieki zdrowotnej 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 opieki podstawowej i społecznej, przyjętych przez rząd centralny i wspólnoty autonomiczne w 2019 r. Plan działania opiera się na kierunkach działania, w których musi być określona regionalna realizacja projektów. Obejmuje to poprawę procesów zarządzania klinicznego, rozbudowę i wymianę sprzętu diagnostycznego w ośrodkach zdrowia, rozwój IT, szkolenie specjalistów lub poprawę infrastruktury ośrodków zdrowia i służb ratunkowych. Plan działania jest zatwierdzany przez Radę Międzyterytorialną. Jego realizacja nie będzie finansowana z planu odbudowy i odporności.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 2 (C18.R2) - Reforma systemu zdrowia publicznego

Celem reformy jest ustanowienie ogólnych i zintegrowanych ram świadczenia usług w zakresie zdrowia publicznego. Polega ona na opracowaniu bardziej ambitnego, bardziej zintegrowanego i lepiej sformułowanego systemu zdrowia publicznego poprzez następujące działania:

- Strategia zdrowia publicznego, która ustanawia ogólne i zintegrowane ramy, które będą brane pod uwagę we wszystkich politykach w zakresie zdrowia publicznego i której okres obowiązywania wynosi pięć lat, wraz z ocenami okresowymi

przeprowadzanymi co dwa lata, w ramach których analizuje się stopień wdrożenia. Strategia jest zatwierdzana za zgodą Rady Międzyterytorialnej Narodowego Systemu Zdrowia.

- Sieć nadzoru zdrowia publicznego i nowe Państwowe Centrum Zdrowia Publicznego, które zostaną utworzone na mocy ustawy lub dekretu królewskiego rządu.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Celem tej reformy jest dalsze wzmocnienie dostępu do powszechnej opieki zdrowotnej w Hiszpanii, równości w dostępie do opieki zdrowotnej oraz spójności w opiece zdrowotnej między różnymi terytoriami kraju. Reforma składa się z trzech filarów:

- Ustawa o równości, uniwersalności i spójności narodowego systemu opieki zdrowotnej. Cele ustawy są następujące: (i) zapewnienie powszechnego dostępu do opieki zdrowotnej, (ii) włączenie przedstawicieli pacjentów do organów zarządzających hiszpańskim krajowym systemem opieki zdrowotnej, (iii) ograniczenie korzystania ze współpłatności, (iv) zmiana definicji świadczeń socjalnych i zdrowotnych w portfelu usług krajowego systemu opieki zdrowotnej, (v) zapewnienie koordynacji między organami opieki zdrowotnej a organami socjalnymi, (vi) wprowadzenie oceny skutków dla wszystkich zmian regulacyjnych w tym obszarze oraz (vii) zreformowanie stosowania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, w której bada się również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych, i podaje się ją do wiadomości publicznej.

- Reorientację bardzo złożonej opieki zdrowotnej poprzez konsolidację i rozwój sieci punktów kontaktowych (CSUR) oraz reorganizację bardzo złożonej opieki niezwiązanej z CSUR.

- Zwiększenie wspólnego portfela publicznych usług zdrowotnych. Reforma ta poszerzy i udoskonali usługi wspólnego portfolio w zakresie opieki ustnej, medycyny genomowej, świadczenia ortotechnicznego i wczesnej opieki.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C18. R4) - Wzmocnienie umiejętności zawodowych i ograniczenie zatrudnienia na czas określony

Celem reformy jest rozwiązanie problemu niedoboru pielęgniarek i lekarzy, ograniczenie korzystania z umów na czas określony, poprawa warunków pracy oraz poprawa szkoleń i rozwoju zawodowego.

Reforma obejmuje dwa obszary:

1. Zmiana ustawy o pracownikach służby zdrowia w Hiszpanii (statut ramowy) w celu ograniczenia zatrudnienia tymczasowego, zapewnienia obsadzenia

stanowisk w niektórych obszarach geograficznych, które nie są wystarczająco obsadzone za pomocą środków zachęcających, poprawy środowiska i warunków pracy poprzez środki przyczyniające się do rozwoju zawodowego i zachowania utalentowanych pracowników w systemie hiszpańskim, przy jednoczesnej poprawie nie tylko w zakresie warunków ekonomicznych, ale również poprzez stworzenie możliwości w zakresie nauczania i badań naukowych. W procesie nowelizacji ustawy sporządza się sprawozdania na temat jej wpływu gospodarczego, a w szczególności na temat długoterminowych skutków ustawy o stabilności finansów publicznych.

2. Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy mającego na celu poprawę specjalistycznego systemu kształcenia medycznego. Ustawa reguluje przekrojowe szkolenia w zakresie specjalizacji w dziedzinie nauk medycznych, konkretnych dziedzin kształcenia i procedury walidacji i uznawania specjalistycznych kwalifikacji w dziedzinie nauk medycznych.

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

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma nr 5 (C18.R5) - Reforma regulacji dotyczących leków i poprawa dostępu do leków

Głównym celem tej reformy jest aktualizacja hiszpańskich ram prawnych dotyczących produktów leczniczych i wyrobów medycznych poprzez zmianę ustawy o gwarancjach i racjonalnym stosowaniu produktów leczniczych i wyrobów medycznych (królewski dekret legislacyjny 1/2015 z dnia 24 lipca), która jest obecnie aktem prawnym ustanawiającym odpowiednie ramy prawne w Hiszpanii. W szczególności system ten należy dostosować, aby poradzić sobie z nowymi destrukcyjnymi postępami naukowymi, pogłębić środki na rzecz racjonalizacji wydatków na produkty farmaceutyczne, zachęcić do racjonalnego stosowania leków i wprowadzić zmiany w świetle doświadczeń zdobytych podczas pandemii. W trakcie opracowywania ustawy sporządza się sprawozdania na temat jej wpływu gospodarczego, a w szczególności na temat długoterminowych skutków ustawy o stabilności finansów publicznych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1 (C18.I1) - Plan inwestycyjny na rzecz zaawansowanego sprzętu w krajowym systemie opieki zdrowotnej

Poziom zużycia sprzętu w Hiszpanii jest wyższy niż średnia europejska, a średni poziom zagęszczenia sprzętu na mieszkańca jest niższy, ale z pewnymi wyjątkami, takimi jak skanery MRI. Geograficzna dystrybucja urządzeń również nie jest równomierna. Celem tej inwestycji jest odnowienie istniejącego sprzętu i dostarczenie Hiszpanii dodatkowego zaawansowanego technologicznie sprzętu medycznego.

Inwestycja obejmuje:

- Wymiana sprzętu ze względu na skracanie cyklu życia.

- Zwiększenie zasobów sprzętu w celu zrównoważenia różnic między regionami i stopniowego osiągnięcia średniej unijnej pod względem liczby na milion mieszkańców, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów na terytorium Hiszpanii, które są niedostatecznie obsługiwane na mieszkańca w porównaniu ze średnią krajową.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 2 (C18.I2) - Działania na rzecz wzmocnienia profilaktyki i promocji zdrowia

Inwestycja ta ma na celu wzmocnienie opieki prewencyjnej. Koncentruje się ona w szczególności na promowaniu zdrowego stylu życia i środowiska. Obejmuje ona takie obszary jak: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promowanie zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego stylu życia i stylu życia, plan w zakresie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz profilaktyka nowotworów, w tym upowszechnianie 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 zwiększenia zdolności w zakresie nadzoru, wczesnego wykrywania i szybkiego reagowania na sytuacje krytyczne, a także potrzebę wzmocnienia zdolności laboratoriów i instytucji zdrowia publicznego. Inwestycja ta obejmuje szereg działań mających na celu zwiększenie zdolności reagowania na przyszłe kryzysy zdrowotne:

1. Wyposażenie nowego Państwowego Centrum Zdrowia Publicznego;

2. System informacji na temat nadzoru zdrowia publicznego, który poszerzy, usprawni i zintegruje 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 Centrum Wyposażenia Ochronnego;

5. Wzmocnienie Krajowego Centrum ds. Żywności i Laboratorium ds. Biotoksyn;

6. Inwestycje technologiczne w Agencji Leków i Krajowej Organizacji ds. Transplantacji;

7. Ocena funkcjonowania krajowego systemu opieki zdrowotnej podczas pandemii.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 4 (C18.I4) - Szkolenie pracowników służby zdrowia i zasoby w celu dzielenia się wiedzą

Inwestycja ta ma na celu wzmocnienie umiejętności i kompetencji pracowników służby zdrowia, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń związanych z reformami i inwestycjami w ramach tego elementu 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.

Inwestycja obejmuje cztery obszary:

- 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 uwarunkowanej płcią, wczesne wykrywanie przemocy ze względu na płeć, bioetyka, opieka na koniec życia, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, praca zespołowa, metodyka badań, rozwój umiejętności zarządzania osobami odpowiedzialnymi za ośrodki zdrowia, szkolenie instruktorów specjalistycznych szkoleń w dziedzinie zdrowia oraz szkolenia w zakresie oceny.
- Ustanowienie systemu oceny i akredytacji nieregulowanych umiejętności nabytych przez profesjonalistów w ramach krajowego systemu opieki zdrowotnej
- Narzędzia współpracy służące radzeniu sobie z bardzo złożonymi warunkami.
- Opracowanie skomputeryzowanej mapy w celu wizualizacji wspólnych zasobów i usług w zakresie wczesnej opieki i medycyny genomowej w Hiszpanii.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 5 (C18.I5) - Plan racjonalizacji konsumpcji produktów farmaceutycznych i promowania zrównoważonego rozwoju

Inwestycja ta polega na realizacji planu racjonalizacji stosowania leków i wyrobów medycznych. Projekt ma służyć realizacji następujących celów:

- stosowanie wyłącznie produktów leczniczych tam, gdzie jest to konieczne, stosowanie produktów leczniczych, 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.

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

1. Utworzenie sieci ds. oceny leków w krajowym systemie opieki zdrowotnej: Zostanie opracowana platforma technologiczna służąca zarządzaniu sprawozdaniami z oceny leków i pozycjonowania leków oraz dzielenia się nimi (które analizują wartość dodaną nowych leków na podstawie ich opłacalności) 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. Celem tego nowego narzędzia jest integracja z systemami informacyjnymi wspólnot autonomicznych oraz 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 przy podejmowaniu decyzji w sprawie 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 tworzącymi sieć, a także monitorowanie przestrzegania terminów określonych dla każdego z etapów.

Inwestycja obejmie projekty związane z: promowanie stosowania leków generycznych i biopodobnych, rozwój i modernizacja usług i produktów ortopedycznych i protetycznych, szkolenie pracowników służby zdrowia w zakresie racjonalnego stosowania leków oraz rozwiązania stymulujące innowacje w produktach leczniczych.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 6 (C18.I6) - jezioro danych dotyczących zdrowia

Inwestycja ta polega na utworzeniu jeziora danych dotyczących zdrowia, który gromadzi informacje pochodzące z różnych systemów informacyjnych, w tym systemów regionalnych, w celu ułatwienia analizy danych masowych 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, w tym algorytmów sztucznej inteligencji, oraz nowych skalowalnych architektur systemów i nowych narzędzi przetwarzania i identyfikacji modeli.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
273	C18.R1	Kamień milowy	Plan działania w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej i opieki środowiskowej	Zatwierdzenie przez Consejo Interterritorial				Q4	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 zdrowotną dla wszystkich, zapobiegać chorobom i zwiększyć zdolność podstawowej opieki zdrowotnej do rozwiązywania problemów zdrowotnych.
274	C18.R2	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii zdrowia publicznego	Zatwierdzenie przez Consejo Interterritorial Sanidad				Q2	2022	Strategia zdrowia publicznego ustanawia strategiczne wytyczne dotyczące działań w zakresie zdrowia publicznego w całej Hiszpanii. Celem strategii jest poprawa stanu zdrowia ludności Hiszpanii poprzez określenie podstawowych kierunków i priorytetów, którymi powinny kierować się wszystkie administracje zdrowia w swoich politykach promocji, profilaktyki i ochrony zdrowia publicznego, w działaniach na rzecz grup docelowych, informowaniu obywateli, szkoleniu pracowników i zaspokajaniu ich potrzeb. Strategia zapewnia uwzględnianie zdrowia publicznego i równego dostępu do opieki zdrowotnej we wszystkich politykach publicznych oraz ułatwia działania międzysektorowe w tej dziedzinie. Jego czas trwania wynosi pięć lat, a oceny okresowe są przeprowadzane co dwa lata, w których analizuje się stopień wdrożenia. Obejmuje ona środki i działania w odniesieniu do wszystkich obszarów zdrowia publicznego, które są wdrażane w ramach polityk, planów i programów wszystkich organów administracji zdrowia w Hiszpanii w okresie obowiązywania strategii, w terminach określonych w strategii.
275	C18.R3	Kamień milowy	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności narodowego system opieki zdrowotnej	Wejście w życie ustawy:				Q4	2023	Cele prawa i podstawowych elementów są następujące: Zapewnienie powszechnego dostępu do opieki zdrowotnej, włączenie przedstawicieli pacjentów do organów zarządzających hiszpańskim krajowym systemem opieki zdrowotnej, ograniczenie stosowania nowych współpłatności, zmiana definicji świadczeń społecznych i zdrowotnych w portfelu krajowego systemu opieki zdrowotnej, zapewnienie koordynacji między organami opieki zdrowotnej i organami socjalnymi oraz wprowadzenie oceny skutków w odniesieniu do wszystkich zmian regulacyjnych w tym obszarze, a także zreformowanie stosowania produktów farmaceutycznych w krajowym systemie opieki zdrowotnej. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, która również powinna zostać opublikowana i bada jej wpływ na długoterminową

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										stabilność finansów publicznych.
276	C18.R4	Kamień milowy	Ustawa o ramowym statucie statutowej służby zdrowia.	Wejście w życie nowelizacji ustawy				Q4	2023	Statut ramowy jest podstawową normą, która reguluje dostęp do statusu urzędnika służby zdrowia i reguluje obsadzanie stanowisk, awans i mobilność oraz warunki pracy. Poprawka ma następujące cele: - Ograniczenie liczby umów na czas określony. - Zapewnienie rozmieszczenia specjalistów na niektórych obszarach geograficznych niewystarczająco obsługiwanych za pomocą środków zachęcających. - Poprawa środowiska i warunków pracy poprzez środki przyczyniające się do rozwoju zawodowego i zatrzymywania utalentowanych pracowników w hiszpańskim systemie, wraz z poprawą nie tylko warunków ekonomicznych, ale również poprzez otwarcie możliwości w sektorze opieki zdrowotnej; Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych.
277	C18.R5	Kamień milowy	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym wykorzystaniu produktów leczniczych	Wejście w życie ustawy:				Q4	2023	Wejście w życie ustawy o gwarancjach i racjonalnym wykorzystaniu produktów leczniczych. Do głównych celów tej reformy prawnej należą: - Zmienić system cen referencyjnych poprzez wprowadzenie elementów zwiększających konkurencję. - Konsolidacja zdalnego wydawania leków. - Umożliwienie powiązania magazynów leków w ośrodkach społeczno-sanitarnych z usługami farmaceutycznymi podstawowej opieki zdrowotnej. - Zmodyfikować system obliczania kwartalnego wkładu wnoszonego do krajowego systemu opieki zdrowotnej przez producentów, importerów i dostawców leków i produktów leczniczych finansowanych ze środków publicznych. - Wyjaśnienie kompetencji w zakresie kontroli reklamy narkotyków. - Zmienić stawki stosowane przez Agencję Leków. - Zmiana i aktualizacja procedury nakładania sankcji i naruszeń. Ustawie tej towarzyszy dogłębna ocena skutków, badająca również jej wpływ na długoterminową stabilność finansów publicznych.
278	C18.I1	Kamień	Zatwierdzenie planu inwestycji	Zatwierdzenie				Q4	2021	Zatwierdzenie przez Consejo Interterritorial planu i podziału środków

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
		milowy	w sprzęt i podział środków	przez Consejo Interterritorial Sanidad						finansowych, określające mechanizmy przyznawania dotacji w wysokości 796 100 000 EUR.
279	C18.I1	Wartość docelowa	Instalacja/odnowienie/rozbudowy urządzeń	-	Liczba	0	750	Q4	2023	Uruchomić co najmniej 750 nowych urządzeń w drodze odnowień, rozszerzeń lub nowych instalacji w całym kraju.
280	C18.I2	Wartość docelowa	Kampanie i działania na rzecz zdrowia publicznego	-	Liczba	0	11	Q4	2023	Przeprowadzono co najmniej 11 kampanii informacyjnych na temat zdrowia publicznego lub badań przesiewowych w dziedzinach takich jak: walka z paleniem tytoniu, zapobieganie spożywaniu alkoholu, promowanie zdrowia psychicznego, promowanie zdrowego stylu życia i stylu życia, plan w zakresie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe oraz profilaktyka nowotworów, w tym upowszechnianie europejskiego kodeksu walki z rakiem. Kampanie prowadzone są na terenie całego kraju. Rozpowszechnianie odbywa się za pośrednictwem radia, mediów drukowanych, internetu, marketingu bezpośredniego i działań zewnętrznych.
281	C18.I3	Kamień milowy	System informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego	Świadectwo dopuszczenia do eksploatacji				Q4	2023	System monitorowania państwa i wspólnot autonomicznych (Public Health Surveillance Information System) jest operacyjny, aby umożliwić wczesne ostrzeganie i szybkie reagowanie w celu wykrywania problemów, które mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia, rozpowszechniania informacji od właściwych organów i ułatwiania wdrażania środków kontroli.
282	C18.I4	Wartość docelowa	Pracownicy służby zdrowia przeszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego	-	Liczba	0	90 000	Q4	2023	Co najmniej 90 000 pracowników służby zdrowia uzyskało łącznie 360 000 punktów kształcenia ustawicznego, co odpowiada łącznie 3,6 mln godzin szkolenia w ramach planów kształcenia ustawicznego opracowanych zgodnie z priorytetami określonymi w definicji C18.I4. Szkolenia obejmują: Wykorzystanie technologii medycznych i systemów informacyjnych, nadzór zdrowia publicznego 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 uwarunkowanej płcią, wczesne wykrywanie niegodziwego traktowania dzieci w celach seksualnych, bioetyka, komunikacja kliniczna, medycyna oparta na dowodach, współpraca z innymi osobami, metody badań, rozwój kompetencji zarządczych instytucji opieki zdrowotnej oraz szkolenie

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										mentorów w zakresie specjalistycznych szkoleń w dziedzinie zdrowia. Szkolenia były prowadzone w formie szkoleń stacjonarnych, internetowych i mieszanych i zostały ukończone przez wykwalifikowanych pracowników służby zdrowia i pracowników służby zdrowia w dziedzinie szkolenia zawodowego w dziedzinie opieki zdrowotnej.
283	C18.I5	Kamień milowy	System i platforma VALTERMED na potrzeby oceny technologii i korzyści zdrowotnych krajowego systemu opieki zdrowotnej	Świadectwo dopuszczenia do eksploatacji				Q4	2023	Działa sieć Ministerstwa Zdrowia i Autonomicznych Regionów w celu oceny leków, działa system VALTERMED oraz utworzono platformę dla hiszpańskiej sieci agencji ds. oceny technologii i korzyści zdrowotnych krajowego systemu opieki zdrowotnej (SNS REDETS).
284	C18.I6	Wartość docelowa	Działanie jeziora danych dotyczących zdrowia	-	Liczba	0	17	Q4	2023	Jezioro danych dotyczących zdrowia jest operacyjne dla państwa i obejmuje co najmniej 17 autonomicznych regionów lub miast w celu umożliwienia analizy danych masowych w celu identyfikacji i poprawy diagnostyki i leczenia.

S. KOMPONENT 19: UMIEJĘTNOŚCI CYFROWE

Głównym celem tego elementu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest podniesienie poziomu umiejętności cyfrowych (podstawowych i zaawansowanych) poprzez działania skierowane do różnych grup ludności. Nabywanie tych umiejętności ma kluczowe znaczenie dla wykorzystania przez Hiszpanię możliwości, jakie oferuje rosnąca cyfryzacja gospodarki i społeczeństwa.

Ukierunkowane działania na rzecz cyfryzacji MŚP uzupełniają środki przewidziane w komponencie 13 planu (wsparcie dla MŚP). Działania mające na celu zwiększenie liczby wysoko wykwalifikowanych osób zajmujących się ICT uzupełniają działania w ramach komponentu 15 (Łączność cyfrowa). Ponadto działania na rzecz cyfryzacji szkół powinny wzmocnić środki w ramach komponentu 21 (edukacja) i zwiększyć wpływ działań przewidzianych w komponencie 23 (rynek pracy).

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie wspierania innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), dostępu do uczenia się cyfrowego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 2020) i koncentracji na wstępie dojrzałych projektów inwestycyjnych, promujących inwestycje prywatne w celu pobudzenia ożywienia gospodarczego i koncentrujących inwestycje 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 DNSH (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) zapewnianie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla ogółu społeczeństwa; (ii) niwelowanie przepaści cyfrowej między kobietami a mężczyznami; (iii) cyfryzacja systemu edukacji i rozwój 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) rozwój umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz (vii) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT. Inwestycje w komponent przyczyniają się do osiągnięcia celów planu strategicznego.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 w zakresie szkoleń w zakresie podstawowych i zaawansowanych umiejętności cyfrowych, b) działania na rzecz e-integracji w celu wzmocnienia pozycji osób starszych lub ułatwienia szkoleń dla dzieci znajdujących się

w trudnej sytuacji, c) różne kampanie uświadamiające, d) działania mające na celu zwiększenie zdolności cyfrowych ogółu społeczeństwa oraz e) rozwój zasobów cyfrowych służących upowszechnianiu i nauczaniu języka hiszpańskiego. Środek ten wspiera również upodmiotowienie kobiet w sektorze cyfrowym oraz sprzyja zadaniom naukowym i technologicznym w szkole.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C19. I2) - Cyfrowa transformacja edukacji

Celem tego środka jest zwiększenie dostępu do cyfrowego uczenia się poprzez zapewnienie urządzeń przenośnych dla co najmniej 300 000 uczniów z grup szczególnie wrażliwych w szkołach publicznych lub dotowanych ze środków publicznych. Ponadto instaluje, aktualizuje i utrzymuje interaktywne systemy cyfrowe (IDS) w co najmniej 240 000 klas w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych, aby umożliwić uczenie się na odległość i mieszane. Środek ten wspiera również przygotowanie lub przegląd strategii cyfrowej w co najmniej 22 000 publicznych i dotowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz obejmuje szkolenie cyfrowe 700 000 nauczycieli.

Środek ten wspiera również realizację planu cyfrowego kształcenia i szkolenia zawodowego. Cel ten zostanie osiągnięty poprzez cyfrowe narzędzie zarządzania akredytacją w odniesieniu do umiejętności zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu (które ma służyć akredytacji 3 500 000 osób) oraz poprzez stworzenie cyfrowych narzędzi zarządzania kształceniem i szkoleniem zawodowym w odniesieniu do zatrudnienia zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji i rejestrem życia zawodowego. Ponadto środek wspiera tworzenie symulatorów, bliźniąt cyfrowych i centrów technologicznych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C19. I3) - Umiejętności cyfrowe na rzecz zatrudnienia

Celem tego środka jest wzmocnienie umiejętności cyfrowych osób zatrudnionych, a bezrobotnych, zwłaszcza młodych, w celu zwiększenia ich szans na zatrudnienie. Szkolenie jest również skierowane do administracji publicznej (m.in. pracowników służby zdrowia, żołnierzy i marynarzy w siłach zbrojnych oraz rezerwistów o specjalnych dyspozycyjności, personelu pracującego w dziedzinie zabezpieczenia społecznego i finansów). Ponadto środek wspiera cyfryzację MŚP poprzez działania skierowane do konkretnych sektorów gospodarki i szkolenia dla osób, które mogą pełnić rolę katalizatorów zmian, w tym ekspertów i kierowników przedsiębiorstw.

Celem tej inwestycji jest dotarcie do tej części siły roboczej, która posiada bardzo ograniczone umiejętności cyfrowe. Na podstawie danych Narodowego Instytutu Statystycznego (INE) w 2019 r. ta część ludności stanowi 3,62 % całkowitej siły roboczej, co odpowiada około 832 600 osobom. Środek ten ma na celu dotarcie do 60 % tej grupy, co odpowiada celowi, jakim jest blisko 500 000 osób.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 4 (C19. I4) - specjaliści w dziedzinie technologii cyfrowych

Celem tego środka jest dostosowanie istniejącej oferty kształcenia zawodowego w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych oraz przyciągnięcie i zatrzymanie talentów w tych dziedzinach. Tworzy również otwarte zasoby edukacyjne na potrzeby nauczania cyfrowego w dziedzinie sztucznej inteligencji i cyberbezpieczeństwa na różnych poziomach.

Środek obejmuje specjalne szkolenia dla około 20 000 ekspertów w dziedzinie IT, ze szczególnym uwzględnieniem cyberbezpieczeństwa, a także finansowanie 4-letnich stypendiów w celu przyciągnięcia i zatrzymania talentów w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

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

Zob. tabela poniżej. Datą poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest data rozpoczęcia działania, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
285	C19.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie krajowego planu w zakresie kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów	Prezes Rady Ministrów				Q1	2021	Zatwierdzenie krajowego planu w zakresie kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów. Plan ma na celu: 1) zapewnienie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla ogółu społeczeństwa; 2) zlikwidowanie przepaści cyfrowej między kobietami a mężczyznami; 3) Cyfryzację systemu edukacji i rozwój umiejętności cyfrowych na potrzeby uczenia się; (4, 5) zapewnienie umiejętności cyfrowych w celu zwiększenia szans na zatrudnienie pracowników prywatnych i publicznych; 6) rozwijanie umiejętności cyfrowych w MŚP; oraz (7) zwiększenie liczby specjalistów w dziedzinie ICT, co nie jest wiążące dla regionów i podmiotów lokalnych.
286	C19.I1	Wartość docelowa	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	-	%	0	75	Q4	2023	Co najmniej 75 % budżetu przeznaczono na działania w ramach inwestycji mające na celu szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
287	C19.I1	Kamień milowy	Zakończenie działań mających na celu zwiększenie zdolności cyfrowych	Certyfikat kwalifikacji wydany przez krajowe cyfrowe ośrodki szkoleniowe				Q4	2024	Utworzenie krajowej sieci umiejętności cyfrowych (w tym reforma 1 500 ośrodków szkolenia zawodowego) oraz realizacja kampanii uświadamiających i planów komunikacji
288	C19.I1	Wartość docelowa	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.	-	Liczba	0	2 600 000	Q4	2025	2 600 000 obywateli przeszkolonych w zakresie umiejętności cyfrowych, zgodnie z działaniami w ramach działania. Szkolenia muszą mieć co najmniej 10 ECTS.
289	C19.I2	Kamień milowy	Program wyposażenia szkół publicznych i szkół dotowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q4	2021	Zatwierdzenie programu wyposażenia co najmniej 240 000 sal lekcyjnych, przeszkolenia 700 000 nauczycieli oraz przygotowania lub zmiany strategii cyfrowej dla co najmniej 22 000 publicznych i dotowanych ze środków publicznych ośrodków szkolnych oraz udostępnienia 300 000 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	Kamień milowy	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji	Zaświadczenie wydane przez administrację				Q3	2024	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji, w tym certyfikacji umiejętności cyfrowych dla co najmniej 80 % z 700 000 nauczycieli przeszkolonych w zakresie umiejętności cyfrowych; oraz co

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				państwową i regionalną						najmniej 22 000 centrów, które otrzymały wsparcie w przygotowaniu i przeglądzie ich strategii cyfrowych.
291	C19.I2	Wartość docelowa	Dostarczanie podłączonych do internetu urządzeń cyfrowych w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” i wyposażenia co najmniej 240 000 sal lekcyjnych	-	Liczba	0	540 000	Q4	2025	Ukończenie udostępniania połączonych i interaktywnych urządzeń cyfrowych dla co najmniej 300 000 uczniów i sprzętu dla co najmniej 240 000 sal lekcyjnych w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej”. Zaświadczenia organów administracji państwowej i regionalnej o zakupie i dostawie sprzętu.
292	C19.I3	Wartość docelowa	Szkolenie cyfrowe na rzecz zatrudnienia	-	Liczba	0	450 000	Q4	2025	W szkoleniach z zakresu umiejętności cyfrowych wzięło udział co najmniej 450 000 osób. Każde szkolenie musi mieć co najmniej 15 punktów ECTS.
293	C19.I4	Wartość docelowa	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych	-	Liczba	0	300	Q4	2024	Co najmniej 300 beneficjentów otrzymało programy stypendialne na rzecz przyciągania i zatrzymywania talentów cyfrowych (łącznie w latach 2021-2024). Każdy program musi obejmować co najmniej 240 punktów ECTS.
294	C19.I4	Wartość docelowa	Szkolenie specjalistów w dziedzinie IT		Liczba	0	18 000	Q4	2025	Co najmniej 18 000 specjalistów w dziedzinie IT przeszkolonych w ramach specjalistycznych kursów trwających co najmniej 250 godzin każdy.

T. KOMPONENT 20: STRATEGICZNY PLAN NA RZECZ POBUDZENIA KSZTAŁCENIA 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 celem komponentu jest przyczynienie się do zwiększenia szans na zatrudnienie i mobilności zawodowej pracowników, a tym samym zwiększenie wydajności i konkurencyjności.

Należy zająć się problemem niedopasowania umiejętności do potrzeb rynku pracy, aby poprawić równowagę między poziomem kształcenia i szkolenia ludności a potrzebami rynku pracy, w szczególności poprzez wspieranie podnoszenia umiejętności osób o niskich kwalifikacjach w kierunku bardziej umiejętności pośrednich i przekwalifikowania. Szczególną uwagę poświęca się umiejętnościom technicznym i cyfrowym, eliminowaniu różnic w umiejętnościach kobiet i mężczyzn oraz zwiększaniu atrakcyjności wyższych programów kształcenia i szkolenia zawodowego w celu zwiększenia liczby osób zarejestrowanych. Komponent ten zapewnia również uznawanie istniejących umiejętności w celu zapewnienia dostępu do nowych możliwości kształcenia i nowych kwalifikacji w bardziej zintegrowanym systemie kształcenia i szkolenia zawodowego, który towarzyszy ludziom zarówno w ramach kształcenia obowiązkowego - przyczyniającego się do ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki - jak i w ciągu całego życia zawodowego.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 2019); zacieśnienie współpracy między edukacją a przedsiębiorstwami w celu poprawy oferty umiejętności i kwalifikacji dostosowanych do potrzeb rynku pracy, w szczególności w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych (zalecenie szczegółowe dla poszczególnych krajów 2 2019); wspieranie zatrudnienia poprzez środki mające na celu utrzymanie miejsc pracy, skuteczne zachęty do rekrutacji i rozwoju umiejętności (zalecenie szczegółowe 2 2020); poprawa dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie szczegółowe 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 DNSH (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

Reforma ta polega na przyjęciu i wdrożeniu planu modernizacji kształcenia zawodowego. Plan przedstawiono w dniu 22 lipca 2020 r. Jego celem jest zapewnienie, aby system kształcenia i szkolenia zawodowego odpowiadał potrzebom rynku pracy wymagającego kwalifikacji pośrednich, zaspokajając w ten sposób potrzeby sektora produkcyjnego (w szczególności techników/starszych techników) oraz zapewniając, by szkolenia zawodowe

i kwalifikacje zwiększały szanse na zatrudnienie. Szkolenie zawodowe powinno być jego kluczowym elementem pobudzającym siłę napędową gospodarki i społeczeństwa w następstwie pandemii.

Plan koncentruje się na stworzeniu jednolitego zintegrowanego systemu kształcenia i szkolenia zawodowego, który zapewnia szkolenia i kwalifikacje zawodowe całemu społeczeństwu, w tym osobom uczącym się w systemie kształcenia i kształceniu i szkoleniu zawodowym na potrzeby zatrudnienia. System ten umiejscowił kształcenie i szkolenie zawodowe jako standardowy, powtarzający się element rozwoju zawodowego wszystkich pracowników przez cały okres ich życia zawodowego.

Głównym instrumentem planu jest Krajowy Katalog Kwalifikacji Zawodowych, który zostanie poddany przeglądowi i uaktualniony, w tym poprzez włączenie stosowania transformacji cyfrowej i zielonej. Obejmuje on opracowanie nowych kwalifikacji w zakresie kształcenia zawodowego we wszystkich sektorach, ze szczególnym uwzględnieniem dwunastu strategicznych sektorów, w których należy zintensyfikować kształcenie zawodowe, z uwzględnieniem potrzeb regionalnych.

Plan zostanie zrealizowany poprzez przyjęcie kilku ustaw królewskich, odpowiadających ustanowieniu nowych programów studiów. Przewiduje się, że w latach 2021-2023 stopniowo ustanowi się 42 nowe stopnie naukowe obejmujące stopnie średnie, wyższe i specjalistyczne. Reforma obejmuje również okresowy przegląd stopni kształcenia zawodowego, opracowanie nowych stopni kształcenia zawodowego odpowiadających potrzebom sektorów produkcyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem sektorów priorytetowych w strategicznym planie kształcenia zawodowego.

Inne priorytetowe kierunki planu obejmują włączenie innowacji, badań stosowanych, przedsiębiorczości, cyfryzacji i zrównoważonego rozwoju jako podstawowych elementów szkolenia zawodowego; oraz umiejscowienie przedsiębiorstw jako integralnej części kształcenia zawodowego, promując współpracę publiczno-prywatną w ramach systemu, w szczególności promując dwutorowy charakter kształcenia zawodowego. W tym celu reforma opiera się na wspólnych pracach ministerstw, przedsiębiorstw i partnerów społecznych w celu określenia umiejętności potrzebnych gospodarce.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C20.R2) - Ustawa regulująca zintegrowany system kształcenia i szkolenia zawodowego powiązany z krajowym systemem kwalifikacji

Zgodnie z celami planu modernizacji kształcenia zawodowego i ramami krajowego systemu kwalifikacji Hiszpania przedstawi i przyjmie ustawę regulującą zintegrowany system kształcenia i szkolenia zawodowego. Nowa ustawa ma na celu włączenie do jednego systemu dwóch istniejących systemów szkolenia zawodowego: systemu kształcenia i systemu kształcenia zawodowego. Program ten określa zintegrowany system uczenia się przez całe życie dla ludności w każdym wieku oraz w każdej sytuacji osobistej lub zawodowej, oferujący uzupełniające i kumulacyjne kursy prowadzące do uzyskania nowych kwalifikacji. Towarzyszy mu również proces orientacji przez całe życie.

Na pierwszym etapie przygotowań Ministerstwo Edukacji i Szkolenia Zawodowego przygotuje projekt ustawy w porozumieniu z partnerami społecznymi i rządami regionalnymi.

Oczekuje się, że Rada Ministrów zatwierdzi projekt ustawy przed dniem 31 grudnia 2021 r., a przyjęcie przez parlament nastąpi do dnia 30 czerwca 2022 r.

Ostatecznie zatwierdzona ustawa, ujednolicająca dwa wcześniej istniejące systemy kształcenia zawodowego, ma na celu modernizację systemu, w szczególności poprzez:

a) skoncentrowanie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i zwiększaniu ich szans na zatrudnienie;
b) podejmowaniu kwestii niedopasowania umiejętności;
c) aktualizacja krajowego katalogu kwalifikacji zawodowych, dostosowanie go do przyszłych potrzeb gospodarki, w tym wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej; oraz
d) zwiększenie atrakcyjności wyższych programów kształcenia i szkolenia zawodowego w celu zwiększenia liczby osób rozpoczynających naukę.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycja 1 (C20.I1) - Przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji siły roboczej w związku z kwalifikacjami zawodowymi

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

a) Ocenę i formalną akredytację umiejętności zawodowych nabytych dzięki doświadczeniu zawodowemu i szkoleniu pozaformalnemu. W tym celu ma na celu zapewnienie formalnego uznawania istniejących umiejętności oraz zapewnienie dostępu do dalszych szkoleń i nowych kwalifikacji. W sumie plan inwestuje w rejestrację, ocenę i akredytację 3 000 000 jednostek kompetencji w ciągu czterech lat.

b) Modułowa oferta cyfrowa dla pracowników związanych z jednostkami kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych. Działanie jest ukierunkowane na zatrudnionych i zapewnia, aby co najmniej 300 000 pracowników uzyskało szkolenie cyfrowe na potrzeby rozwoju zawodowego i umożliwiło im zdobycie wyższych umiejętności.

c) Uczynienie szkolenia zawodowego bardziej elastycznym i dostępnym dzięki utworzeniu „Aulas Mentor". Działanie zapewni nieformalne szkolenia zgodnie z krajowym katalogiem kwalifikacji zawodowych dla osób mieszkających na obszarach wiejskich lub zagrożonych wyludnieniem. Celem jest zapewnienie dostępu do szkoleń w tych dziedzinach, które nadal są szkoleniami akredytowanymi. Szczególny nacisk zostanie położony na kobiety w celu otwarcia nowych możliwości uczenia się, tworzenia miejsc pracy i poprawy lokalnej gospodarki.

d) Modułowe szkolenie w zakresie podnoszenia kwalifikacji i przekwalifikowania zawodowego dla pracowników i bezrobotnych. W ramach działania oferowane są szkolenia w zakresie nowych i szybko rozwijających się przyszłościowych umiejętności, które mają generować miejsca pracy w przyszłości, w tym w zakresie transformacji ekologicznej, gospodarki opiekuńczej i innych strategicznych sektorów określonych w planie modernizacji. Priorytetowo traktuje się te grupy, które znajdują

się w najtrudniejszej sytuacji i oferują szkolenia mające na celu przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji co najmniej 700 000 osób zatrudnionych i bezrobotnych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 2 (C20.I2): Transformacja cyfrowa szkolenia zawodowego

Inwestycja ta ma na celu przekształcenie i modernizację szkolenia zawodowego w celu wsparcia cyfryzacji każdego sektora produkcji, ale również nadaje priorytet zrównoważoności środowiskowej jako kluczowej kompetencji. Obejmuje on cztery działania:

a) Cyfrowe i ekologiczne szkolenie nauczycieli szkolenia zawodowego, umożliwiające im odgrywanie roli kluczowego filaru procesu kształcenia oraz dźwigni transformacji cyfrowej i ekologicznej mającej zastosowanie do odpowiednich sektorów produkcyjnych w zakresie szkolenia zawodowego. Głównym celem jest zapewnienie nauczycielom umiejętności technicznych, zawodowych i pedagogicznych, aby podnieść jakość systemu kształcenia i szkolenia.

b) Przekształcenie sal lekcyjnych w przestrzenie technologiczne, które odtworzą środowisko pracy z wykorzystaniem zasobów technologicznych i umożliwiają studentom korzystanie z technologii, które następnie znajdą w przedsiębiorstwach. Inwestycja umożliwia utworzenie co najmniej 600 sal klasy „technologii".

c) Tworzenie klas „przedsiębiorczości" w publicznych ośrodkach szkolenia zawodowego, które umożliwiają studentom zrozumienie przedsiębiorczości jako integralnej części kompetencji zawodowych i stworzenie im podstaw do podejmowania lub zakładania działalności gospodarczej. Hiszpania zapewnia stabilność budżetową działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez wykorzystanie innych źródeł finansowania UE.

d) Utworzenie sieci 50 centrów doskonałości, stymulujących badania naukowe i innowacje w dziedzinie kształcenia zawodowego.

Inwestycje w klasę technologii i przedsiębiorczości, wraz z centrami doskonałości koncentrującymi się na badaniach naukowych i innowacjach, odgrywają ważną rolę w modernizacji struktury przedsiębiorstw, wspieraniu transformacji gospodarki i poprawie konkurencyjności. Ponadto uważa się, że przyczyniają się one do pobudzania tworzenia przedsiębiorstw w strategicznych sektorach oraz do zwiększenia wielkości i wydajności MŚP.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 3 (C20.I3): Innowacje i umiędzynarodowienie kształcenia zawodowego

Celem tej inwestycji jest zwiększenie ogólnej podaży szkoleń zawodowych poprzez stworzenie do 2024 r. łącznie 135 000 nowych miejsc pracy (w porównaniu z końcem 2020 r.), przywrócenie równowagi podaży z potrzebami przedsiębiorstw i skuteczne reagowanie na luki regionalne i lokalne. Nacisk kładzie się na zaspokojenie zapotrzebowania rynku pracy na kwalifikacje średnie. Podział terytorialny nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego opiera się na ocenie potrzeb i jest kontynuowany po dyskusjach z odpowiednimi zainteresowanymi stronami, aby zagwarantować, że oferta skutecznie reaguje

na luki regionalne/lokalne. Oczekuje się, że zostanie ona uzgodniona w ramach sektorowych konferencji edukacyjnych z regionami autonomicznymi.

W celu promowania komunikacji w języku obcym jako kluczowego elementu wyników zawodowych należy promować dwujęzyczność w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego jako cel strategiczny. Nacisk zostanie położony zarówno na kształcenie nauczycieli, jak i uczniów w języku obcym w ramach cyklu kształtującego, poprzez przekształcenie 3 700 cykli w dwujęzyczną ofertę.

Ponadto celem inwestycji jest 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 kształcenia zawodowego. Celem inwestycji jest również przekształcenie średniego i wyższego cyklu szkoleń w dwujęzyczne cykle w odpowiedzi na rosnącą internacjonalizację przedsiębiorstw i globalizację gospodarek.

Hiszpania zapewnia stabilność budżetową działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez wykorzystanie innych źródeł finansowania UE.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
295	C20.R1	Kamień milowy	Plan modernizacji szkolenia zawodowego i powiązane ustawy królewskie	Publikacja na stronie internetowej MEFP i prezentacja premiera				Q4	2020	Przedstawienie przez premiera planu modernizacji szkolenia zawodowego oraz opublikowanie w Dzienniku Urzędowym 8 ustaw królewskich w celu wdrożenia planu, odpowiadających 5 specjalistycznym, 2 średnim i 1 wyższym programom nauczania
296	C20.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego w celu modernizacji systemu.	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				Q2	2022	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego w celu modernizacji systemu. Ustawa ujednolici dwa istniejące wcześniej systemy kształcenia zawodowego i zmodernizuje je poprzez: (i) skupienie się na podnoszeniu kwalifikacji osób o niskich kwalifikacjach i zwiększaniu ich szans na zatrudnienie; (ii) zajęcie się problemem niedopasowania umiejętności; aktualizacja krajowego katalogu kwalifikacji zawodowych, dostosowanie go do przyszłych potrzeb gospodarki, w tym wspieranie transformacji ekologicznej i cyfrowej; (iv) zwiększenie atrakcyjności wyższych programów kształcenia i szkolenia zawodowego w celu zwiększenia liczby osób rozpoczynających naukę.
297	C20.I1	Wartość docelowa	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych	-	Liczba	0	3 000 000	Q4	2024	Rejestracja, ocena i akredytacja 3 000 000 jednostek kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych nabytych poprzez doświadczenie zawodowe i pozaformalne ścieżki szkoleniowe.
298	C20.I1	Wartość docelowa	Szkolenia modułowe mające na celu podnoszenie i zmianę kwalifikacji pracowników i bezrobotnych	-	Liczba	0	1 000 000	Q4	2024	Przeprowadzenie modułowego szkolenia cyfrowego w zakresie podnoszenia i zmiany kwalifikacji (z czego co najmniej 300 000 przeszkolonych pracowników) oraz modułowego szkolenia mającego na celu przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji osób zatrudnionych i bezrobotnych (co najmniej 700 000 osób przeszkolonych).
299	C20.I2	Wartość docelowa	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego	-	Liczba	0	50	Q4	2024	Utworzenie co najmniej 50 centrów doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego
300	C20.I3	Wartość docelowa	Co najmniej 50 000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego	-	Liczba	934 204	984 204	Q4	2022	W porównaniu z końcem 2020 r. utworzono łącznie co najmniej 50 000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w porównaniu z końcem 2020 r.							Rozkład terytorialny nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego powinien opierać się na ocenie potrzeb i być kontynuowany po dyskusjach z odpowiednimi zainteresowanymi stronami, aby zapewnić skuteczne reagowanie na regionalne/lokalne luki w ofercie. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
301	C20.I3	Wartość docelowa	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego	-	Liczba	0	3 700	Q4	2024	Co najmniej 3 700 cykli szkolenia zawodowego (średnich i wysokich) przekształconych w oferty dwujęzyczne
302	C20.I3	Wartość docelowa	Nowe miejsca kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.	-	Liczba	934 204	1 069 204	Q4	2024	Co najmniej 135 000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.

U. KOMPONENT 21: MODERNIZACJA I CYFRYZACJA EDUKACJI, W TYM WCZESNEGO KSZTAŁCENIA 0-3

Ten element 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 technologii cyfrowych. Główne cele na każdym etapie kształcenia to:

a) Wczesna edukacja i opieka nad dzieckiem. Komponent ten ma na celu stopniowe zwiększanie liczby dzieci korzystających z wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem poprzez nadanie priorytetowego znaczenia tworzeniu nowych miejsc publicznych dla dzieci na obszarach bardziej zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz na obszarach wiejskich. Nacisk zostanie położony na dzieci od 0 do 3 lat, przy czym należy zwrócić uwagę zarówno na dostęp, jak i przystępność cenową, w szczególności na sprzyjanie integracji kobiet na rynku pracy oraz stworzenie podstaw dla poprawy wyników kształcenia i zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki na późniejszych etapach.
b) Szkolnictwo podstawowe i średnie. Komponent ten ma na celu poprawę wyników kształcenia poprzez zmniejszenie odsetka uczniów przedwcześnie kończących naukę i częste powtarzanie nauki, dodatkowe wsparcie dla uczniów osiągających słabe wyniki oraz opracowanie nowego programu nauczania kompetencji kluczowych (w tym cyfrowych) w obowiązkowym kształceniu podstawowym i średnim oraz matury.
c) System szkolnictwa wyższego. Celem komponentu jest modernizacja systemu szkolnictwa wyższego poprzez dostosowanie organizacji kursów uniwersyteckich do obecnych potrzeb społecznych, lepsze dostosowanie szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy oraz wspieranie transformacji technologicznej. Jego celem jest również zwiększenie dostępu do szkolnictwa wyższego i poprawa jego przystępności cenowej.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów związanych z ograniczeniem zjawiska przedwczesnego kończenia nauki i poprawą wyników kształcenia, z uwzględnieniem różnic regionalnych (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 2019) oraz poprawą dostępu do cyfrowego uczenia się (zalecenie szczegółowe dla poszczególnych krajów 2 2020). Przyczynia się również do realizacji wcześniejszych zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących lepszego wspierania kształcenia uczniów i nauczycieli, a także poprawy wsparcia dla rodzin (zalecenia dla poszczególnych krajów 2 2019), w tym dostępu do wysokiej jakości opieki nad dziećmi.

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

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

Reforma 1 (C21.R1) - Nowa ustawa organiczna o edukacji

Reforma ta skłania do przyjęcia nowej ustawy o edukacji obejmującej wczesną edukację, obowiązkowe kształcenie podstawowe i średnie oraz maturę. Tworzy on podstawę zwiększania możliwości kształcenia i szkolenia dla całej ludności, w tym poprzez poprawę wyników kształcenia i wczesnego wykrywania trudności oraz wzmocnienie autonomii szkół. Koncentruje się on na zmniejszeniu segregacji ze względu na pochodzenie uczniów i poprawie zdolności systemu do integracji. Ponadto celem jest wzmocnienie kompetencji cyfrowych na wszystkich poziomach kształcenia, a tym samym reagowanie na coraz bardziej cyfrową gospodarkę. W dniu 29 grudnia 2020 r. przyjęto nową ustawę (LOMLOE).

Rozwój regulacyjny ustawy o edukacji ma zostać wdrożony poprzez:

a) uregulowanie nowego programu nauczania opartego na kompetencjach;
b) ocena, w szczególności ogólna ocena systemu edukacji, jak również oceny diagnostyczne;
c) rozwój zawodu nauczyciela; oraz
d) uregulowanie uznawania i zatwierdzania zagranicznych świadectw i studiów nieuniwersyteckich.

W tym celu stanowi on podstawę reformy 2 i różnych inwestycji uwzględnionych w tym składniku.

Ponadto oczekuje się, że reforma przyczyni się do włączenia uczniów potrzebujących kształcenia specjalnego do zwykłych szkół i będzie jej towarzyszyć 10-letni plan uzgodniony z władzami regionalnymi, z dodatkowymi środkami na wsparcie szkół przyjmujących uczniów o specjalnych potrzebach.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

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

W związku z przyjęciem nowej ustawy o edukacji (LOMLOE), o której mowa w reformie 1, reforma ta obejmuje przyjęcie dekretów ustaw dotyczących minimalnych wymogów w zakresie kształcenia podstawowego, obowiązkowego kształcenia średniego i matury. Obejmuje to również wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się w oparciu o program nauczania oparty na kompetencjach oraz uwzględnienie „miękkich umiejętności" z uwzględnieniem zalecenia Rady z dnia 22 maja 2018 r. w sprawie kompetencji kluczowych w procesie uczenia się przez całe życie. Dekrety ustawodawcze zawierają ramy oceny opracowane zgodnie z programem nauczania i skoncentrowane na poziomie zdobywania kompetencji oraz na ocenie środków sprzyjających postępowi studentów. Celem jest opracowanie bardziej elastycznego i otwartego modelu kształcenia, który będzie promował głębokie uczenie się poprzez stosowanie metod współpracy, przyczyniając się do poprawy wyników kształcenia. W nowym programie nauczania należy zwrócić uwagę na edukację na rzecz zrównoważonego rozwoju i obywatelstwa. Rozwój kompetencji cyfrowych powinien być uwzględniany na wszystkich poziomach, zarówno poprzez konkretne treści, jak i z perspektywy przekrojowej.

W ramach tej reformy co najmniej 100 ekspertów zewnętrznych uczestniczy w opracowywaniu programu nauczania obszarów i przedmiotów na etapach kształcenia oraz ram oceny, które stanowić będą podstawę opracowania dekretów królewskich dotyczących nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.

Reforma obejmuje również przygotowanie wsparcia, poradnictwa i materiałów dydaktycznych, a także szkolenia dla nauczycieli, aby mogli oni skutecznie realizować nowy program nauczania. Materiały są publikowane online do wykorzystania przez wszystkich nauczycieli wraz z rozpowszechnianiem dobrych praktyk. Co najmniej 4 000 specjalistów musi ukończyć szkolenie w zakresie stosowania nowego programu nauczania.

Opracowanie i wdrożenie reformy odbywa się w porozumieniu z organami doradczymi ds. edukacji i ekspertami oraz ze wspólnotami autonomicznymi.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 września 2024 r.

Reforma nr 3 (C21.R3) - kompleksowa reforma systemu szkolnictwa wyższego

Reforma koncentruje się na nowej ustawie o systemie szkolnictwa wyższego, której celem jest kompleksowa reforma systemu w oparciu o cztery główne cele:

a) Promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego. Wysokość stypendiów zwiększa się z uwzględnieniem warunków społeczno-ekonomicznych, a równe szanse zapewnia się poprzez poprawę stypendiów dla niepełnosprawnych studentów. System stypendiów został zreformowany w 2020 r., ale będzie dalej rozwijany w latach 2021 i 2022. Obniża się również opłaty za publiczne uczelnie wyższe, w tym poprzez ustanowienie progów i zmniejszenie dużych dysproporcji regionalnych.

b) Przyjęcie organizacji kursów uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy w celu zreformowania organizacji kursów uniwersyteckich oraz zapewnienia ich jakości i przydatności na rynku pracy. W tym celu należy wspierać współpracę uczelni wyższych z przedsiębiorstwami w szkolnictwie wyższym poprzez uregulowanie podwójnych dyplomów licencjackich i magisterskich, w tym programów szkoleniowych w przedsiębiorstwach nadzorowanych przez uczelnie wyższe. Zgodnie z celami europejskiego obszaru edukacji zapewnia się automatyczne uznawanie dyplomów. Należy również wzmocnić procesy weryfikacji, monitorowania i akredytacji w odniesieniu do nauczania niebezpośredniego lub częściowo bezpośredniego, łącząc zapewnianie jakości oferty kształcenia uniwersyteckiego z ograniczeniem biurokracji związanej z tymi procedurami. Promuje się również innowacyjne nauczanie.

c) Zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań naukowych, transferu i mobilności kadry nauczycielskiej i naukowej. Celem jest zapewnienie skuteczności, wydajności i autonomii uniwersytetów w codziennym zarządzaniu uniwersytetami, zwiększenie udziału zainteresowanych stron w zarządzaniu oraz wspieranie przejrzystości i rozliczalności. Zapewnia również wyposażenie uniwersytetów wykwalifikowanych nauczycieli, aby kariera nauczycielska była bardziej przewidywalna, oraz wzmocnienie powiązań między nauczaniem a badaniami naukowymi.

d) Zapewnienie jakości instytucji uniwersyteckich. Przyjmuje się dekret z mocą ustawy określający akademickie kryteria jakości w odniesieniu do tworzenia, uznawania, zatwierdzania i akredytacji uniwersytetów i ośrodków towarzyszących, w tym uniwersytetów na odległość i półtora twarzą. Celem jest zapewnienie uniwersytetom minimalnej oferty akademickiej, przy jednoczesnym zapewnieniu możliwości specjalizacji uniwersytetów; minimalna liczba studentów studiów licencjackich;

przeznaczają co najmniej 5 % swojego budżetu na programy badawcze; oraz wewnętrzne systemy zapewniania jakości.

W tym celu reforma uwzględnia zalecenia Konferencji Rektorów Uniwersytetów w Hiszpanii (CRUE). Przyczynia się on do zwiększenia dopasowania szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym poprzez promowanie współpracy z przedsiębiorstwami i wprowadzanie na publicznych uniwersytetach modeli finansowania opartych na wynikach.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja 1 (C21.I1) - Promowanie wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem (ECEC)

W ramach tego środka Hiszpania zainwestuje w budowę nowych placówek wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem, rehabilitację i remont istniejącego budynku oraz wyposażenie w celu utworzenia co najmniej 60 000 nowych publicznych placówek wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem dla dzieci poniżej 3 roku życia. Nacisk kładzie się na zapewnienie przystępnych cenowo miejsc publicznych dla dzieci na obszarach bardziej zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz na obszarach wiejskich, w szczególności dla osób w wieku 1-2 lat. Budynki są własnością władz regionalnych lub lokalnych albo Ministerstwa Edukacji i Szkolenia Zawodowego w przypadku Ceuty i Melilli.

Oczekuje się również, że inwestycja pokryje wydatki operacyjne, w tym wynagrodzenia nauczycieli w trakcie realizacji inwestycji, aby zachęcić władze regionalne i lokalne do maksymalnie 40 000 nowych placówek szkolnych. Hiszpania zapewnia stabilność budżetową działania po zakończeniu Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, w tym poprzez wykorzystanie innych źródeł finansowania UE.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 2 (C21.I2): Program orientacji, postępu i urozmaicenia warunków bytowania („PROA+”)

W celu zapewnienia wsparcia i poradnictwa uczniom osiągającym słabe wyniki oraz zmniejszenia zarówno odsetka osób przedwcześnie kończących naukę, jak i osób przedwcześnie kończących naukę, Hiszpania zainwestuje w rozszerzenie istniejącego programu orientacji, postępu i wzbogacenia edukacyjnego („PROA+”).

Program ten koncentruje się na działaniach, które zapewniają wszystkim uczniom minimalne warunki kształcenia, wprowadzają środki wzmacniające dla osób mających większe trudności w nauce, głównie w zakresie podstawowych umiejętności, poszukują nowych form organizacji i zarządzania w ośrodku edukacyjnym oraz zapewniają dodatkowe wsparcie i szkolenia dla nauczycieli. Działania te powinny mieć na celu zwiększenie sukcesu wszystkich uczniów w tych szkołach.

Program jest skierowany do szkół o szczególnej złożoności edukacyjnej, w tym na obszarach wiejskich, ze znacznym odsetkiem uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji, którzy napotykają trudności w nauce w zwykłych klasach. Wyboru ośrodków dokonują administracje edukacyjni. Docelowe szkoły znajdują się w szczególności na obszarach, w których znajdują się uczniowie i rodziny o niskim statusie społeczno-ekonomicznym i o niskim poziomie wykształcenia. Wsparcie otrzyma łącznie co najmniej 2 700 szkół.

Inwestycje są rozwijane we współpracy ze wspólnotami autonomicznymi w ramach konferencji sektorowych, a podział terytorialny funduszy opiera się na szczegółowych kryteriach uzgodnionych w celu odzwierciedlenia potrzeb i przyczynienia się do zmniejszenia dysproporcji regionalnych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 3 (C21.I3) - Wsparcie dla uczniów i rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji

Hiszpania inwestuje w utworzenie co najmniej 1 000 newralgicznych jednostek wsparcia, poradnictwa i usług psychoedukacyjnych w dzielnicach szkolnych. Ułatwia ona udzielanie uczniom i ich rodzinom wsparcia w pokonywaniu przeszkód edukacyjnych utrudniających ograniczenie absencji i przedwczesnego kończenia nauki. Wspiera się współpracę z różnymi ramami uczenia się (zarówno formalnymi, jak i pozaformalnymi), aby zwiększyć rozwój podstawowych umiejętności interpersonalnych, komunikacyjnych i poznawczych. Inwestycja jest rozwijana w ramach współpracy terytorialnej ze wspólnotami autonomicznymi w kontekście konferencji sektorowych, które określają kryteria podziału terytorialnego funduszy.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycja 4 (C21.I4) - Szkolenie kadry dydaktycznej i badawczej

Środek ten obejmuje inwestycje w stypendia dla uniwersytetów publicznych, mające na celu promowanie przekwalifikowania hiszpańskiego systemu szkolnictwa wyższego i promowanie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, a także zapewnienie nowo przybyłym absolwentom studiów doktoranckich możliwości wzięcia udziału w systemie szkolnictwa wyższego w przyszłości. Dotacje przeznaczone są na finansowanie postdoktoranckich pobytów badawczych prowadzonych przez prestiżowe zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych publicznych agentach hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. W tym celu oczekuje się, że dotacje przyczynią się do przyciągnięcia talentów międzynarodowych oraz do rozwiązania problemu niskiego stopnia umiędzynarodowienia na hiszpańskich uniwersytetach.

Dotacje są przyznawane w ramach trzech różnych programów, przy zastosowaniu szczegółowych kryteriów w zależności od grupy docelowej, koncentrujących się na i) szkoleniu młodych doktorantów; (ii) stypendia dla wykładowców uniwersyteckich - profesorów stałych i wykładów seniorów na kierunkach związanych z dziedzictwem; oraz (iii) granty mające na celu przyciągnięcie talentów międzynarodowych, finansowanie szkoleń podoktorskich organizowanych przez prestiżowe hiszpańskie uniwersytety i inne podmioty publiczne hiszpańskiego systemu nauki, technologii i innowacji. Programy trwają od jednego roku do trzech lat w zależności od programu i grupy docelowej.

Wszystkie te dotacje zostaną zrealizowane w latach 2021-23, z których korzysta co najmniej 2 600 kandydatów. Każdy uniwersytet otrzymuje bezpośrednio środki budżetowe od Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego w oparciu o obiektywne kryteria, w tym liczbę nauczycieli i pracowników naukowych, a także wyniki badań PHD. Na podstawie zgłoszeń kandydaci są oceniani przez panel ekspertów z międzynarodowym prestiżem wyznaczonym przez każdy uniwersytet, w którego skład wchodzi co najmniej trzech członków i większość ekspertów zewnętrznych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 5 (C21.I5) - Poprawa infrastruktury cyfrowej, sprzętu, technologii, nauczania i oceny na uniwersytetach

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, bezpieczeństwo cybernetyczne i technologie klasy na potrzeby kursów internetowych; oraz inwestycje w szkolenia cyfrowe dla kadry akademickiej i studentów.

Działania inwestycyjne przyczynią się do poprawy rozwoju technologicznego i zasobów cyfrowych w celu wsparcia cyfrowych usług nauczania. Udziela się wsparcia scentralizowanej infrastruktury i usług ICT, koncentrując się na sieciach światłowodowych i skutecznie wdrażających usługi ICT w oparciu o korzyści skali i interoperacyjność. Głównym celem jest ukierunkowanie inwestycji na zmniejszenie przepaści cyfrowej między pracownikami akademickimi a studentami w celu poprawy usług i sprzętu do nauczania na odległość. Inne cele obejmują inwestowanie we wspieranie transgranicznych projektów w zakresie innowacji cyfrowych, które mogą być rozszerzane i powielane na większą skalę, oraz zapewnianie wsparcia krajowej uczelni kształcenia na odległość (UNED) w celu zwiększenia możliwości szkolnictwa wyższego na obszarach wyludnionych.

Celem będzie monitorowanie i rozpowszechnianie, za pośrednictwem strony internetowej Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego, ewolucji wskaźnika cyfrowego dla uniwersytetów w celu zwiększenia wskaźnika o co najmniej 10 % w odniesieniu do całego systemu szkolnictwa wyższego w 2023 r. w porównaniu z 2019 r. Wskaźnik ten obejmuje różne wymiary, w tym zarządzanie (takie jak liczba klas umożliwiających nauczanie cyfrowe, liczba profesorów korzystających z systemów cyfrowych, liczba procedur online, poziom łączności na kampusach itp.); innowacje (takie jak umowy cyfrowe między uniwersytetami, działania w zakresie uczenia się, repozytoria multimedialne, kompetencje informatyczne w kadrze dydaktycznej, zindywidualizowane trasy itp.); oraz zarządzanie (takie jak plan transformacji cyfrowej, portfele projektów cyfryzacji i plany szkoleń w zakresie kompetencji cyfrowych itp.).

Informacje na temat działań następczych są przekazywane corocznie przez uniwersytety w drodze certyfikacji ich obszaru kontroli wewnętrznej.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
303	C21.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q1	2021	Celem ustawy organicznej o szkolnictwie (LOM LOE) jest ustanowienie odnowionego systemu prawnego, który zgodnie z zasadami jakości, równości i włączenia społecznego zwiększa możliwości kształcenia i szkolenia studentów i przyczynia się do poprawy wyników kształcenia.
304	C21.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego o minimalnych wymaganiach w zakresie nauczania	Przepis dekretu królewskiego dotyczący wejścia w życie dekretu królewskiego				Q1	2022	W dekrecie królewskim w sprawie minimalnych wymogów w zakresie nauczania w szkolnictwie podstawowym, obowiązkowym kształceniu średnim i matura przewiduje się wprowadzenie wytycznych metodologicznych dotyczących nauczania i uczenia się opartych na programach nauczania opartych na kompetencjach, obejmujących „miękkie umiejętności”; ramy oceny nabywania kompetencji; opracowanie modelu bardziej elastycznego i otwartego, sprzyjającego głębokiemu uczeniu się; oraz przygotowanie materiałów dydaktycznych, wsparcia, poradnictwa i szkoleń dla nauczycieli, aby mogli oni skutecznie realizować nowy program nauczania.
305	C21.R2	Kamień milowy	Materiały służące do prowadzenia i wspierania nauczycieli we wdrażaniu nowego programu nauczania oraz szkolenia specjalistów	Zaświadczenia o opublikowanych materiałach i odbyte szkolenia				Q3	2024	Ukończone przygotowanie przewodnika pomocniczego i materiałów dydaktycznych. Wszystkie materiały są publikowane online f dla 100 % nauczycieli. Co najmniej 4 000 nauczycieli musi ukończyć szkolenie w zakresie stosowania nowego programu nauczania. Co najmniej 100 ekspertów zewnętrznych ma uczestniczyć w opracowywaniu programu nauczania obszarów i przedmiotów na etapach kształcenia oraz ram oceny, które stanowią podstawę do opracowania dekretów królewskich dotyczących nowego programu nauczania i wspólnych ram oceny.
306	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretów królewskich w sprawie reorganizacji szkół wyższych.	Przepis dekretów królewskich dotyczący wejścia w życie dekretów królewskich				Q3	2021	Dwa dekrety królewskie dotyczące organizacji uniwersytetów to: - dekret królewski ustanawiający organizację kursów uniwersyteckich i procedurę zapewnienia ich jakości - dekret królewski w sprawie systemu tworzenia, uznawania, wydawania zezwoleń i akredytacji uniwersytetom i przyległym ośrodkom.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
307	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie szkolnictwa wyższego	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q2	2023	Nowe prawo organiczne mające na celu promowanie dostępu do szkolnictwa wyższego, dostosowanie organizacji kursów uniwersyteckich, zapewnienie dobrego zarządzania instytucjami uniwersyteckimi oraz promowanie badań naukowych, transferu i mobilności kadry nauczycielskiej i naukowej. Reforma zwiększa dopasowanie szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy, w tym wspiera współpracę z instytucjami sektora prywatnego i trzeciego sektora oraz wprowadza finansowanie publicznych szkół wyższych uzależnione od wyników.
308	C21.I1	Wartość docelowa	Nagroda budżetowa na promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji		EUR	0	670 990 000	Q4	2023	Przyznanie środków budżetowych podmiotom regionalnym/lokalnym w wysokości 670 990 000 EUR na promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji poprzez tworzenie nowych miejsc publicznych.
309	C21.I1	Wartość docelowa	Nowe miejsca dla pierwszego cyklu wczesnej edukacji	-	Liczba	0	60 000	Q4	2024	Promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji szkolnej poprzez ukończenie tworzenia nowych miejsc publicznych (budowa lub reforma/rehabilitacja w co najmniej 60 000 miejsc w porównaniu z końcem 2020 r. oraz z tych wydatków operacyjnych do 40 000 miejsc do 2024 r.).
310	C21.I2	Wartość docelowa	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+	-	Liczba	0	2 700	Q4	2024	Co najmniej 2 700 szkół wspieranych w ramach programu PROA+ w całym kraju, zgodnie z wymogami programu
311	C21.I3	Wartość docelowa	Jednostki towarzyszące i doradcze dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji	-	Liczba	0	1 000	Q4	2024	W całym kraju działa co najmniej 1 000 jednostek towarzyszących i jednostek poradnictwa dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji.
312	C21.I4	Wartość docelowa	Stypendia i granty dla studentów podoktorskich, profesorów pomocniczych i naukowców	-	Liczba	0	2 600	Q4	2023	Przyznawanie stypendiów i stypendiów studentom podoktorskim, profesorom pomocniczym i naukowcom co najmniej 2 600 kandydatom. Cele tych dotacji obejmują wspieranie rozwoju zawodowego kadry nauczycielskiej, która może zostać włączona do systemu w przyszłości. Dotacje przeznaczone są na finansowanie pobytów badawczych prowadzonych przez prestiżowe zagraniczne uniwersytety i ośrodki badawcze, a także na hiszpańskich uniwersytetach i innych podmiotach publicznych. W tym celu dotacje przyczyniają się do przyciągania talentów międzynarodowych. Dotacje udzielane są w ramach trzech różnych

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										programów, przy zastosowaniu szczegółowych kryteriów w zależności od celu i grupy docelowej, a ich czas trwania wynosi od jednego roku do trzech lat w zależności od programu i grupy docelowej.
313	C21.I5	Kamień milowy	Wzrost wskaźnika cyfrowego dla uniwersytetów	Publikacja indeksu na stronie internetowej ministerstwa szkolnictwa wyższego				Q4	2023	Osiągnięcie wzrostu „wskaźnika cyfrowego dla uniwersytetów" o co najmniej 10 % od 2019 r. dla całego systemu szkolnictwa wyższego i obejmującego różne aspekty dojrzałości: Zarządzanie, innowacje i administracja. Kwalifikowalne projekty rozpoczyna się od lutego 2020 r. „Indeks cyfrowy dla uniwersytetów" jest skróconą wersją „Digital Maturity Model for Universities" (MD4U), zestawu wskaźników stosowanych przez CRUE-TIC (sektor IT Konferencji Kanclerzy Uniwersytetów Hiszpańskich) na potrzeby corocznego badania mającego na celu określenie poziomu cyfryzacji hiszpańskich uniwersytetów w dziedzinie zarządzania, innowacji i zarządzania. „Wskaźnik cyfrowy dla uniwersytetów" jest „tabelą wskaźników" służącą monitorowaniu ewolucji poziomu cyfrowego uniwersytetów. Punktem odniesienia dla wpływu programu są wartości poziomu cyfryzacji systemu szkolnictwa wyższego w 2019 r., z datą bazową na dzień 31 grudnia 2019 r.

V. KOMPONENT 22: PLAN DZIAŁANIA NA RZECZ GOSPODARKI USŁUG OPIEKUŃCZYCH, WZMOCNIENIE POLITYKI RÓWNOŚCI I WŁĄCZENIA SPOŁECZNEGO

Głównym celem tego elementu hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest modernizacja i wzmocnienie usług społecznych oraz polityki włączenia społecznego. Szczególny nacisk kładzie się w nim na model opieki długoterminowej, aby odpowiedzieć na rosnące zapotrzebowanie na różne usługi opieki długoterminowej ze względu na starzenie się społeczeństwa, promować innowacje i model opieki skoncentrowany na człowieku, koncentrujący się na strategii deinstytucjonalizacji.

W dziedzinie innych usług społecznych i włączenia społecznego cele obejmują modernizację i wzmocnienie usług socjalnych poprzez promowanie innowacji i nowych technologii w celu zapewnienia świadczenia usług na całym terytorium, lepszego określania potrzeb i poprawy ich jakości. W obszarze wsparcia dla rodzin działania mają na celu poprawę ochrony prawnej i wsparcia materialnego (w gotówce i w naturze) dla rodzin w celu ograniczenia ubóstwa wśród dzieci. Innym celem tego komponentu jest modernizacja innych nieskładkowych świadczeń socjalnych w celu poprawy ich roli w zakresie ochrony i aktywizacji. Konkretne ukierunkowane działania mają na celu wspieranie ofiar przemocy uwarunkowanej płcią, 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 zdolności służb zatrudnienia i usług społecznych do skutecznego udzielania wsparcia (zalecenie dla poszczególnych krajów 2 z 2019 r.); poprawa wsparcia dla rodzin (zalecenie szczegółowe 2 2019); zmniejszenie fragmentacji krajowego systemu pomocy dla bezrobotnych i wyeliminowanie luk w zakresie zasięgu regionalnych systemów dochodu minimalnego (zalecenie szczegółowe 2 2019); oraz zwiększenie zakresu i adekwatności systemów dochodu minimalnego i wsparcia dla rodzin (zalecenie szczegółowe 2 2020).

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

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. Oczekuje się, że system opieki autonomicznej i zależnej (SAAD) zostanie usprawniony poprzez wprowadzenie reform, które uproszczą procedury administracyjne, przyspieszą rozpatrywanie wniosków i zmniejszą liczbę osób pozostających na utrzymaniu, które nie otrzymują usług, do których są uprawnione, a także zmniejszą różnice na całym terytorium. Koncentruje się również na poprawie jakości usług świadczonych w ramach wolnych zawodów, poprawie warunków pracy i rozszerzeniu zakresu różnego rodzaju świadczeń finansowych. W perspektywie średnioterminowej reforma koncentruje się na

wdrożeniu krajowej strategii deinstytucjonalizacji, modelu ukierunkowanego na opiekę społeczną, która odpowiada potrzebom i preferencjom osób potrzebujących wsparcia, przy jednoczesnym zapewnieniu opłacalności i wspieraniu rodzin opiekujących się nimi.

Podstawą reformy opieki długoterminowej będzie ocena SAAD w 2021 r. w celu uzyskania dogłębnego zrozumienia postępów w reformie opieki długoterminowej rozpoczętej w 2020 r. i jej skutków. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione Radzie Terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2 (C22.R2) - Modernizacja publicznych usług socjalnych i zapewnienie im nowych ram regulacyjnych

Reforma ma na celu wzmocnienie publicznego systemu usług socjalnych poprzez przyjęcie przepisów gwarantujących minimalny wspólny portfel usług i wspólne standardy ich świadczenia na całym terytorium, gwarantując równość wszystkich Hiszpanów w korzystaniu z przysługujących im praw, zgodnie z art. 149 ust. 1 hiszpańskiej konstytucji. W tym celu przyczynia się do zmniejszenia dysproporcji i nierówności związanych z rodzajem, poziomem i jakością świadczonych usług. Ramy regulacyjne są uzgadniane z regionami i przedsiębiorstwami lokalnymi i obejmują również organizację systemu publicznego, w tym jego wewnętrzną koordynację i koordynację z innymi systemami zabezpieczenia społecznego (edukacją, zdrowiem, wymiarem sprawiedliwości, mieszkalnictwem i urbanistycznym planowaniem, zatrudnieniem itp.); udział przedsiębiorstw społecznych w świadczeniu usług społecznych; system uprawnień i finansowania. Ponadto jego celem jest promowanie innowacji, podnoszenie umiejętności pracowników służby socjalnej oraz stworzenie nowego systemu informacji o usługach społecznych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 3 (C22.R3) - Przyjęcie nowej ustawy o ochronie rodzin i uznaniu ich różnorodności

W odpowiedzi na przemiany demograficzne i społeczne, które miały miejsce w ostatnich dziesięcioleciach, należy przyjąć nową ustawę o ochronie rodzin i uznaniu ich różnorodności. Celem tej nowej ustawy jest zapewnienie prawnego uznania różnych rodzajów struktur rodzinnych oraz określenie świadczeń i usług, do których mają prawo w zależności od ich cech i poziomu dochodów. W tym celu reformy obejmą systematyzację, aktualizację i poprawę ram prawnych oraz działania ochronne uznawane przez Generalną Administrację Państwową dla rodzin, z uwzględnieniem ich różnorodności, zarówno pod względem ochrony socjalnej (świadczenia, usługi socjalne), jak i prawnej (reformy prawa cywilnego dla niektórych grup: par niepozostających w związku małżeńskim, rodzin odtworzonych) i ekonomicznych (podatki, stypendia itp.). Obejmuje ono również przegląd ustawy o dużych rodzinach.

Nadrzędnym celem reformy jest ograniczenie ubóstwa dzieci. Należy zatem położyć szczególny nacisk na zmniejszanie nierówności poprzez zapewnienie ochrony rodzinom o szczególnych potrzebach lub znajdujących się w trudnej sytuacji, takich jak gospodarstwa domowe samotnie wychowujące dzieci lub zagrożone ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Ponadto ustawa ustanawia wspólne zasady i cele w celu zapewnienia spójności i komplementarności z innymi politykami publicznymi, w tym z polityką podatkową, oraz poprawy ochrony opartej na prawach podmiotowych.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 4 (C22.R4) - Reforma systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową

Należy wzmocnić obecny system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii w celu poprawy jego zdolności, dostosowania go do istniejących i szacowanych przyszłych potrzeb oraz przyczynienia się do zwiększenia jego skuteczności. Nacisk kładzie się przede wszystkim na skrócenie długiego czasu oczekiwania i niskie wskaźniki przyznawania azylu osobom ubiegającym się o ochronę międzynarodową. Dzięki solidniejszemu i lepiej funkcjonującemu systemowi zarządzanie przyszłymi kryzysami migracyjnymi powinno przebiegać sprawniej.

Polityka przyjmowania jest dostosowana do potrzeb osób wymagających szczególnego traktowania i osób ubiegających się o azyl oraz do celów integracji UE, dzięki czemu cały system będzie bardziej odporny. Określa się również poziom świadczeń dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową pozbawionych środków finansowych oraz dla osób ubiegających się o ochronę międzynarodową wymagających szczególnej troski wymagających zwiększonej ochrony, mających na celu ograniczenie do minimum warunków przyjmowania w formie świadczeń finansowych. Ponadto należy dostosować system obejmujący usługi i ścieżki towarzyszące. Dotyczy on organizacji systemu przyjmowania z terytorialnego punktu widzenia, mającego na celu przyspieszenie przejmowania uprawnień przez wspólnoty autonomiczne, zgodnie z orzecznictwem, w ramach kilku projektów pilotażowych. Ponadto parametry podziału terytorialnego dla wnioskodawców we współpracy są uzgadniane ze wspólnotami autonomicznymi.

Aby zapewnić wdrożenie, system wskaźników obejmujący takie elementy, jak narodowość, płeć, pochodzenie etniczne, podatność na zagrożenia, warunki panujące w kraju pochodzenia itp., stosuje się według wzoru ważonego, który umożliwia obiektywne obliczenie prawdopodobieństwa uzyskania ochrony. Podczas rozpatrywania wniosków, wynik formuły pozwala organom odpowiedzialnym za przyjmowanie kierować osoby ubiegające się o azyl na ścieżkę podstawowego lub rozszerzonego 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.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2022 r.

Reforma 5 (C22.R5) - Poprawa systemu nieskładkowych świadczeń finansowych ogólnej 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 system WIW, przyjmuje się plan reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych dla ogólnej administracji państwowej. Plan ma na celu zintegrowanie i racjonalizację świadczeń nieskładkowych w oparciu o system WIW w celu poprawy skuteczności i wydajności zasobów publicznych oraz skoncentrowania ich na osobach znajdujących się w trudnej sytuacji i zagrożonych ubóstwem lub

wykluczeniem społecznym. Nacisk zostanie położony na zapewnienie odpowiedniego zasięgu w zależności od okoliczności prowadzących do podatności na zagrożenia i zapewnienie odpowiedniego wsparcia dochodu, co przyczyni się do zmniejszenia ubóstwa. W tym celu uwzględnia potrzeby strukturalne gospodarstw domowych, zwłaszcza rodzin z dziećmi i osób niepełnosprawnych. Łączy on również wsparcie dochodu z aktywnym poszukiwaniem pracy, aby wspierać integrację społeczno-ekonomiczną i unikać pułapek ubóstwa.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C22.I1): Plan opieki długoterminowej i wsparcia: deinstytucjonalizacja, sprzęt i technologia

Zgodnie z reformą 1 uwzględnioną w tym komponencie Hiszpania zainwestuje w sześć obszarów działania.

i. W długoterminowym planie wsparcia analizującym obecną sytuację w zakresie polityki opieki, którego celem jest określenie potrzeb w zakresie poprawy, oraz przedstawienie propozycji reformy obowiązującej 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. Cztery projekty pilotażowe mające na celu zwiększenie deinstytucjonalizacji oraz wyciąganie wniosków na potrzeby przekształcenia wsparcia i opieki długoterminowej, w tym wsparcie i długoterminową opiekę nad osobami niepełnosprawnymi umysłowo;
iv. Budowa i renowacja ośrodków opieki stacjonarnej, niemieszkalnej i dziennej oraz sprzętu inwestycyjnego w celu poprawy jakości usług opiekuńczych. Te projekty inwestycyjne są realizowane przez wspólnoty autonomiczne w oparciu o ocenę potrzeb terytorialnych; oraz zapewnienie, by nowe i odnowione miejsca zamieszkania były dostosowane do Konwencji ONZ o prawach osób niepełnosprawnych.
v. Reforma zintegrowanych ośrodków opieki dziennej, w tym na obszarach wiejskich, prowadzona przez IMSERSO (Instituto de Mayores y Servicios Social, w ramach Ministerstwa Praw Społecznych i Agendy 2030). Jedenaście ośrodków zostanie zreformowanych i dostosowanych do nowego modelu opieki długoterminowej, koncentrującego się na osobach z niepełnosprawnością fizyczną, co odpowiada 1 209 miejscom. Inwestycje są również przeznaczone na innowacyjne projekty realizowane w tych samych ośrodkach; oraz
vi. Inwestycje w nowe technologie w celu wzmocnienia teleopieki mające na celu promowanie samodzielności osobistej, świadczenia opieki i integracyjnego środowiska opiekuńczego. Co najmniej 90 % osób korzystających z systemu opieki technicznej i zależnej (SAAD) dysponuje minimalnym wykazem usług teleopieki w domu w wyniku tej inwestycji. Obejmuje to usługi za pośrednictwem linii telefonicznej oraz ze specjalnym sprzętem łączności i IT, zlokalizowane w ośrodku opiekuńczym i w domach użytkowników.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 2 (C22.I2): Plan modernizacji usług społecznych - transformacja technologiczna, innowacje, szkolenia i wzmocnienie opieki nad dziećmi

Zgodnie z reformą 2 uwzględnioną w tym komponencie Hiszpania zainwestuje 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 opieki zintegrowanej.
ii. Narzędzia technologiczne służące poprawie zarządzania usługami socjalnymi i systemów informacyjnych, w tym platforma internetowa służąca centralizacji informacji dostępnych w administracji krajowej i regionalnej. Obejmuje to w szczególności pełne wdrożenie hiszpańskiego systemu informacji o usługach społecznych. Oczekuje się, że ten nowy system informacyjny umożliwi również interoperacyjność z innymi systemami (zatrudnienie, zdrowie, trzeci sektor). Obejmuje on również internetowe narzędzie do analizy projektów opracowanych przez organizacje trzeciego sektora w celu zarządzania różnymi programami budżetowymi dotyczącymi usług socjalnych i opieki nad rodzinami, dziećmi i niektórymi grupami szczególnie narażonymi oraz platformę internetową służącą centralizacji informacji na temat opieki dostępnych w administracji państwowej i wspólnotach autonomicznych.
iii. Projekty pilotażowe promujące innowacje w usługach społecznych.
iv. Szkolenie pracowników publicznych służb socjalnych zaangażowanych we wdrażanie i wspieranie nowego modelu opieki długoterminowej.
v. Poprawa infrastruktury mieszkaniowej i innych aspektów opieki nad dziećmi i ośrodków opieki nastolatków, lepsze uwzględnienie potrzeb emocjonalnych, osobistych i edukacyjnych/zawodowych.

Większość inwestycji obejmuje projekty realizowane przez władze regionalne w celu technologicznego przekształcenia usług społecznych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C22.I3): Plan dla Hiszpanii: Dostępny plan krajowy

Hiszpania zainwestuje w poprawę dostępności usług publicznych dla osób niepełnosprawnych, koncentrując się na poprawie dostępności poznawczej w komunikacji z organami publicznymi (w tym ze stronami internetowymi) oraz fizycznym dostępie do budynków publicznych i przestrzeni publicznej; stosowność przestrzeni fizycznej służby zdrowia; dostępność w ośrodkach edukacyjnych; oraz zakwaterowanie transportu publicznego, w tym dostępność między obszarami miejskimi i wiejskimi. Gminy otrzymują wsparcie finansowe na wykonanie prac i zakup sprzętu, zwłaszcza na obszarach wiejskich. Inwestycje są również przeznaczone na kampanie komunikacyjne i uświadamiające, a także na projekty badawcze w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji w dziedzinie dostępności poznawczej.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2023 r.

Inwestycja 4 (C22.I4): Plan Hiszpanii 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 24 godziny na dobę centrów pomocy kryzysowej we wszystkich prowincjach, w tym Ceuty i Melilli, z uwzględnieniem wyzwań związanych z zapewnieniem anonimowości i aspektów demograficznych. Utworzenie tych ośrodków jest częścią zobowiązania Hiszpanii do przestrzegania Konwencji Rady Europy o zapobieganiu i zwalczaniu przemocy wobec kobiet i przemocy domowej, ratyfikowanej przez Hiszpanię w 2014 r. Inwestycja zapewnia również różnego rodzaju usługi, w tym doradztwo prawne, wsparcie psychologiczne i emocjonalne oraz wspomaga integrację na rynku pracy. Telepomoc obejmuje również ochronę ofiar, w tym urządzenia do monitorowania środków ograniczających odległość.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 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 przyjmowania. Przyczyni się to do zapewnienia większej stabilności zakwaterowania i usług przyjmowania. Inwestycja obejmuje ocenę potrzeb systemu w ciągu najbliższych trzech lat, wsparcie na rzecz renowacji i remontu istniejących centrów oraz procedury administracyjne w zakresie nabywania, budowy nowych budynków i ewentualnej renowacji istniejących budynków, zapewniając efektywność energetyczną. W oparciu o ocenę 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 ośrodkami i ułatwienia przydziału miejsc dla wnioskodawców między wspólnotami autonomicznymi.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2024 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
314	C22.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu opieki autonomicznej i zależnej (SAAD).	Publikacja oceny				Q2	2022	Ocena zostanie przeprowadzona w 2021 r., aby uzyskać dogłębną wiedzę na temat postępów w reformie opieki długoterminowej rozpoczętej w 2020 r. i jej skutków. Wnioski z tej oceny zostaną przedstawione Radzie Terytorialnej w pierwszej połowie 2022 r.
315	C22.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o usługach społecznych i rozporządzeń ministerialnych	Przepis ustawy i rozporządzeń ministerialnych wskazujący ich wejście w życie				Q2	2023	Po przyjęciu ustawy o usługach społecznych następuje przyjęcie niezbędnych rozporządzeń ministerialnych. Celem ustawy jest poprawa obecnego systemu świadczenia usług oraz uregulowanie podstawowych warunków świadczenia usług socjalnych w Hiszpanii.
316	C22.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzinnej	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q2	2023	Celem ustawy o różnorodności rodzinnej jest i) prawne uznanie różnych istniejących struktur rodzinnych; (ii) określenie świadczeń i usług, do których są uprawnieni, zgodnie z ich charakterystyką i poziomem dochodów; oraz (iii) ograniczenie ubóstwa dzieci z uwzględnieniem ustaleń oceny skutków redystrybucyjnej.
317	C22.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy legislacyjnej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii	Przepis zarządzenia dotyczący wejścia w życie zarządzenia				Q1	2022	Centralny dekret ministerialny reformuje system przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii przyjęty przez Ministerstwo ds. Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji. Celem reformy jest opracowanie nowych procedur przyjmowania dla wszystkich ośrodków w sieci przyjmowania oraz uznanie podstawowych warunków przyjmowania wszystkich osób ubiegających się o azyl oraz poprawa warunków przyjmowania osób o wysokim prawdopodobieństwie uznania.
318	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja zatwierdzającego minimalny dochód podstawowy	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q2	2020	Wejście w życie minimalnego dochodu podstawowego (dekret królewski z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja 2020 r.).

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
319	C22.R5	Kamień milowy	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych dla administracji państwowej”.	Publikacja planu w Dzienniku Urzędowym				Q3	2022	Przyjęcie „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych dla administracji państwowej” (publikacja w Dzienniku Urzędowym). Plan ma na celu zintegrowanie świadczeń nieskładkowych wokół instrumentu pokrycia dochodów w celu poprawy skuteczności i efektywności zasobów publicznych oraz skoncentrowania ich na osobach zagrożonych podatnością na zagrożenia lub wykluczeniem społecznym. Plan ten koncentruje się na odpowiednim uwzględnieniu różnych okoliczności, które sprawiają, że ludzie znajdują się w trudnej sytuacji, a także na adekwatności wsparcia dochodu. W tym celu należy uwzględnić, z jednej strony, potrzeby strukturalne, takie jak gospodarstwa domowe z dziećmi i osobami niepełnosprawnymi, a z drugiej strony powiązać wsparcie dochodu z aktywną pracą poszukującą integracji i unikać pułapek ubóstwa. W planie uwzględnia się wszystkie istniejące formy nieskładkowe, mając na uwadze stopniowe i stopniowe włączanie ich do jednego systemu krajowego, aby zapewnić pełną realizację celu planu.
320	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych	Przepis prawa dotyczący wejścia w życie ustawy				Q4	2023	Reforma zreorganizuje i uprości system nieskładkowych świadczeń pieniężnych. Celem reformy jest włączenie do instrumentu gwarancji 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 ogólnej administracji państwowej”.
321	C22.I1	Wartość docelowa	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030		Liczba	0	4	Q2	2023	Zakończenie 4 projektów pilotażowych dotyczących opieki zdeinstytucjonalizowanej, z których jeden dotyczy wsparcia i opieki nad osobami niepełnosprawnymi umysłowo, oraz reformy ośrodków odpowiadających co najmniej 1 100 miejsc IMSERSO.
322	C22.I1	Wartość docelowa	Usługi teleopieki domowej w systemie autonomii i opieki nad osobami zależnymi (SAAD)		%	26	90	Q4	2023	Co najmniej 90 % osób w Systemie Autonomii i Opieki na rzecz Niesamodzielności (SAAD) korzysta z minimalnego wykazu usług teleopieki domowej, w szczególności za pośrednictwem linii telefonicznych oraz specjalnego sprzętu łączności i IT,

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zlokalizowanych w ośrodku opieki i w domach użytkowników. Data linii podstawowej: 31 marca 2020 r.
323	C22.I1	Wartość docelowa	Miejsca opieki stacjonarnej, niemieszkalnej i dziennej.		Liczba		22 360	Q4	2023	Odnowione i/lub zbudowane ośrodki opieki stacjonarnej, niemieszkalne i opieki dziennej w celu dostosowania 22 360 miejsc do nowego modelu opieki długoterminowej
324	C22.I2	Kamień milowy	Wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania w zakresie usług społecznych.	Zewnętrzna ocena wszystkich etapów i końcowe wyniki projektu.				Q3	2023	Opracowanie i wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informowania i zarządzania usługami socjalnymi obejmuje: (i) hiszpański system informacji o usługach społecznych (SIESS); (ii) narzędzie on-line do analizy projektów opracowanych przez podmioty trzeciego sektora; (iii) narzędzia komputerowe do zarządzania różnymi programami budżetowymi związanymi z usługami socjalnymi i opieką nad rodziną, dziećmi i niektórymi słabymi grupami społecznymi; oraz (iv) platforma internetowa służąca centralizacji informacji na temat opieki zdrowotnej dostępnej w danym kraju.
325	C22.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów dotyczących transformacji technologicznej usług socjalnych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi	Kontrola umów podpisanych z każdym z regionów autonomicznych				Q4	2023	Zakończenie przez władze regionalne transformacji technologicznej usług społecznych, umożliwiającej interoperacyjność z innymi systemami interakcyjnymi z usługami społecznymi (zatrudnienie, zdrowie, trzeci sektor, a także modernizację infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkalną ośrodków opieki nad dziećmi i nastolatkami, w tym poprzez lepsze zaspokajanie zindywidualizowanych potrzeb w zakresie wsparcia (w tym emocjonalnego i edukacyjnego/zawodowego) i szkolenia rodzin zastępczych, przy całkowitym budżecie wynoszącym co najmniej 450 000 000 EUR.
326	C22.I3	Wartość docelowa	Projekty dotyczące poprawy dostępności		Liczba	0	277	Q1	2023	Ukończenie co najmniej 277 projektów realizowanych przez samorządy regionalne i instytucje rządowe na szczeblu centralnym w celu poprawy dostępności i usunięcia barier.
327	C22.I4	Wartość docelowa	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.		Liczba	19	52	Q4	2023	W każdej prowincji działa co najmniej jeden kompleksowy ośrodek opieki nad ofiarami przemocy seksualnej, a także ośrodek w autonomicznych hiszpańskich miastach odpowiednio Ceuta i Melilla. Data linii podstawowej: 1 lutego 2020 r.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
328	C22.I5	Wartość docelowa	Zdolność systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową		Liczba	400	6 100	Q4	2024	Zwiększenie zdolności przyjmowania osób ubiegających się o ochronę międzynarodową ubiegających się o ochronę międzynarodową ubiegających się o azyl w ośrodkach Ministerstwa Włączenia Społecznego, Zabezpieczenia Społecznego i Migracji o co najmniej 5 700 miejsc w porównaniu z 2019 r. Co najmniej 176 000 000 EUR przeznaczono na budowę i remont budynków, co zapewni efektywność energetyczną. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2019 r.

W. KOMPONENT 23: NOWE POLITYKI PUBLICZNE NA RZECZ DYNAMICZNEGO, ODPORNEGO I INTEGRACYJNEGO RYNKU PRACY

Element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest odpowiedzią na istotne wyzwania strukturalne na hiszpańskim rynku pracy. Jej główne cele to zmniejszenie bezrobocia strukturalnego i bezrobocia młodzieży, ograniczenie powszechnego korzystania z umów na czas określony oraz korekta podwójnego charakteru rynku pracy, zwiększenie inwestycji w kapitał ludzki, modernizacja instrumentów negocjacji 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 i zmniejszenie różnic społecznych, terytorialnych i różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Ogólnie rzecz biorąc, środki zawarte w tym komponencie mają na celu sprostanie długotrwałym wyzwaniom na hiszpańskim rynku pracy i przedstawienie zestawu ambitnych i spójnych reform, z których większość ma zostać przeprowadzona do końca 2021 r. Niektóre propozycje reform są obecnie omawiane z partnerami społecznymi w ramach dialogu społecznego. W związku z tym pewne szczegóły zostały wyraźnie pozostawione otwarte, aby pozostawić wystarczająco dużo miejsca na porozumienie i zatwierdzenie przez partnerów społecznych.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące przechodzenia na umowy na czas nieokreślony oraz zachęt do zatrudniania, publicznych służb zatrudnienia, aktywnej polityki rynku pracy i kształcenia dorosłych, ochrony przed bezrobociem, systemów dochodu minimalnego oraz utrzymania miejsc pracy (zalecenia dla poszczególnych krajów 2 2019 i 2 2020).

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

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

Reforma 1 (C23.R1) - regulacja telepracy

Reforma ta ustanawia ramy regulacyjne dla świadczenia pracy na odległość w celu poprawy ochrony i elastyczności pracowników przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstwa. Polega ono na zatwierdzeniu dwóch dekretów królewskich 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 on takie same warunki pracy osobom pracującym na odległość 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 29/2020 z dnia 29 września 2020 r. w sprawie telepracy w administracji publicznej ustanawia ramy regulacyjne dla pracowników sektora publicznego, w których uznaje się możliwość dobrowolnego i odwracalnego świadczenia pracy za uprzednią zgodą.

Reforma ta jest powiązana z reformą nr 1 w komponencie 11 dotyczącym administracji publicznej.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2020 r.

Reforma 2 (C23.R2) - Środki mające na celu zniwelowanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn

Celem reformy jest zlikwidowanie zróżnicowania wynagrodzenia ze względu na płeć. Składa się z dwóch części:

- Dekret królewski 901/2020 z dnia 13 października reguluje spoczywający na pracodawcach obowiązek sporządzania i rejestrowania planów równości w celu zapewnienia przejrzystości wynagrodzeń. Wszystkie przedsiębiorstwa zatrudniające ponad 150 pracowników są zobowiązane do opracowania i zarejestrowania takich planów, a w 2022 r. wszystkie przedsiębiorstwa zatrudniające ponad 50 pracowników są również zobowiązane. Dekret królewski określa procedurę negocjowania planów, wymogi, których powinna przestrzegać diagnoza oraz cechy ich oceny i monitorowania.
- Dekret królewski 902/2020 z dnia 13 października 2020 r. w sprawie równości wynagrodzeń dla mężczyzn i kobiet gwarantuje zasadę przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania sytuacji dyskryminujących ze względu na nieprawidłowe oceny pracy (tj. niższe wynagrodzenie za pracę o równej wartości). W dekrecie określono sytuacje, w których utwór uznaje się za pracę o równej wartości. Obowiązuje ono od kwietnia 2021 r., po upływie sześciomiesięcznego okresu przyznanego pracodawcom na ustanowienie wymaganych mechanizmów wdrażania.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2021 r.

Reforma 3 (C23.R3) - Uregulowanie pracy pracowników realizujących dostawy do domu przy użyciu platform cyfrowych

Celem reformy jest uregulowanie warunków pracy tzw. kierowców, którzy prowadzą działalność dystrybucyjną wśród osób trzecich za pomocą środków technologicznych. Królewski dekret z mocą ustawy gwarantuje tym pracownikom prawo do sprawiedliwego i równego traktowania w zakresie warunków pracy, a także prawo dostępu do ochrony socjalnej i szkoleń, poprzez prawne domniemanie stosunku pracy między przedsiębiorstwem a osobą poszukującą pracy. Umożliwia ona również informowanie przedstawicieli prawnych pracowników o zasadach zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy, w tym na dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz ich utrzymanie.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 regulacja umowy o szkolenie/przyuczanie do zawodu.

Reforma ta polega na zmianie rozporządzenia w sprawie umów zawartych w statucie pracowników (dekret ustawodawczy 2/2015) w celu uregulowania stosowania umów na czas określony jako wyłącznie przyczynowego pochodzenia i upowszechnienia stosowania umów na czas nieokreślony. Reforma zawiera następujące elementy:

- Uproszczenie i reorganizacja zestawu umów, obejmującego trzy główne rodzaje: czas nieokreślony, czasowy i szkolenie/przyuczanie do zawodu. Projekt nowych rodzajów umów ma na celu ograniczenie uzasadnionych przyczyn korzystania z umów na czas określony, a tym samym uczynienie z umów na czas nieokreślony ogólnej zasady.
- Przegląd wykorzystania umowy o szkolenie/przyuczanie do zawodu w celu zapewnienia młodym ludziom odpowiednich ram wejścia na rynek pracy.
- Wzmocnienie wykorzystania umowy sezonowej, która jest szczególnym rodzajem umowy na czas nieokreślony, stosowanym w działalności sezonowej.
- Reforma wzmocni kontrolę stosowania umów o pracę w niepełnym wymiarze godzin, aby zapobiec nieprawidłowemu wymiarowi czasu pracy.
- Wzmocnienie walki z oszustwami w pracy, w tym poprzez aktualizację systemu sankcji.

Reforma ta jest ściśle powiązana z reformą 1 w komponencie 11, która wprowadza inne zmiany prawne w statucie pracowników publicznych w celu ograniczenia korzystania z umów na czas określony w sektorze publicznym. Jest ona również powiązana z reformą 6 (mechanizm elastyczności i stabilności) w tym komponencie.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 5 (C23.R5) - Modernizacja aktywnej polityki rynku pracy (ALMP)

Celem tej reformy jest modernizacja realizacji aktywnej polityki rynku pracy w Hiszpanii, z uwzględnieniem wniosków z przeglądów wydatków dokonanych przez niezależny organ budżetowy (AIReF). Reforma składa się z wielu elementów, takich jak opracowanie indywidualnych ścieżek doradztwa, zapobieganie nadużyciom w szkoleniach w miejscu pracy (takich jak staże i umowy o szkolenie), wzmocnienie systemu kształcenia dorosłych i uznawania kompetencji, utworzenie punktu kompleksowej obsługi dla młodych ludzi, poprawa koordynacji między służbami zatrudnienia i służbami socjalnymi oraz z regionami oraz poprawa współpracy z sektorem prywatnym.

Reformę tę uzupełnią dwie inne reformy w ramach tego komponentu, a mianowicie reforma 7 (zachęty do zatrudniania pracowników) i reforma 11 (cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia). Niektóre elementy reformy (takie jak wzmocnienie programu przekwalifikowania i pomocy dla starszych pracowników) zapewniają synergię z reformą 2 w komponencie 30 (dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego).

Reforma obejmie szereg etapów legislacyjnych w latach 2021 i 2022:

a) Plan działania na lata 2021-2027 ma na celu rozwiązanie problemu bezrobocia wśród młodzieży przy okazji wdrażania unijnej gwarancji dla młodzieży Plus. Plan działania obejmuje przegląd umów o staż/przyuczanie do zawodu oraz zatwierdzenie statutu stażystów. Środki te muszą być spójne z polityką edukacyjną w celu rozwiązania problemu przedwczesnego kończenia nauki (jak określono w komponencie 21). Realizacja tej części działania zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2021 r.
b) Hiszpańska strategia aktywizacji zatrudnienia na lata 2021-2024 w następstwie dialogu społecznego. Głównymi celami nowej strategii są:
    - Podejście skoncentrowane na ludziach i przedsiębiorstwach: oczekuje się, że projekt aktywnej polityki rynku pracy będzie skupiał się na szczególnych uwarunkowaniach każdej osoby i każdego przedsiębiorstwa.
    - Spójność z transformacją produkcyjną: Polityka rynku pracy powinna umożliwiać transformację zawodową towarzyszącą przejściu modelu produkcji na zieloną i cyfrową gospodarkę.
    - Ukierunkowanie na rezultaty Oczekuje się oceny aktywnej polityki rynku pracy, monitorowania i wspierania osiągania rezultatów.
    - Poprawa zdolności publicznych służb zatrudnienia poprzez ich cyfryzację i modernizację.
    - Zarządzanie krajowym systemem zatrudnienia i jego spójność w celu poprawy koordynacji na szczeblu krajowym i regionalnym oraz zainteresowanych stron zaangażowanych w aktywną politykę rynku pracy.

    Realizacja tej części działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.
c) Reforma ustawy o zatrudnieniu, której cele są następujące: (i) wzmocnienie instrumentów polityki i koordynacji krajowego systemu zatrudnienia; (ii) reformę aktywnej polityki rynku pracy; (iii) przegląd zarządzania systemem; (iv) wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v) spełnienie wymogów dotyczących wdrożenia różnych środków przewidzianych w ramach krajowego planu aktywnej polityki zatrudnienia. W tym kontekście główne elementy zmian legislacyjnych obejmują:
    - Wzmocnienie aktywnej i pasywnej polityki zatrudnienia z uwzględnieniem podziału kompetencji między państwem a wspólnotami autonomicznymi.
    - Wzmocnienie systemu pośrednictwa i partnerstw publiczno-prywatnych.
    - Wspólny portfel usług krajowego systemu zatrudnienia.
    - Przegląd modelu finansowania.
    - Współpraca ze służbami socjalnymi.
    - Wymiar lokalny i europejski.
    - Rozwój technologiczny na rzecz zdolności do zatrudnienia.
    - Wykorzystanie ICT i dużych zbiorów danych.
    - Zwiększanie zdolności do zatrudnienia

    Realizacja tej części działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 6 (C23.R6) - Stały mechanizm 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 objęcie zawieszeniem lub skróceniem czasu pracy planu regulacji zatrudnienia, który obejmuje wymóg doskonalenia lub przekwalifikowania pracowników w zakresie umiejętności określonych jako poszukiwane. System opiera się na doświadczeniach związanych z systemami zmniejszonego wymiaru czasu pracy (tzw.

„ERTE") wdrożonymi w czasie kryzysu związanego z COVID-19 w celu zachowania miejsc pracy podczas blokady i innych ograniczeń działalności spowodowanych pandemią.

Reforma składa się z dwóch nowych mechanizmów dostosowawczych:

- Mechanizm stabilizacji gospodarczej, który zapewni przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników w obliczu przejściowych lub cyklicznych wstrząsów, ze szczególnym uwzględnieniem szkoleń pracowników.
- Mechanizm wspierający przekwalifikowanie i podnoszenie kwalifikacji dla pracowników i przedsiębiorstw w okresie przejściowym pomaga im w radzeniu sobie z innowacjami technologicznymi lub wymagającymi innowacji oraz ułatwia dobrowolną mobilność pracowników wewnątrz przedsiębiorstw i między nimi.

Działanie wdraża się poprzez zmianę statutu pracowników. Obejmuje ono utworzenie trójstronnego funduszu, który byłby finansowany ze składek na ubezpieczenie społeczne płaconych przez pracodawców i pracowników i uzupełniany przez państwo. Zapewnia stabilność budżetową w perspektywie średnio- i długoterminowej, biorąc pod uwagę różne warianty i scenariusze. Konkretne funkcjonowanie tego funduszu będzie negocjowane z partnerami społecznymi.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 7 (C23.R7) - Przegląd zachęt do zatrudniania

Celem reformy jest uproszczenie systemu zachęt do zatrudniania i zwiększenie jego skuteczności poprzez lepsze ukierunkowanie, z uwzględnieniem przeglądu wydatków przeprowadzonego przez niezależny organ budżetowy (AIReF). W szczególności ma on na celu zwiększenie szans na zatrudnienie bardzo konkretnych grup o niskim współczynniku aktywności zawodowej poprzez promowanie wysokiej jakości miejsc pracy i umów na czas nieokreślony. Zmniejsza się liczbę zachęt, a wymogi dla przedsiębiorstw korzystających z pomocy należy ujednolicić. Przewiduje się stałe monitorowanie i ocenę systemu zachęt do zatrudniania pracowników.

Reformę wdraża się poprzez zmianę ustawy nr 43/2006. Jest on ściśle powiązany z innymi środkami w ramach tego komponentu, takimi jak reforma 5 (ogólna reforma aktywnej polityki rynku pracy) i inwestycja 7 (ścieżki aktywizacji dla beneficjentów systemu dochodu minimalnego).

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 8 (C23.R8) - Modernizacja negocjacji zbiorowych

Celem tej reformy jest poprawa funkcjonowania rokowań zbiorowych poprzez zmianę odpowiednich przepisów w statucie pracowników (tytuł III dekretu ustawodawczego nr 2/2015) w następstwie procesu dialogu społecznego. Z tego powodu planowane zmiany regulacyjne nie są w pełni wyszczególnione w planie. Zmiany poprawiają przepisy prawne regulujące rokowania zbiorowe.

Modernizacja rokowań zbiorowych obejmuje zmiany w samej strukturze negocjacyjnej w celu wzmocnienia reprezentatywności stron negocjacji, wzbogacenia treści dialogu oraz zwiększenia pewności prawa w zakresie jego wdrażania i skutków. Zmiany nie mogą

powodować nieproporcjonalnych przeszkód dla przedsiębiorstw w dostosowywaniu się do cyklu koniunkturalnego i reagowaniu na zmiany wydajności.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 9 (C23.R9) - Modernizacja działalności w zakresie podwykonawstwa

Celem tej reformy jest poprawa warunków pracy i praw osób zatrudnionych w podwykonawcach przedsiębiorstw poprzez zmianę art. 42 statutu pracowników (dekret ustawodawczy 2/2015) w celu zapewnienia jego właściwego stosowania w przypadkach, gdy poprawia ona działalność produkcyjną i zniechęca ją do ograniczania kosztów.

Reforma ta zapewni odpowiedni poziom ochrony pracowników zatrudnionych w podwykonawstwie i zmierza do stworzenia równych warunków działania dla pracowników podwykonawców i pracowników przedsiębiorstwa. Zwiększa również odpowiedzialność wykonawców lub podwykonawców i zapobiega outsourcingowi usług poprzez podwykonawstwo w przypadkach, w których miało to na celu obniżenie standardów pracy dla osób pracujących dla podwykonawców.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma nr 10 (C23.R10) - Uproszczenie i poprawa pomocy dla bezrobotnych

Ta reforma legislacyjna dotyczy nieskładkowej pomocy dla bezrobotnych i zostanie przeprowadzona poprzez zmianę dekretu królewskiego z mocą ustawy 8/2015. Jest on ściśle powiązany z reformą 5 w ramach komponentu 22, w którym przedstawiono bardziej ogólną reformę nieskładkowych świadczeń społecznych.

Reforma obejmuje następujące cele:

i. rozszerzenie ochrony przed bezrobociem poprzez wypełnienie niektórych luk w zakresie obecnego systemu i wydłużenie maksymalnego okresu obowiązywania;
ii. uproszczenie systemu, obecnie podzielonego na kilka systemów;
iii. powiązanie świadczenia z zindywidualizowaną trasą aktywizacji;
iv. ułatwienie przejścia do ochrony socjalnej, gdy beneficjent nie wraca do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.

Co do zasady grupa docelowa nowego systemu jest taka sama jak w obecnym systemie, tj. bezrobotni pracownicy, którzy nie kwalifikują się do składkowych świadczeń dla bezrobotnych, albo ze względu na zbyt długi okres bezrobocia i wyczerpanie przysługujących im praw, albo ze względu na zbyt krótką historię opłacania składek (mniej niż 12 miesięcy, ale ponad sześć miesięcy). Miesięczna kwota korzyści pozostaje na poziomie 80 % IPREM (wskaźnik dochodu publicznego o skutkach wielokrotnych).

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 11 (C23.R11) - Cyfryzacja publicznych służb zatrudnienia pod kątem jej modernizacji i efektywności.

Celem tej reformy jest przekształcenie świadczenia publicznych służb zatrudnienia i poprawa ich efektywności dla obywateli i przedsiębiorstw. Reforma składa się z następujących elementów:

- Poprawa zarządzania wewnętrznego: modernizacja systemów informacyjnych wspierających system świadczeń dla bezrobotnych, a także systemów wspierających aktywną politykę rynku pracy.
- Cyfryzacja wszystkich usług publicznych dla obywateli i przedsiębiorstw oraz poprawa obsługi klienta, w tym oferowanie nowych usług (aplikacja mobilna i ulepszony system przedwyborczy i usługi on-line).
- Statystyki i zarządzanie danymi: Wprowadzenie odpowiedniego zarządzania danymi, które sprzyja podejmowaniu decyzji, a także publikowanie informacji o wysokiej wartości dla społeczeństwa.
- Usprawnienie systemów zwalczania nadużyć finansowych za pomocą systemów sztucznej inteligencji i dużych zbiorów danych.
- Modernizacja miejsc pracy i infrastruktury w celu ułatwienia telepracy dla pracowników publicznych służb zatrudnienia.

Reforma publicznych służb zatrudnienia obejmuje bardziej ogólne wysiłki na rzecz modernizacji i cyfryzacji administracji publicznej (komponent 11 RRP). Reforma publicznych służb zatrudnienia jest finansowana poprzez zawieranie umów i realizację inwestycji 2 w komponencie 11.

Reforma zostanie zakończona 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. W jej skład wchodzą następujące działania:

1. Program „Tandem". Zapewnia ono szkolenia w miejscu pracy dla młodych ludzi w wieku od 16 do 29 lat w publicznych warsztatach szkolnych, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności potrzebnych do dwojakiej transformacji, opieki społecznej i spójności terytorialnej. Dotacje otrzymują organy publiczne administracji centralnej odpowiedzialne za realizację.
2. Program „Pierwsze doświadczenie zawodowe w administracji publicznej" Oferuje ona młodym bezrobotnym młodym ludziom, którzy ukończyli formalne kształcenie, pierwsze doświadczenie zawodowe w sektorze publicznym (zarówno administracji centralnej, jak i terytorialnej). Nabywają one umiejętności miękkie poprzez pracę na stanowiskach związanych z bliźniaczą transformacją, opieką społeczną i spójnością terytorialną. Dotacje przyznawane są organom publicznym z administracji centralnej i terytorialnej odpowiedzialnej za wdrażanie.
3. Program Investigo. Obejmuje on rekrutację młodych naukowców przez publiczne instytucje badawcze, publiczne uniwersytety, ośrodki technologiczne oraz inne podmioty publiczne i prywatne realizujące projekt badawczy.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 2 (C23.I2) - Zatrudnienie kobiet i uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy

Celem tej inwestycji jest poprawa integracji kobiet na rynku pracy, co jest zgodne z wieloma innymi środkami planu na rzecz promowania równowagi płci. W jej skład wchodzą następujące działania:

1. Linia wsparcia dla kobiet na obszarach wiejskich i miejskich. Obejmuje on działania szkoleniowe w dziedzinie cyfrowej, ekologicznej, długoterminowej opieki, przedsiębiorczości i gospodarki społecznej. Zaproszenia do składania wniosków o dotacje są organizowane dla podmiotów publicznych i prywatnych odpowiedzialnych za zapewnianie szkoleń.
2. Linia wsparcia dla kobiet będących ofiarami przemocy lub handlu ludźmi. Obejmuje ona ścieżki integracji tych kobiet, w dwóch etapach. W ciągu pierwszych sześciu miesięcy uczestnicy uczestniczą w zindywidualizowanych ścieżkach włączenia społecznego, a w ciągu najbliższych sześciu miesięcy odbywają szkolenie w miejscu pracy, w którym pracodawcy zobowiązali się do ich późniejszego zatrudnienia.
3. Uwzględnianie aspektu płci w aktywnej polityce rynku pracy. Dotyczy ona włączenia problematyki płci do wszystkich elementów rocznych planów zatrudnienia publicznych służb zatrudnienia (zarówno centralnych, jak i regionalnych) w latach 2021-2023. W tym celu wynajmowane są usługi doradcze.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C23.I3) - Nowe umiejętności na rzecz zielonej, cyfrowej i produktywnej transformacji

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 na nabywanie nowych umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produktywnej. Jest ona skierowana do pracowników sektora turystyki, bezrobotnych i osób podlegających ERTE. Działania szkoleniowe trwają średnio 65 godzin.
2. Vouchery szkoleniowe na nabywanie nowych umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produktywnej. Jest ona skierowana do tych samych kategorii pracowników, co poprzednia linia działania, ale w tym przypadku beneficjent otrzymuje bezpośrednią dotację na szkolenia w zakresie umiejętności istotnych dla sektorów ekologicznych, cyfrowych i innych sektorów strategicznych.
3. Wykrywanie potrzeb w zakresie umiejętności. Badanie oparte na badaniu przeprowadzonym w co najmniej 23 sektorach produkcyjnych zapewni skuteczną odpowiedź na zapotrzebowanie na szkolenia i przekwalifikowanie na rynku pracy, w tym na umiejętności w transformacji cyfrowej i transformacji ekologicznej. Będzie również przewidywać zmiany i reagować 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

W ramach tej inwestycji finansuje się co najmniej 68 nowych projektów terytorialnych mających na celu sprostanie wyzwaniom demograficznym i ułatwienie produktywnej transformacji, w szczególności w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej. W każdym autonomicznym regionie kraju realizowane są co najmniej cztery projekty.

Składa się on z dwóch rodzajów projektów:

1. Projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych. Projekty te są skierowane do osób długotrwale bezrobotnych, które podążają za zindywidualizowanymi i zindywidualizowanymi trasami podróży, do których włączane są różne działania, takie jak: doradztwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka przez zespoły poszukujące pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań.
2. Projekty w zakresie przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw. Projekty te dotyczą wyzwań demograficznych i ułatwiają produktywną transformację, w szczególności w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej. Inicjatywy, które mają być finansowane, obejmują między innymi projekty szkoleniowe w dziedzinie rolnictwa, zrównoważony rozwój lokalny, inicjatywy gospodarki społecznej na rzecz działań kulturalnych i artystycznych, transformację ekologiczną, lokalne inicjatywy na rzecz rozwoju, agroturystykę i dziedzictwo artystyczne. W ramach projektu można finansować takie działania jak: przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, badania rynku pracy, lokalni agenci ds. promocji i rozwoju, 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

Środek ten ma na celu wzmocnienie publicznych służb zatrudnienia i poprawę skuteczności aktywnej polityki rynku pracy. W tym celu przewiduje utworzenie sieci 20 ośrodków orientacji, przedsiębiorczości i innowacji na rzecz zatrudnienia. Będą one rozproszone w całym kraju (jeden ośrodek na szczeblu centralnym i drugi na każdym terytorium autonomicznym, w tym Ceuta i Melilla), a jego zadaniem będzie poprawa koordynacji publicznych służb zatrudnienia we wszystkich regionach.

Ponadto przewiduje się zestaw działań w zakresie ustawicznego szkolenia dla pracowników publicznych służb zatrudnienia, zapewniając im średnio 14 000 szkoleń rocznie. Szkolenie ma być zorganizowane w modułach trwających średnio 30 godzin i średnio każdy pracownik uczestniczy w module rocznie w latach 2021-2023.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 6 (C23.I6) - Kompleksowy plan na rzecz pobudzenia gospodarki społecznej

Środek ten wspiera innowacyjne projekty w dziedzinie gospodarki społecznej mające na celu stworzenie bardziej sprzyjającej włączeniu społecznemu i zrównoważonej tkanki gospodarczej.

Obejmuje on opracowanie co najmniej 30 projektów z zakresu gospodarki społecznej w latach 2021-2023 w następujących obszarach:

- Tworzenie i utrzymywanie zatrudnienia rentownych przedsiębiorstw znajdujących się w trudnej sytuacji lub bez wymiany pokoleń, poprzez przekształcenie ich w modele biznesowe gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), którymi zarządzają ich pracownicy.
- Tworzenie i konsolidacja innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej, co ma wpływ na wymianę pokoleniową i przedsiębiorczość młodzieży.
- Cyfryzacja przedsiębiorstw gospodarki społecznej poprzez tworzenie platform cyfrowych mających na celu poprawę dobrostanu obywateli na obszarach wiejskich.
- Tworzenie sieci współpracy między spółdzielniami, przedsiębiorstwami pracy i innymi formami gospodarki społecznej, którym towarzyszą działania w zakresie budowania zdolności i szkolenia w celu świadczenia nowych kompleksowych usług dla społeczeństwa.
- Wspieranie zrównoważonych i sprzyjających włączeniu społecznemu transformacji przedsiębiorstw i grup znajdujących się w trudnej sytuacji.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 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 zakończeniu tych programów przeprowadza się ocenę zakresu, skuteczności i powodzenia systemów dochodu minimalnego. Ocena ta obejmuje konkretne zalecenia mające na celu zwiększenie wskaźnika wykorzystania środków i poprawę skuteczności polityki włączenia społecznego. Środek ten jest ściśle związany z reformą 5 w komponencie 22.

W celu realizacji projektów pilotażowych Ministerstwo Integracji Społecznej podpisuje umowy o partnerstwie z odpowiednimi regionalnymi i lokalnymi organami administracji publicznej, jak również z podmiotami trzeciego sektora działań społecznych i partnerami społecznymi. Celem tych umów o partnerstwie jest: (i) poprawa wskaźnika wykorzystania IMV; (ii) zwiększenie skuteczności IMV poprzez ścieżki integracji. Każdej umowie partnerstwa towarzyszy plan działania określający co najmniej następujące elementy:

- Beneficjenci IMV biorący udział w projekcie pilotażowym.
- Najwłaściwsze ścieżki (należy określić na podstawie zdobytych doświadczeń) oraz związane z nimi wynik/wyniki dotyczące włączenia, które należy osiągnąć dzięki interwencji.
- Wymóg dotyczący infrastruktury danych: potrzebne są nie tylko beneficjenci IMV, ale również inni beneficjenci programów regionalnych, aby liczyć na dobre grupy kontrolne.
- Koszty jednostkowe interwencji.
- Plan monitorowania dla Ministerstwa Integracji w celu oceny realizacji poszczególnych etapów określonych w planie.
- Publikacja oceny po zakończeniu projektu pilotażowego wraz z ustaleniami i wyciągniętymi wnioskami.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
329	C23.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch dekretów królewskich z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej	Przepisy dekretu królewskiego dotyczące wejścia w życie				Q4	2020	Dwa dekrety królewskie z mocą ustawy regulują pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej. Cele ustaw to: (i) zapewnienie ram regulacyjnych (dekret królewski z mocą ustawy 28/2020), które sprzyjają wprowadzeniu pracy zdalnej, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności przedsiębiorstw oraz zapewnieniu ochrony i elastyczności pracownikom; oraz (ii) uregulowanie kwestii telepracy we wszystkich administracjach publicznych (dekret królewski z mocą ustawy 29/2020) jako nowego sposobu organizacji i organizacji pracy, aby lepiej służyć interesowi ogólnemu i zapewnić normalne funkcjonowanie administracji publicznej.
330	C23.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch regulaminów dotyczących równości wynagrodzeń dla kobiet i mężczyzn oraz planów na rzecz równości i ich rejestracji	Przepisy statutowe dotyczące wejścia w życie				Q2	2021	Te dwa regulaminy mają zastosowanie do równości wynagrodzeń kobiet i mężczyzn oraz do planów równości i ich rejestracji. Celami rozporządzenie są: (i) zapewnienie zasady przejrzystości wynagrodzeń w celu zidentyfikowania dyskryminacji ze względu na nieprawidłową ocenę stanowiska pracy; oraz (ii) opracowanie planów na rzecz równości i zapewnienie ich rejestracji w rejestrze publicznym.
331	C23.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy o ochronie pracowników zajmujących się dystrybucją wśród osób trzecich za pomocą środków technologicznych	Przepisy dekretu królewskiego z mocą ustawy o wejściu w życie				Q3	2021	Dekret królewski z mocą ustawy odnosi się do ochrony pracowników zajmujących się dystrybucją 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 informowania przedstawicieli prawnych pracowników o zasadach zawartych w algorytmach i systemach sztucznej inteligencji, które mogą mieć wpływ na warunki pracy platform, w tym na dostęp do zatrudnienia i profilowanie oraz ich utrzymanie.
332	C23.R4	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez usprawnienie liczby rodzajów umów	Przepisy zawarte w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Q4	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 przekształcenie tekstu statutu pracowników w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez usprawnienie liczby rodzajów umów.
333	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży	Przepisy planu działania dotyczące				Q2	2021	Plan działania ma na celu rozwiązanie problemu bezrobocia wśród młodzieży przy okazji wdrażania unijnej gwarancji dla młodzieży Plus. Celem gwarancji dla młodzieży jest poprawa i pogłębienie koordynacji międzyinstytucjonalnej,

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				wejścia w życie						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 usprawnienie systemu oceny i monitorowania oraz dalsze wzmocnienie zindywidualizowanych programów poradnictwa.
334	C23.R5	Kamień milowy	Dekret królewski w sprawie nowej hiszpańskiej strategii zatrudnienia na lata 2021-2024	Przepisy dekretu królewskiego dotyczące wejścia w życie				Q4	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 skoncentrowane na osobach i przedsiębiorstwach: Aktywna polityka zatrudnienia jest opracowywana w oparciu o specyficzną sytuację każdej osoby i przedsiębiorstwa. (ii) spójność z transformacją produkcyjną: Aktywna polityka zatrudnienia musi umożliwiać transformację zawodową towarzyszącą przejściu modelu produkcji na gospodarkę ekologiczną i cyfrową. (iii) Ukierunkowanie na wyniki: Aktywne polityki zatrudnienia podlegają ocenie, monitorowaniu i wspieraniu osiągania rezultatów. (iv) Poprawa zdolności publicznych służb zatrudnienia: Poprzez ich cyfryzację i modernizację. (iv) zarządzanie i spójność krajowego systemu zatrudnienia w celu poprawy koordynacji na szczeblu krajowym i regionalnym oraz zainteresowanych stron zaangażowanych w aktywną politykę zatrudnienia.
335	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (dekret królewski 3/2015)	Przepis w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Q4	2022	Zmiana ustawy o zatrudnieniu (dekret królewski z mocą ustawy nr 3/2015) ma na celu: (i) wzmocnienie instrumentów politycznych i koordynacyjnych krajowego systemu zatrudnienia; (ii) reformę aktywnej polityki rynku pracy; (iii) przegląd zarządzania systemem; (iv) wzmocnienie lokalnego wymiaru polityki zatrudnienia; oraz (v) spełnienie wymogów dotyczących wdrożenia różnych środków przewidzianych w ramach krajowego planu aktywnej polityki zatrudnienia.
336	C23.R6	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu ustanowienia systemu	Przepisy zawarte				Q4	2021	Z poszanowaniem dialogu społecznego i w ramach kompleksowego podejścia równoważącego potrzebę elastyczności i bezpieczeństwa na rynku pracy oraz

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników	w zmianie dotyczącej wejścia w życie						zapewniającego stabilność budżetową w perspektywie średnio- i długoterminowej, wejście w życie zmieniających przepisy królewskiego dekretu ustawodawczego nr 2/2015 z dnia 23 października zatwierdzającym przekształconą wersję statutu pracowników w celu ustanowienia systemu dostosowania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników, wspierającego podnoszenie kwalifikacji i przekwalifikowanie pracowników w przedsiębiorstwach i sektorach w okresie przejściowym oraz ułatwiającego dobrowolną mobilność pracowników (w tym w przedsiębiorstwach i sektorach).
337	C23.R7	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 43/2006 mającej na celu uproszczenie i zwiększenie skuteczności systemu zachęt do zatrudniania, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez AIReF	Przepis w reformie w momencie wejścia w życie				Q4	2022	Reforma ustawy 43/2006 uprości i zwiększy skuteczność systemu zachęt do zatrudniania, biorąc pod uwagę zalecenia wydane przez hiszpański niezależny organ ds. odpowiedzialności budżetowej (AIReF) w sprawozdaniu z przeglądu wydatków z 2019 r.: „Zachęty do rekrutacji”
338	C23.R8	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu ulepszenia przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe	Przepisy zawarte w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Q4	2021	W poszanowaniu 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 przekształconą wersję statutu pracowników w celu ulepszenia przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe.
339	C23.R9	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach podwykonawców	Przepisy zawarte w zmianie dotyczącej wejścia w życie				Q4	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 przekształcenie tekstu statutu pracowników w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach podwykonawców.
340	C23.R10	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany dekretu królewskiego z mocą ustawy 8/2015 reformującego regulację nieskładkowego zasiłku dla	Przepis w zmianie dotyczącej wejścia				Q4	2022	Reforma dekretu królewskiego z mocą ustawy 8/2015 dotyczy uregulowania nieskładkowego wsparcia dla bezrobotnych, w tym następujących celów: (i) rozszerzenie ochrony przed bezrobociem; (ii) uproszczenie systemu; (iii) powiązanie świadczenia z indywidualną trasą aktywacji; (iv) ułatwienie przejścia

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			bezrobotnych	w życie						na ochronę socjalną, gdy beneficjent nie wraca do pracy i znajduje się w trudnej sytuacji.
341	C23.R11	Kamień milowy	Zaświadczenia o wykonaniu usług w ramach umów o modernizację państwowych publicznych służb zatrudnienia	Zaświadczenia o wykonaniu usług na podstawie umów (ustawy administracyjne)				Q4	2023	Zaświadczenia o zakończeniu świadczenia usług w ramach umów (ustawy administracyjne) na modernizację państwowych publicznych służb zatrudnienia poprzez usprawnienie wewnętrznych systemów zarządzania, modernizację miejsc pracy i cyfryzację służby wsparcia obywatelskiego. Program ten będzie obejmował: - Poprawa zarządzania wewnętrznego: Usprawnienie 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. - Statystyka i zarządzanie danymi: Wprowadzenie odpowiedniego zarządzania danymi, które umożliwia podejmowanie decyzji, a także publikowanie informacji o dużej wartości dla społeczeństwa. - Modernizacja miejsc pracy i infrastruktury.
342	C23.I1	Wartość docelowa	Osoby, które ukończyły programy na rzecz młodzieży.	-	Liczba	0	18 300	Q4	2025	Co najmniej 18 300 osób, które ukończyły programy na rzecz młodzieży, biorąc pod uwagę, że zapisało się 21 900 osób. Cel ten opiera się na trzech programach: • Program tandem. Cel: zdobywać kompetencje zawodowe poprzez szkolenie na zmianę w stosunku do zatrudnienia. Co najmniej 25 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 25 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z technologiami cyfrowymi. • Program „Pierwsze doświadczenie”. Cel: ułatwienie pierwszego doświadczenia zawodowego związanego z kwalifikacjami. Co najmniej 20 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 20 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z technologiami cyfrowymi. • Program „Investigo”. Cel: prowadzenie prac związanych z opracowaniem projektu badawczego.
343	C23.I2	Wartość docelowa	Osoby, które ukończyły program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz ofiary	-	Liczba	0	23 200	Q4	2025	Co najmniej 23 200 osób ukończyło program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz „Ofiary przemocy ze względu na płeć i handel ludźmi”, uwzględniając 29 000 osób. Program ten obejmuje osobistą i zintegrowaną trasę

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			przemocy ze względu na płeć i handel ludźmi							orientacji, doradztwa i szkoleń dostosowanych do profilu zatrudnialności uczestniczących kobiet. Oferowane szkolenia są związane z miejscami pracy o dobrych perspektywach terytorialnych, wynikającymi z potrzeb rynku pracy na obszarach wiejskich i miejskich, na którym program jest opracowywany, i mają na celu uzyskanie kwalifikacji, które zwiększają szanse na zatrudnienie uczestników i ich możliwości dostępu do godnej pracy, a jednocześnie wzmacniają produktywny rozwój obszarów wiejskich, zwalczają różnice w traktowaniu kobiet i mężczyzn oraz zwiększają trwałość kobiet na danym terytorium. Co najmniej 35 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 35 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z technologiami cyfrowymi.
344	C23.I3	Wartość docelowa	Osoby, które ukończyły programy szkoleniowe w celu nabycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej	-	Liczba	0	825 000	Q4	2025	Co najmniej 825 000 osób ukończyło programy szkoleniowe w celu nabycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produktywnej, biorąc pod uwagę, że zapisało się 975 000 osób. Szkolenie koncentruje się na sektorze turystyki, na innych strategicznych sektorach o znaczeniu krajowym, na pracownikach podlegających ERTE oraz na pracownikach korzystających ze szkoleń w zakresie mikrokredytów. Co najmniej 30 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z klimatem, a 30 % programu skoncentrowało się na umiejętnościach związanych z technologiami cyfrowymi.
345	C23.I4	Kamień milowy	Zatwierdzenie regionalnego przydziału środków finansowych na projekty terytorialne dla grup szczególnie wrażliwych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.	Protokół sektorowej konferencji w sprawie zatrudnienia				Q3	2021	Zatwierdzenie na Sektorowej Konferencji Zatrudnienia regionalnego przydziału funduszy na projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych i projektów terytorialnych na rzecz przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, takich jak rozwój projektów promujących przedsiębiorczość, inicjatywy rozwoju lokalnego, inicjatywy w zakresie gospodarki społecznej i nowe projekty terytorialne ułatwiające transformację produkcji, w szczególności w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej.
346	C23.I4	Wartość docelowa	Zakończono projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, w których uczestniczyło co najmniej 39 000 pracowników i 64 000	-	Liczba	0	68	Q4	2023	Zrealizowano co najmniej 68 projektów terytorialnych na rzecz słabszych grup społecznych oraz projektów terytorialnych na rzecz przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, angażujących około 39 000 pracowników i 64 000 przedsiębiorstw ukierunkowanych na przedsiębiorstwa. Projekty terytorialne na rzecz grup szczególnie wrażliwych są opracowywane za pośrednictwem zindywidualizowanych i zindywidualizowanych tras, w których

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			przedsiębiorstw.							uwzględnia się różne działania, takie jak: doradztwo i pomoc, programy orientacyjne, opieka przez zespoły poszukujące pracy, stypendia szkoleniowe i pojednawcze, pomoc w zatrudnianiu i monitorowaniu działań. Projekty w zakresie przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw dotyczą wyzwań demograficznych i ułatwiają transformację produkcyjną, w szczególności w kierunku gospodarki ekologicznej i cyfrowej, m.in. poprzez projekty szkoleniowe w dziedzinie rolnictwa, zrównoważony rozwój lokalny, inicjatywy gospodarki społecznej na rzecz działań kulturalnych i artystycznych, transformację ekologiczną, lokalne inicjatywy na rzecz rozwoju, agroturystykę i dziedzictwo artystyczne. Projekty te obejmują między innymi następujące działania: przedsiębiorczość społeczna i freelancerzy, badania rynku pracy, lokalni agenci ds. promocji i rozwoju, pomoc w zakładaniu spółdzielni lub mikroprzedsiębiorstw, tworzenie sieci kontaktów, udział w konferencjach, działania upowszechniające.
347	C23.I5	Wartość docelowa	Publiczne ośrodki poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.	-	Liczba	0	20	Q4	2023	W pełni działa co najmniej 20 publicznych ośrodków poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy.
348	C23.I5	Wartość docelowa	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia		Liczba	0	42 000	Q4	2023	Przeprowadzono co najmniej 42 000 szkoleń dla pracowników publicznych służb zatrudnienia w celu podniesienia ich umiejętności i zapewnienia bardziej skutecznego wsparcia osobom poszukującym pracy.
349	C23.I6	Wartość docelowa	Ukończone projekty w dziedzinie gospodarki społecznej	-	Liczba	0	30	Q4	2023	Ukończono co najmniej 30 projektów z zakresu gospodarki społecznej wspierających: a) tworzenie i utrzymywanie zatrudnienia rentownych przedsiębiorstw znajdujących się w trudnej sytuacji lub bez wymiany pokoleń poprzez przekształcenie ich w modele biznesowe gospodarki społecznej (spółdzielnie i przedsiębiorstwa pracy), zarządzane przez pracowników płci męskiej i żeńskiej; b) tworzenia i konsolidacji innowacyjnych podmiotów gospodarki społecznej, co ma wpływ na wymianę pokoleniową i przedsiębiorczość młodzieży; c) cyfryzacji przedsiębiorstw gospodarki społecznej poprzez tworzenie platform cyfrowych mających na celu poprawę dobrobytu obywateli na obszarach wiejskich; d) tworzenie sieci współpracy między spółdzielniami, przedsiębiorstwami pracy i innymi formami gospodarki

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										społecznej, którym towarzyszą działania w zakresie budowania zdolności i szkolenia w celu świadczenia nowych kompleksowych usług dla społeczeństwa; oraz e) wspieranie zrównoważonych i sprzyjających włączeniu społecznemu transformacji przedsiębiorstw i grup znajdujących się w trudnej sytuacji.
350	C23.I7	Kamień milowy	Poprawa wskaźnika wykorzystania minimalnego dochodu brutto (IMV) i zwiększenie jego skuteczności poprzez politykę włączenia społecznego	Publikacja umowy o partnerstwie (*convenio*)				Q1	2022	Wspieranie włączenia społeczno-gospodarczego beneficjentów IMV poprzez następujące ścieżki: osiem umów o partnerstwie podpisanych z organami administracji publicznej szczebla niższego niż krajowy, partnerami społecznymi i podmiotami trzeciego sektora działań społecznych w celu realizacji ścieżek. Celem tych umów o partnerstwie jest: (i) poprawa wskaźnika wykorzystania IMV; (ii) zwiększenie skuteczności IMV poprzez politykę włączenia społecznego.
351	C23.I7	Kamień milowy	Ocena mająca na celu ocenę zakresu, skuteczności i powodzenia programów dochodu minimalnego	Publikacja oceny				Q1	2024	Po zakończeniu co najmniej 18 projektów pilotażowych publikacja oceny mającej na celu ocenę zakresu, skuteczności i skuteczności systemów dochodu minimalnego, w tym szczegółowych zaleceń dotyczących zwiększenia wskaźnika wykorzystania środków i poprawy skuteczności polityk integracji społecznej.

X. KOMPONENT 24: SEKTOR KULTURY

Przemysł kulturalny odgrywa ważną rolę w hiszpańskiej gospodarce, odpowiadając za 3,2 % PKB tego 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 w kulturze ludności hiszpańskiej przed pandemią. Niemniej jednak przemysł cierpi z powodu szeregu cech strukturalnych, które uniemożliwiły mu pełne wykorzystanie swojego potencjału i uczyniły go szczególnie podatnym 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 tkanki przedsiębiorczości kulturalnej.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów w sprawie promowania inwestycji na rzecz utrzymania gospodarki i wspierania odbudowy po pandemii COVID-19 (zalecenie krajowe 1 2020) oraz w sprawie wspierania zatrudnienia, wzmocnienia ochrony bezrobotnych i poprawy 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C24.R1) - Rozwój statusu artystów i promowanie inwestycji, sponsoringu i uczestnictwa w kulturze

Reforma ta ma na celu sprostanie wyzwaniu wynikającemu z faktu, że obowiązujące przepisy dotyczące pracy i opodatkowania nie uwzględniają specyfiki sektora kultury (takich jak nieregularne dochody i modele pracy), oraz konieczności przyciągnięcia finansowania prywatnego poza wsparcie publiczne.

Reforma ma na celu opracowanie odpowiednich ram prawnych, podatkowych 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 mające na celu wdrożenie 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) uregulowanie kwestii sponsorowania;

e) system zachęt podatkowych.

Zmiany te zostaną wprowadzone poprzez utworzenie międzyresortowego komitetu ds. statutu artysty oraz opracowanie wniosków ustawodawczych w 2021 r., przy czym instrument prawny wejdzie w życie do dnia 31 grudnia 2022 r. W latach 2021-2023 wdrażane są również środki zachęcające do prywatnych inwestycji w sektorze kultury.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 ds. Własności Intelektualnej w celu ułatwienia walki z nowymi formami naruszeń praw własności intelektualnej w internecie; oraz

d) Zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego oraz statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1 (C24.I1) - Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego

Celem tej inwestycji jest sprostanie wyzwaniom związanym z konkurencyjnością sektora kultury poprzez zwiększenie odporności tkanki przedsiębiorstw sektora kultury i sektora kreatywnego oraz przyczynienie się do transformacji cyfrowej tych sektorów.

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 przedsiębiorczych i finansowych osób zawodowo związanych z kulturą poprzez program stypendialny; (ii) specjalistyczne szkolenia w zakresie zarządzania dla specjalistów w dziedzinie sztuki artystycznej i muzycznej; oraz (iii) wsparcie dla akceleratorów kultury na rzecz rozwoju projektów kulturalnych o wysokim potencjale wzrostu;

b) Cyfryzacja systemów zarządzania własnością intelektualną poprzez: (i) wspieranie projektów mających na celu cyfryzację podmiotów zarządzających prawami własności

intelektualnej; oraz (ii) wspieranie transformacji cyfrowej podmiotów administracyjnych, które zarządzają prawami własności intelektualnej;

c) Umiędzynarodowienie sektora CCI poprzez: (i) promocji i cyfryzacji sektora książek, (ii) wsparcia na rzecz modernizacji i poprawy zarządzania sektorem artystycznym i muzycznym; oraz (iii) środki mające na celu wspieranie przedsiębiorstw i specjalistów z branży kultury i branży twórczej w celu zwiększenia ich obecności na rynkach krajowych i międzynarodowych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[90]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[91]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[92] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[93]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 2 (C24.I2) - Zwiększanie kultury na całym terytorium

---

[90] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[91] 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. Poziomy 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.

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

[93] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 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. Konkretne działania w ramach tej inwestycji podzielono na następujące cztery kategorie projektów:

a) Wspieranie modernizacji infrastruktury artystycznej i muzycznej oraz zrównoważonego zarządzania nią, a także promowanie międzyterytorialnych kanałów rozpowszechniania, poprzez: (i) przekazywanie zasobów wspólnotom autonomicznym w celu wsparcia modernizacji i zrównoważonego zarządzania infrastrukturą widowiskową i muzyczną oraz (ii) ułatwianie koordynacji występów kulturowych we wspólnotach autonomicznych;

b) Działania na rzecz zachowania, odtworzenia i wzmocnienia hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego poprzez działania dotyczące: (i) identyfikację dziedzictwa uznanego za mający znaczenie kulturowe oraz (ii) waloryzację dziedzictwa, za które odpowiada Ministerstwo Kultury i Sportu, w szczególności poprzez kompleksową renowację budynku Tabacalera w Madrycie;

c) Wyposażenie bibliotek poprzez: (i) zakup licencji na książki cyfrowe oraz (ii) zakup książek papierowych; oraz

d) Pomoc na rozwój i dywersyfikację oferty kulturalnej na obszarach pozamiejskich poprzez: (i) promowanie innowacji i przedsiębiorczości kulturalnej na obszarach pozamiejskich; (ii) zapewnienie równego dostępu do kultury; oraz (iii) promowanie, poprzez kulturę, odpowiedzialnego i zrównoważonego wykorzystywania zasobów naturalnych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[94]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[95]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[96] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[97]; oraz (iv)

---

[94] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[95] 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. Poziomy 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.

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

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 3 (C24.I3) - Cyfryzacja i promocja głównych usług kulturalnych

Celem tego środka jest cyfryzacja oraz promowanie dużych instytucji kulturalnych. Konkretne inwestycje w ramach tego środka mają na celu wspieranie:

a) W krajowym Muzeum Prado przez: (i) poprawa jego dostępności i integracji w strukturze miejskiej, (ii) włączenie wszystkich czujników do jednego monitorowanego systemu, (iii) rozwój integracyjnego doświadczenia w celu udostępnienia muzeum większej liczbie odwiedzających, (iv) rozwój interoperacyjnej platformy cyfrowej między muzeami, (v) udoskonalenie narzędzi cyfrowych dla administracji oraz (vi) tworzenie treści multimedialnych;

b) Muzeum narodowe Centro de Arte Reina Sofia, oferując stypendia i rezydencje dla młodych artystów i myśliwych, koncentrując się na rozwoju działań w zakresie digitalizacji dziedzictwa kulturowego;

c) Hiszpańską Bibliotekę Narodową poprzez promowanie wykorzystywania i ponownego wykorzystywania jej danych cyfrowych i zbiorów w celu wspierania nauczania, badań 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, zwiększenia przepustowości i interoperacyjności wszystkich rodzajów systemów archiwalnych, inwentaryzacji 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 programów wsparcia publicznego dla sektora audiowizualnego

---

[97] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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 muzycznego, a także wdrożenie zintegrowanego systemu cyfrowego (INAEM DIGITAL) na potrzeby digitalizacji i katalogowania dokumentacji, usług archiwizacyjnych oraz struktur i infrastruktury INAEM.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „nie czyń 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 związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla[98]; (ii) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia[99]; (iii) działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami[100] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[101]; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

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

---

[98] Z wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania 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 „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

[99] 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. Poziomy 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.

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

[101] 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 zasobooszczędności lub doposażenie w operacje 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	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
352	C24.R1	Kamień milowy	Wejście w życie statutu artysty, sponsorowanie i system zachęt podatkowych.	Przepisy rozporządzenia dotyczące wejścia w życie				Q4	2022	Wejście w życie zmian regulacyjnych w celu wdrożenia statutu artysty i uregulowania następujących aspektów w celu poprawy warunków pracy artystów: adekwatność podatku VAT; podatek dochodowy od osób fizycznych, reprezentatywność związków zawodowych, zdrowie i szczególny stosunek pracy artystów w karierze publicznej; lepsze uregulowania dotyczące sponsorowania i system zachęt podatkowych.
353	C24.R2	Kamień milowy	Wejście w życie środków ustawodawczych i regulacyjnych mających na celu wzmocnienie praw autorskich i pokrewnych	Przepisy aktów prawnych dotyczących wejścia w życie				Q4	2023	1) przyjęcie ustawy o prawach własności intelektualnej na europejskim jednolitym rynku cyfrowym wraz z pełną transpozycją dyrektyw z 2019/789 SatCab i 2019/790; 2) dekret królewski zatwierdzający rozporządzenie w sprawie rejestru własności intelektualnej; 3) Dekret królewski zmieniający dekret królewski 1889/2011 z dnia 30 grudnia 2006 r. regulujący funkcjonowanie komisji ds. własności intelektualnej; oraz 4) Zatwierdzenie odpowiedniego aktu normatywnego i statutu hiszpańskiego urzędu ds. praw autorskich
354	C24.I1	Wartość docelowa	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego	-	Liczba	0	1 216	Q4	2023	Liczba podmiotów i projektów otrzymujących finansowanie w ramach systemu wsparcia w odniesieniu do: - umiejętności przedsiębiorcze i finansowe specjalistów z sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 900 podmiotów); - wdrożone planowanie cyfryzacji i narzędzia stworzone w celu omówienia transformacji cyfrowej (co najmniej 16 projektów); - internacjonalizacja sektora kultury i sektora kreatywnego (co najmniej 300 podmiotów). Projekty muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
355	C24.I2	Wartość docelowa	Modernizacja infrastruktury widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią	-	Liczba	0	200	Q4	2023	Modernizacja starzejącej się infrastruktury artystycznej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią: co najmniej 200 działań realizowanych w co najmniej 17 regionach, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
356	C24.I2	Wartość docelowa	Zachowanie, odbudowa i poprawa stanu hiszpańskiego	-	Liczba	0	20	Q4	2023	Obiekty kultury wspierane środkami mającymi na celu ochronę, odbudowę i poprawę stanu hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego: co najmniej 20 obiektów w co najmniej 15 regionach, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			dziedzictwa kulturowego							wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
357	C24.I2	Wartość docelowa	Licencje na e-booki dla bibliotek	-	Liczba	0	300 000	Q4	2023	Zakupione i udostępnione bibliotekom publicznym licencje na e-booki (co najmniej 300 000)
358	C24.I2	Wartość docelowa	Zakup książek dla bibliotek	-	Liczba	0	450 000	Q4	2023	Książki papierowe zakupione i przekazane do bibliotek publicznych (co najmniej 450 000)
359	C24.I2	Wartość docelowa	Pobudzanie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych	-	Liczba	0	400	Q4	2023	Wspieranie działalności kulturalnej organizacji nastawionych na zysk i organizacji nienastawionych na zysk na obszarach pozamiejskich (co najmniej 400 inicjatyw).
360	C24.I3	Wartość docelowa	Digitalizacja i promowanie najważniejszych usług kulturalnych		w mln EUR	0	40	Q2	2022	Łączny budżet w wysokości co najmniej 40 000 000 EUR przeznaczony na: a) pobudzenie i cyfryzację Muzeum Prado i Muzeum Reina Sofia; - działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników zbiorów cyfrowych w hiszpańskiej Bibliotece Narodowej; - digitalizacja innego dziedzictwa bibliograficznego [zdigitalizowane zbiory dziedzictwa kulturowego]; - dostęp cyfrowy do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwalnych oraz zwiększenie możliwości przechowywania danych w hiszpańskich systemach dziedzictwa historycznego i archiwalnych; - ukończenie zintegrowanego systemu digitalizacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM
361	C24.I3	Wartość docelowa	Zakończenie digitalizacji i promowanie najważniejszych usług kulturalnych	-	Liczba	0	200	Q4	2023	Ukończenie co najmniej 200 projektów, zgodnie z wytycznymi technicznymi „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska, w celu: - Rozwój i cyfryzacja Muzeum Prado i Muzeum Reina Sofia; - Działania mające na celu zwiększenie liczby użytkowników zbiorów cyfrowych w hiszpańskiej Bibliotece Narodowej; - dostęp cyfrowy do dziedzictwa bibliograficznego i interoperacyjność wszystkich rodzajów publicznych systemów archiwalnych oraz zwiększenie możliwości przechowywania danych w hiszpańskich systemach dziedzictwa historycznego i archiwalnych; - Ukończenie zintegrowanego systemu digitalizacji i katalogowania zasobów, aktywów, struktur i infrastruktury INAEM.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
362	C24.I3	Wartość docelowa	Zakończenie digitalizacji dziedzictwa bibliograficznego		Liczba (mln)	10	12	Q4	2023	- Cyfryzacja dziedzictwa bibliograficznego (zbiorów publicznych i prywatnych) (łącznie 12 mln zdigitalizowanych zbiorów/użytkowników dziedzictwa)

Y. KOMPONENT 25: HISZPANIA – CENTRUM AUDIOWIZUALNE EUROPY

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności łączy szereg inwestycji i reform mających na celu ożywienie i wzmocnienie sektora audiowizualnego. Jego celem jest poprawa otoczenia inwestycyjnego, konsolidacja Hiszpanii jako międzynarodowej platformy inwestycji audiowizualnych oraz uczynienie z Hiszpanii odniesienia w zakresie eksportu produktów audiowizualnych, w tym gier wideo i twórczości cyfrowej. Komponent ten obejmuje również działania mające na celu wspieranie internacjonalizacji przedsiębiorstw, zwiększenie innowacyjności w sektorze i wdrożenie lepszych uregulowań prawnych.

Zgodnie z planem „Hiszpania Digital 2025" oraz z niedawno zatwierdzonym planem „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy" komponent ten ma wspierać tworzenie miejsc pracy, zwłaszcza wśród młodych ludzi i branży turystycznej, i obejmować działania mające na celu zmniejszenie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie wspierania inwestycji w innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.) 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 DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1 (C25.R1): Reforma audiowizualnych ram regulacyjnych

Reforma audiowizualnych ram regulacyjnych obejmuje przyjęcie dwóch ustaw i zatwierdzenie planu sektorowego:

1. Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej, która ma różne cele. Po pierwsze, dostosowanie i unowocześnienie ram prawnych dotyczących audiowizualnych usług medialnych i platform wymiany wideo w Hiszpanii. Po drugie, ustanowienie mechanizmów gwarantujących prawa użytkowników, takie jak ochrona małoletnich i odbiorców przed określonymi rodzajami treści. Po trzecie, promowanie europejskich utworów audiowizualnych poprzez podwojenie wsparcia dla niezależnej produkcji audiowizualnej. Po czwarte, poprawa integracji osób niepełnosprawnych. Ustawa ta weszła w życie do końca pierwszego kwartału 2022 r.

2. Reforma ustawy 55/2007 w sprawie kinematografii, której celem jest (i) dostosowanie przepisów ustawy do nowych realiów sektora; (ii) dostosowanie ram regulacyjnych do europejskich ram prawnych, w tym zasad pomocy państwa; oraz (iii) aktualizacji i zmiany mechanizmu wsparcia finansowego dla sektora audiowizualnego. Należy to wprowadzić do dnia 31 grudnia 2023 r.

3. Przyjęcie i wdrożenie planu „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy", którego celem jest uczynienie z Hiszpanii globalnej platformy inwestycyjnej, przyciągającej inwestycje zagraniczne i eksportującej produkty audiowizualne. Plan ten został przyjęty przez Radę Ministrów w marcu 2021 r. Obejmuje on inwestycje mające na celu wzmocnienie całego łańcucha wartości przemysłu audiowizualnego w oparciu o przewagę komparatywną Hiszpanii w tym sektorze, w tym ugruntowany przemysł audiowizualny, dobrze wyszkolony kapitał ludzki i uznany na całym świecie potencjał twórczy. Plan obejmuje wszystkie formaty sektora audiowizualnego (takie jak kino, seriale, reklama, gry wideo i animacja). „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy" ma na celu stworzenie synergii z innymi sektorami, takimi jak kultura i turystyka. Uwzględnione środki opierają się na czterech priorytetach: (i) przekształcenie Hiszpanii w biegun przyciągający produkcję audiowizualną, (ii) zmniejszenie kosztów administracyjnych i regulacyjnych związanych z tym sektorem, (iii) poprawa konkurencyjności przedsiębiorstw w tym sektorze poprzez inwestowanie w ich cyfryzację oraz (iv) generowanie talentów i zmniejszanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 internacjonalizacji i przyciąganie inwestycji zagranicznych. W tym celu w ramach inwestycji istnieją trzy odrębne programy.

1. Program promowania, modernizacji i cyfryzacji sektora audiowizualnego w celu poprawy konkurencyjności i odporności przedsiębiorstw i twórczości sektora audiowizualnego. Program wspiera również wdrażanie i włączanie technologii cyfrowych w produkcję i promocję treści audiowizualnych, a także cyfryzację narzędzia wynagradzania twórców.

2. Program promujący internalizację sektora audiowizualnego poprzez udział w audiowizualnych konferencjach biznesowych, platformach i laboratoriach i targach rozwoju projektów. Celem jest wprowadzenie różnych mechanizmów w celu wykorzystania pełnego potencjału hiszpańskiego przemysłu audiowizualnego i promowania lokalnych talentów w środowisku globalnym.

3. Program mający na celu przyciągnięcie bezpośrednich inwestycji zagranicznych w sektorze audiowizualnym poprzez stworzenie atrakcyjnego otoczenia inwestycyjnego, zmniejszenie obciążeń administracyjnych i ułatwienie różnych procedur administracyjnych (obejmujących powiązania z administracją publiczną na szczeblu ogólnym, regionalnym i lokalnym).

Inwestycje te realizowane są w drodze umów z podmiotami publicznymi i prywatnymi, zaproszeń do składania wniosków w celu wspierania włączania technologii cyfrowych do produktów i usług audiowizualnych, zaproszeń do składania wniosków o pomoc na innowacje w tworzeniu i rozwijaniu treści audiowizualnych i cyfrowych w różnych formatach, cyfryzacji i analizy danych w sektorze audiowizualnym, nowych instrumentów międzynarodowej promocji i cyfrowego marketingu treści audiowizualnych, takich jak narzędzia B2B i B2C online.

Inwestycje te są skierowane do przedsiębiorstw, specjalistów i podmiotów w całym audiowizualnym łańcuchu wartości, a szczególną uwagę poświęcają MŚP wytwarzającym treści audiowizualne, MŚP specjalizującym się w zarządzaniu wynagrodzeniami twórców oraz firmom konsultingowym w dziedzinie technologii, które mogą rozwijać platformy otwarte dla wszystkich zainteresowanych stron.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Zob. tabela poniżej. Datą poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest data rozpoczęcia działania, chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
363	C25.R1	Kamień milowy	Plan „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy”	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q1	2021	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów planu „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy”. Plan łączy inwestycje publiczne z reformami, których celem jest (i) umiędzynarodowienie tego sektora i zwiększenie atrakcyjności Hiszpanii jako miejsca przeznaczenia inwestycji zagranicznych; (ii) zmniejszenie kosztów regulacyjnych i administracyjnych; (iii) poprawa konkurencyjności wszystkich przedsiębiorstw poprzez wdrożenie nowych technologii w celu umożliwienia przedsiębiorstwom konkurowania na rynku cyfrowym; oraz (iv) promowanie kapitału ludzkiego poprzez zmniejszanie różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn.
364	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej.	Przepisy w ustawie dotyczące wejścia w życie				Q1	2022	Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej. Niniejsza ustawa reguluje ramy prawne świadczenia usług łączności audiowizualnej w Hiszpanii i skutecznie transponuje do krajowego systemu prawnego dyrektywę 2018/1808 w sprawie audiowizualnych usług łączności. Jego celem jest dostosowanie i aktualizacja ram prawnych mających zastosowanie do usług łączności audiowizualnej i platform udostępniania plików wideo w Hiszpanii. Ustawa ma również na celu zagwarantowanie równych warunków działania wszystkim różnym podmiotom obecnym na rynku. Wreszcie ustawa przewiduje pewien mechanizm gwarantujący prawa użytkowników (takie jak ochrona małoletnich i opinii publicznej przed określonymi rodzajami treści).
365	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o kinie.	Przepisy w ustawie dotyczące wejścia w życie				Q4	2023	Zatwierdzenie przez parlament ustawy o kinematografii i wejście w życie. Niniejsza ustawa dostosowuje ramy prawne do nowych realiów i potrzeb sektora audiowizualnego, dostosowując przepisy krajowe do europejskich ram prawnych.
366	C25.I1	Wartość docelowa	Wsparcie MSP w sektorze audiowizualnym	-	Liczba	0	100	Q4	2023	Wsparcie MSP w sektorze audiowizualnym w zakresie cyfryzacji, promowania równouprawnienia płci, umiędzynarodowienia oraz przyciągania bezpośrednich inwestycji zagranicznych w ramach całego programu, przy czym całkowity przydział środków budżetowych wynosi 200 mln EUR (co najmniej 100 wspieranych MŚP).

Z. KOMPONENT 26: PROMOCJA 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 elementu 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 dla celów zdrowotnych, zwłaszcza poprzez lepszy dostęp do aktywności fizycznej na obszarach zagrożonych wyludnieniem, a także poprzez badania w tej dziedzinie. Ponadto komponent ten obejmuje ukierunkowane inwestycje mające na celu wspieranie udziału kobiet w sporcie zawodowym i amatorskim.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie promowania inwestycji w innowacje i efektywność energetyczną (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), promowania inwestycji publicznych i prywatnych oraz wspierania transformacji ekologicznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 2020) oraz wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020).

Element ten wspiera i uzupełnia działania przewidziane w innych częściach planu, takie jak działania promujące zdrowy styl życia w ramach komponentu 18 (reforma systemu opieki zdrowotnej). Poprzez optymalizację i modernizację istniejącej infrastruktury sportowej uzupełnia on również środki podejmowane w ramach komponentu 2 (renowacja) i wspiera transformację sektora turystyki w Hiszpanii zgodnie z komponentem 14 (turystyka).

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

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

Reforma 1 (C26.R1) - Ustawa o sporcie

Celem tego środka ustawodawczego jest zapewnienie zdrowia i bezpieczeństwa w uprawianiu sportu na wszystkich szczeblach, uwzględnienie kwestii równości płci, dostępności i spójności społecznej w regulacjach dotyczących sportu, modernizacja organizacji i infrastruktury sportowej poprzez cyfryzację i transformację ekologiczną oraz promowanie internacjonalizacji tego sektora. Prawodawstwo dostosowuje struktury organizacyjne sportu do obecnych wyzwań, przed którymi stoi, z uwzględnieniem wniosków wyciągniętych z pandemii.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 (C26.R2) - Ustawa o zawodach sportowych

Celem tego środka ustawodawczego jest zapewnienie, aby regulacja nowych zawodów sportowych nie powodowała przeszkód w zakładaniu i świadczeniu usług na terytorium Hiszpanii. Środek ten uwzględnia wyzwania wynikające z różnorodności regulacyjnej na szczeblu regionalnym (w tym różne wymogi dotyczące dostępu w poszczególnych regionach). Środek ten zapewnia zgodność z prawem UE, w szczególności z zasadami konieczności i proporcjonalności.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C26.R3) - Krajowa strategia na rzecz promowania sportu

Celem tej strategii jest promowanie uprawiania sportu w celu uniknięcia negatywnych skutków, jakie siedzący tryb życia i brak aktywności fizycznej mogą mieć dla zdrowia i dobrego samopoczucia. Środek ten obejmuje między innymi: a) działania mające na celu wprowadzenie dobrych praktyk i zdrowych nawyków; b) narzędzie analityczne służące do pomiaru i poprawy oddziaływania strategii.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 oraz do celów badawczych. Ponadto będzie wspierać cyfryzację ośrodków medycyny sportu publicznego i walkę z dopingiem.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 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 turystów i centra sportowe o wysokiej wydajności. Należy to osiągnąć poprzez ich digitalizację w celu optymalnego wykorzystania oraz poprzez poprawę ich efektywności energetycznej, która ma przynieść oszczędności rzędu co najmniej 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną. Środek ten wspiera również sport na obszarach wiejskich poprzez utworzenie sieci monitorów w celu zachęcania do aktywności fizycznej.

Kryteria wyboru inwestycji realizowanych w ramach tego komponentu zapewniają zgodność z zasadą monitorowania 100 % wydatków na cele związane z klimatem, na kwotę co najmniej 106 000 000 EUR. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków[102].

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 3 (C26.I3) - Plan społeczny na rzecz sportu

102 Dz.U. L 153 z 18.6.2010.

Działanie to ma na celu: 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 ona na celu promowanie udziału kobiet w sporcie zawodowym poprzez 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 zasadą monitorowania 100 % wydatków na cele związane z klimatem, w wysokości co najmniej 27 500 000 EUR z łącznej kwoty inwestycji. Stosowane wskaźniki poprawy charakterystyki energetycznej są akredytowane za pomocą odpowiedniego świadectwa charakterystyki energetycznej w ramach dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Zob. tabela poniżej. Datą poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli obejmować VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
367	C26.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o sporcie	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q4	2022	Ustawa wspiera zdrowie i bezpieczeństwo w uprawianiu sportu na wszystkich szczeblach, równość płci, włączenie społeczne i dostępność, promowanie międzynarodowego wymiaru modelu oraz modernizację organizacji i infrastruktury poprzez poszanowanie środowiska i digitalizację.
368	C26.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych	Przepis prawa wskazujący jego wejście w życie				Q4	2023	Przyjęcie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych w celu sprostania wyzwaniom wynikającym z różnorodności regulacyjnej oraz z należytym uwzględnieniem zasad konieczności i proporcjonalności.
369	C26.R3	Kamień milowy	Krajowa strategia na rzecz promowania sportu przeciwko siedzącemu stylowi życia i bierności fizycznej	Publikacja na stronie internetowej				Q4	2023	Zatwierdzenie przez rząd Hiszpanii wdrożenia krajowej strategii na rzecz promowania sportu przeciwko siedzącemu trybowi życia i bierności fizycznej. Strategia ma następujące cele: a) wdrożenie stałego narzędzia analizy w celu analizy, pomiaru i poprawy oddziaływania strategii; b) realizacja działań mających na celu ustanowienie dobrych praktyk i zdrowych nawyków po przeprowadzeniu analizy. Strategia jest wiążąca dla władz regionalnych i lokalnych.
370	C26.I1	Kamień milowy	Cyfryzacja sektora sportu	Publikacja w Dz.U.				Q4	2023	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 licencją) z nowym systemem informatycznym; b)Informatyczny system magazynowania danych do analiz danych; c) Internet rzeczy (IoT) w centrach o wysokiej wydajności; d) systemy określania wzorców konkurencji lub optymalizacji szkolenia każdego sportowca; e) publikacja 10 projektów badawczych w zakresie aktywności

										fizycznej sprzyjającej zdrowiu; f) test systemu informatycznego w Krajowym Ośrodku Medycyny Sportowej; g) utworzenie Urzędu Elektronicznego Administracji Antydopingowej, w tym wdrożenie systemu „bezpapierowego" dla kontroli AD; oraz h) badanie potrzeb cyfryzacji (takich jak zastosowania, federacje sportowe, medycyna sportowa, prozdrowotna aktywność fizyczna i antydoping) w zakresie cyfryzacji sektora sportu.
371	C26.I1	Wartość docelowa	Ośrodki medycyny sportowej	-	Liczba		20	Q4	2023	Co najmniej 20 z 23 centrów medycyny sportowej korzysta z nowej technologii informatycznej.
372	C26.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów informatycznych w centrach wysokiego szczebla i w administracji antydopingowej	Gromadzenie danych z centrów wysokiego ryzyka; Rozpoczęcie testów aplikacji antysubsydyjnej				Q4	2023	Zakończenie opracowywania systemów informatycznych (w tym internetu rzeczy) w centrach wysokich wydajności. Utworzenie Urzędu Elektronicznego Administracji Antydopingowej, w tym wdrożenie systemu „bezpapierowego" dla kontroli AD
373	C26.I2	Wartość docelowa	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych zajmujących się sportem i obiektami sportowymi		Liczba	0	95	Q4	2025	Odnowiona zostanie co najmniej 40 ośrodków technicznych i 45 obiektów sportowych, które dzięki cyfryzacji przyczynią się do poprawy efektywności energetycznej i/lub optymalizacji wykorzystania lub poprawy dostępności. Środkiem weryfikacji ukończenia robót są świadectwa ukończenia robót. Interwencje w zakresie efektywności energetycznej powinny doprowadzić do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.
374	C26.I3	Kamień milowy	Projekty promujące równość w sporcie	Publikacja w Dz.U.				Q2	2022	Przyznanie przez CSD (Krajową Radę ds. Sportu) zaproszenia do składania wniosków w Dzienniku Urzędowym, które ma wybrać co najmniej 15 projektów beneficjentów promujących równość w sporcie, w szczególności poprzez szkolenie, profesjonalizację sportu kobiecego i widoczność sportu kobiecego. Łączny budżet zaproszenia wynosi 11 700 000 EUR.
375	C26.I3	Wartość docelowa	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu		Liczba	0	40	Q4	2023	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu, w tym remont 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 doprowadzić do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %. Wykaz obiektów podaje się do wiadomości publicznej.

AA. KOMPONENT 27: DZIAŁANIA NA RZECZ ZAPOBIEGANIA OSZUSTWOM PODATKOWYM I ICH ZWALCZANIA

Ten element hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z zapobieganiem oszustwom podatkowym i uchylaniem się od opodatkowania oraz ich zwalczaniem. Celem tego komponentu jest zwiększenie przestrzegania przepisów prawa podatkowego i zwiększenie dochodów podatkowych. Komponent ten odnosi się między innymi do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wzmocnienia ram budżetowych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2019) oraz - gdy pozwalają na to warunki gospodarcze - do prowadzenia polityki budżetowej mającej na celu osiągnięcie rozważnej średniookresowej pozycji budżetowej i zapewnienie zdolności obsługi zadłużenia, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020).

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

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 samorządów lokalnych oraz przepisów dotyczących gier hazardowych. Reforma wprowadza zmiany do rozporządzenia 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 podpisy; specjaliści) i ustanawia próg prawny dla płatności gotówkowych;
- Aktualizuje wykaz rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych;
- Wprowadza zmiany w przepisach dotyczących zalegania z należnościami podatkowymi;
- Wprowadza zakaz „oprogramowania podwójnego zastosowania”;
- Wprowadza wartość referencyjną dla podstawy opodatkowania podatkiem od nieruchomości.

Ustawa zostaje przyjęta do dnia 30 czerwca 2021 r. Ustawa wchodzi w życie z dniem 30 czerwca 2022 r. Reforma przewiduje wstępną ocenę ustawy do dnia 31 grudnia 2022 r. i na podstawie tej oceny mogą zostać wprowadzone zmiany w 2023 r.

Reforma 2 (C27.R2) - modernizacja urzędu skarbowego

Agencja Skarbowa jest odpowiedzialna za wdrożenie krajowego systemu podatkowego i systemu celnego oraz prowadzi działalność w ramach planu strategicznego na lata 2020-2023. Niniejszy 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 wspieranie realizacji i corocznego przeglądu planu strategicznego na lata 2020-2023, który ma na celu unowocześnienie świadczenia usług przez agencję w celu ograniczenia oszustw podatkowych i uchylania się od opodatkowania. Reforma 2 ściśle współdziała z innymi reformami tego komponentu. Reforma obejmuje:

- Zwiększenie zasobów ludzkich w Agencji Skarbowej zgodnie ze swoimi potrzebami w perspektywie średnioterminowej oraz
- Przeprowadzenie przeglądu budynków Agencji w celu modernizacji technologii i zwiększenia efektywności energetycznej.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 3 (C27.R3) - Wzmocniona pomoc dla podatników

Celem tej reformy jest poprawa pomocy dla podatników. Kluczowym elementem strategii Urzędu Skarbowego na lata 2020-2023 jest poprawa usług dla podatników dzięki zwiększonemu wykorzystaniu platform elektronicznych (tzw. ADI, Integral Digital Administration). Reforma polega na świadczeniu nowych usług w celu ułatwienia opodatkowania osób prawnych i osób fizycznych oraz opodatkowania VAT. Nowe usługi mają obejmować ulepszone metody komunikacji, usługi assistance desk oraz dostęp do danych użytkownika, a także deklaracje podatkowe i obsługę deklaracji. Przewiduje się, że świadczenie takich usług zostanie zwiększone w trzech etapach w latach 2021-2023, tak aby stopniowo coraz więcej klientów wybierało usługi elektroniczne zamiast odwiedzać lokalne biura podatkowe. Za pomocą tych środków Agencja zamierza ułatwić swoim klientom przestrzeganie kodeksu podatkowego, a tym samym zwiększyć dochody podatkowe.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma 4 (C27.R4) - wymiar międzynarodowy

Celem tej reformy jest zwiększenie i optymalizacja wykorzystania systemów informatycznych w ramach współpracy międzynarodowej w celu zwalczania oszustw podatkowych i uchylania się od opodatkowania. Reforma ta, po zawarciu umów międzynarodowych w tej dziedzinie polityki, polega na podjęciu działań mających na celu ułatwienie podatnikom wywiązywania się z obowiązków podatkowych (w tym danych dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych), zintensyfikowanie walki z niezgłoszoną działalnością i szarą strefą gospodarki oraz dokonanie przeglądu jakości i użyteczności informacji uzyskanych od różnych krajów. Oczekuje się, że cele te zostaną osiągnięte dzięki szerszemu wykorzystaniu bardziej zaawansowanych systemów informatycznych i wykorzystaniu usług internetowych dla podatników.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma 5 (C27.R5) - Model spółdzielczy

Celem tej reformy jest poprawa stosunków Agencji Skarbowej z jej zainteresowanymi stronami, takimi jak duże korporacje, MŚP, osoby samozatrudnione i odpowiednie stowarzyszenia, a także wymiar sprawiedliwości jako sposób na lepsze przestrzeganie zobowiązań podatkowych. Jeżeli chodzi o podatników, Agencja dąży do lepszej współpracy i większej zgodności z przepisami poprzez dobrowolne sprawozdania dotyczące przejrzystości podatkowej. Oczekuje się, że współpraca z sędziami, prokuratorami i sądami zostanie zacieśniona dzięki zwiększeniu liczby dochodzeń podatkowych.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
376	C27.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q2	2022	Wejście w życie ustawy o zapobieganiu oszustwom podatkowym i walce z takimi oszustwami (Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal), która: - rozszerza zakres transakcji, w których obowiązkowe są płatności elektroniczne (przedsiębiorstwa i osoby prowadzące działalność) i ustanawia próg prawny dla płatności gotówkowych; - aktualizuje wykaz rajów podatkowych zgodnie z kryteriami przejrzystości, braku opodatkowania i szkodliwych systemów podatkowych; - wprowadza zmiany w przepisach dotyczących zalegania z należnościami podatkowymi; - wprowadza zakaz „oprogramowania podwójnego zastosowania”; - wprowadza wartość referencyjną dla podstawy opodatkowania podatkiem od nieruchomości.
377	C27.R1	Kamień milowy	Tymczasowa ocena skutków ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym.	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.				Q4	2022	Ministerstwo Finansów dokonuje tymczasowej oceny ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym. Ocena ta wraz z ewentualnymi zaleceniami dotyczącymi usprawnień zostanie opublikowana na stronie internetowej Ministerstwa Finansów.
378	C27.R2	Wartość docelowa	Modernizacja urzędu skarbowego - Liczba pracowników organu podatkowego		Liczba	25 325	26 320	Q4	2021	Zwiększenie liczby pracowników organu podatkowego do co najmniej 26 320 pracowników. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
379	C27.R2	Wartość docelowa	Modernizacja urzędu skarbowego - dochodzenia podatkowe		Liczba	5 743	6 591	Q4	2021	Organy przeprowadzają 6 591 kontroli podatkowych (liczba dochodzeń podatkowych przeprowadzonych w 2021 r.) w celu wykrycia niezgłoszonej działalności podlegającej opodatkowaniu. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.

380	C27.R3	Wartość docelowa	Świadczenie większej pomocy podatnikom - Sociedades Web udoskonalona i dostępna dla co najmniej 1 666 123 podatników.		Liczba	0	1 666 123	Q4	2021	Sociedades Web, usługa skierowana do podatników będących osobami prawnymi, podlega modernizacji i automatycznie przedstawia informacje podatkowe uprzednio zgłaszane przez przedsiębiorstwa administracji publicznej, które są istotne dla deklaracji podatkowej. Po zakończeniu tej modernizacji usługa zostanie udostępniona 1 666 123 podatnikom będącym osobami prawnymi. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
381	C27.R3	Wartość docelowa	Swiadczenie większej pomocy podatnikom - Renta Web zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1 779 505 podatników		Liczba	0	1 779 505	Q4	2021	Renta Web jest oprogramowaniem mającym na celu podatek dochodowy od osób fizycznych, które umożliwi bezpośredni przywóz „libros registro" do deklaracji podatku dochodowego od osób fizycznych. Będzie on dostępny dla 1 779 505 podatników dochodowych. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
382	C27.R3	Kamień milowy	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego	Publikacja sprawozdania urzędu skarbowego				Q4	2023	Agencja podatkowa ustanawia i uruchamia cztery platformy wsparcia cyfrowego w zakresie podatków w celu poprawy usług świadczonych na rzecz podatników. DSP działają jako wirtualne punkty internetowe, które zapewniają podatnikom szerszy zakres usług wsparcia, umożliwiając im kontaktowanie się z agencją skarbową w różnych językach w celu przeprowadzenia online takich samych procedur wsparcia jak te, które są dostępne w tradycyjnych biurach, takich jak ogólne usługi informacyjne, pomoc w różnych procedurach oraz pomoc w składaniu deklaracji podatkowych.
383	C27.R4	Wartość docelowa	Wymiar międzynarodowy - zidentyfikowani zarejestrowani zagraniczni podatnicy		Liczba (%)	0	85	Q4	2021	W celu poprawy przestrzegania przepisów podatkowych, w szczególności w odniesieniu do podatników wpisanych do rejestru jako podatnicy zagraniczni, organ podatkowy realizuje projekt, w ramach którego wykorzystuje się nowe informacje na temat podatników pochodzące z różnych źródeł międzynarodowych, takich jak FATCA i CRS. Oczekuje się, że po zakończeniu projektu otrzymane informacje międzynarodowe będą nadawały się do analizy ryzyka. Celem projektu jest określenie danych podatkowych od co najmniej 85 % zarejestrowanych podatników zagranicznych, od których Agencja Skarbowa otrzymała informacje w 2019 r., oraz sprawdzenie ich danych podatkowych w celu wykorzystania ich w analizie ryzyka do dnia 31 grudnia 2021 r. Data poziomu bazowego: 31 grudnia 2020 r.
384	C27.R5	Wartość	Model współpracy - sprawozdania na		Liczba	0	20	Q4	2021	Agencja skarbowa realizuje w 2021 r. projekt, który zachęca

		docelowa	temat przejrzystości							przedsiębiorstwa wielonarodowe do ujawniania informacji o ich działalności. Ujawnienia te mogą mieć wpływ na opodatkowanie tych spółek. Celem jest 20 sprawozdań na temat przejrzystości przedłożonych w 2021 r.

AB. KOMPONENT 28: DOSTOSOWANIE SYSTEMU PODATKOWEGO DO REALIÓW XXI WIEKU

Środki w ramach komponentu 28 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności obejmują różne środki podatkowe, takie jak środki nadzwyczajne przyjęte w dotkliwej fazie kryzysu gospodarczego w 2020 r., wprowadzenie nowych podatków w kontekście budżetu państwa na 2021 r. oraz średnioterminowe projekty mające na celu przegląd i rozwój systemu podatkowego bardziej adekwatnego do jego celu. Celem reformy hiszpańskiego systemu podatkowego jest uczynienie go bardziej sprawiedliwym, progresywnym, zrównoważonym i sprawiedliwym, przy jednoczesnym pogłębieniu koncepcji opodatkowania ekologicznego, uwzględnieniu perspektywy płci i wzmocnieniu polityki publicznej leżącej w interesie ogólnym, takiej jak ochrona zdrowia. Reformy mają również na celu pozytywny wkład we wzrost gospodarczy, tworzenie miejsc pracy, odporność gospodarczą i spójność międzyterytorialną. Ponieważ ogólny stosunek dochodów podatkowych do PKB w Hiszpanii jest niższy niż w gospodarkach porównywalnych, istnieje możliwość zwiększenia dochodów i wspierania średnio- i długoterminowej stabilności finansów publicznych.

Komponent ten odnosi się między innymi do zaleceń dla poszczególnych krajów w sprawie wzmocnienia ram budżetowych i ram zamówień publicznych na wszystkich szczeblach administracji rządowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2019) oraz - gdy pozwalają na to warunki gospodarcze - do prowadzenia polityki budżetowej mającej na celu osiągnięcie rozważnej średniookresowej pozycji budżetowej i zapewnienie zdolności obsługi zadłużenia, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020).

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

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

Reforma 1 (C28.R1) - Środki podjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19

W latach 2020 i 2021 Hiszpania wprowadziła szereg środków podatkowych w celu złagodzenia negatywnych skutków kryzysu gospodarczego spowodowanego pandemią COVID-19. Środki te obejmowały odroczenie spłaty długów podatkowych i celnych, zawieszenie i przedłużenie terminów podatkowych, możliwości uproszczonego podatku dochodowego od osób fizycznych, system podatku od osób prawnych oraz system VAT dla MŚP, tymczasowe obniżenie stawki VAT na niektóre towary niezbędne do walki z kryzysem zdrowotnym oraz utworzenie funduszu na wypadek niewypłacalności przedsiębiorstw niefinansowych. Celem tych środków było złagodzenie gospodarczych i społecznych skutków pandemii. Środki te weszły w życie z dniem 1 lutego 2020 r., a niektóre z nich nadal obowiązują w 2021 r.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 2 (C28.R2) – Analiza korzyści podatkowych

W przeglądzie wydatków przeprowadzonym przez niezależny organ podatkowy (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIReF) na temat ulg podatkowych dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych, akcyzy i VAT wskazano możliwości zmiany niektórych korzyści podatkowych. W 2020 r. zmodyfikowano ulgi podatkowe wynikające z systemów podatku dochodowego od osób fizycznych oraz obniżoną stawkę VAT na napoje bezalkoholowe i soki, a także niektóre napoje z dodatkiem cukru lub substancji słodzących. Wdrożenie dalszych reform regulacyjnych do dnia 31 marca 2023 r. opiera się na zaleceniach grupy roboczej powołanej w celu oceny 15 korzyści podatkowych. Celem tej grupy roboczej jest przedstawienie zaleceń dotyczących dalszych zmian lub zniesienia korzyści podatkowych w nadchodzących latach, aby zwiększyć skuteczność systemu podatkowego, zwiększyć dochody, wspierać transformację ekologiczną i promować sprawiedliwość.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2023 r.

Reforma 3 (C28.R3) - powołanie komitetu ekspertów ds. reformy podatkowej

W dniu 12 kwietnia 2021 r. władze ustanowią komitet ekspertów w celu zbadania cech optymalnego systemu podatkowego i wydania zaleceń dotyczących tego, jak w spójny sposób modernizować i dostosowywać obecne opodatkowanie. W szczególności Komitet Ekspertów zwraca uwagę na następujące obszary:

- podatki ekologiczne;
- opodatkowanie osób prawnych;
- opodatkowanie gospodarki cyfrowej;
- opodatkowanie majątku, w tym opodatkowanie nieruchomości i konkretne wdrożenie harmonizacji w tej dziedzinie;
- opodatkowanie nowo powstających rodzajów działalności gospodarczej; oraz
- równouprawnienie płci.

Reformie towarzyszy również analiza ich wpływu dystrybucyjnego, ze szczególnym uwzględnieniem rodzin z dziećmi. Analiza zawiera co najmniej następujące elementy: (i) wpływ na ogólną progresywność podatkową systemu podatkowego; (ii) wpływ na grupy szczególnie wrażliwe; (iii) wpływ na rodziny z dziećmi; (iv) opodatkowanie dużych korporacji; oraz (v) podział opodatkowania między opodatkowanie pracy a opodatkowanie kapitału.

Komitet ekspertów opublikuje swoje sprawozdanie w lutym 2022 r. Zmiany w systemie podatkowym w oparciu o zalecenia zawarte w sprawozdaniu wejdą w życie do dnia 31 marca 2023 r.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 nienadających się do ponownego użycia;
- zmiany podatku od fluorowanych gazów cieplarnianych;
- podatki lub opłaty związane z mobilnością, takie jak opłaty drogowe i podatki rejestracyjne od pojazdów; oraz
- przegląd dotacji do olejów mineralnych wykorzystywanych jako paliwo.

Realizacja działań zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 5 (C28.R5) - Zatwierdzenie podatku od usług cyfrowych

Reforma ta wprowadzi opłatę opartą na obrocie przedsiębiorstw o obrocie netto przekraczającym 750 000 000 EUR oraz na dochodach ze świadczenia niektórych usług cyfrowych, takich jak reklama internetowa i usługi pośrednictwa w Hiszpanii. Opłata jest niezależna od tego, czy spółka ma siedzibę na terytorium Hiszpanii. Opłata weszła w życie w pierwszym kwartale 2021 r. Reforma obejmuje również sprawozdanie z oceny skutków środka, które zostanie opublikowane do dnia 31 marca 2022 r. i 2023 r.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 6 (C28.R6) - Zatwierdzenie podatku od transakcji finansowych

Środek ten wprowadza opłatę opartą na wartości zakupu akcji hiszpańskich spółek notowanych na giełdzie o kapitalizacji rynkowej powyżej 1 000 000 000 EUR. Wdrożenie reformy weszło w życie w pierwszym kwartale 2021 r. Reforma obejmuje również sprawozdanie z oceny skutków środka, które zostanie opublikowane do dnia 31 marca 2022 r. i 2023 r.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 7 (C28.R7) - Krótkoterminowe środki podatkowe dotyczące podatków od osób fizycznych

Reforma ma na celu zwiększenie progresywności i redystrybucji podatku dochodowego od osób fizycznych poprzez wprowadzenie zmian do ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz ustawy o podatku od wartości majątkowej. W szczególności Komisja podwyższa o 2 punkty procentowe stopę w ogólnej skali krajowej z 300 000 EUR jako ogólną podstawę oceny, a oszczędności o 3 punkty procentowe z 200 000 EUR. Ponadto obniża się limit obniżenia indywidualnych składek emerytalnych z 8 000 EUR do 2 000 EUR, a obecny limit składek wpłacanych przez przedsiębiorstwo na rzecz swojego pracownika zostanie zwiększony z 8 000 EUR do 10 000 EUR. Ponadto w odniesieniu do podatku majątkowego reforma podwyższa 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). Wdrożenie reformy miało zostać zakończone do dnia 1 stycznia 2021 r.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 8 (C28.R8) - Krótkoterminowe przyjęcie środków podatkowych w zakresie podatku od osób prawnych

Reforma ma na celu zmianę ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych w celu zwiększenia wkładu tego podatku w wsparcie wydatków publicznych, a także uproszczenie zwolnień i odliczeń w celu zapewnienia minimalnej stawki 15 % dla podatników. Z drugiej strony zwolnienie dywidend i zysków kapitałowych wygenerowanych w związku z posiadaniem przez nie udziałów w spółkach zależnych, zarówno będących rezydentami, jak i nierezydentami na terytorium Hiszpanii, zmniejsza się o 5 %.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 9 (C28.R9) - Krótkoterminowe środki podatkowe w podatkach pośrednich

Reforma rozszerza stosowanie podstawowej stawki podatku VAT, ustalonej na 21 %, na napoje bezalkoholowe, soki i napoje gazowe z dodatkiem cukru. Środek taki stanowi zobowiązanie społeczne do promowania odpowiedzialnej konsumpcji tych kategorii napojów i jest zgodny z celem finansowania kosztów zewnętrznych hiszpańskiego państwa opiekuńczego, wynikających w tym przypadku z niezdrowej diety. Ponadto stawka podatkowa składek ubezpieczeniowych zostanie podniesiona o dwa punkty procentowe, do 8 %, jednak w średnim przedziale w stosunku do krajów sąsiadujących.

Realizacja działania zostanie zakończona 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
385	C28.R1	Kamień milowy	Środki fiskalne przyjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19.	Przepis ustaw i dekretów królewskich dotyczący ich wejścia w życie				Q1	2021	Wejście w życie środków podatkowych przyjętych w latach 2020 i 2021 w celu złagodzenia negatywnych skutków gospodarczych i społecznych pandemii COVID-19: 1. Przepisy przejściowe: szereg dekretów królewskich z mocą ustawy zatwierdzonych przez rząd od początku pandemii COVID-19. 2. Zmiana przepisów państwowych: _ królewski dekret legislacyjny nr 1/1993 z dnia 24 września, który zatwierdza tekst jednolity ustawy o podatku od przekazów pieniężnych i udokumentowanych ustaw. _ ustawa 37/1992 z dnia 28 grudnia o podatku od wartości dodanej. _ ustawa 49/2002 z dnia 23 grudnia 2002 r. o systemie podatkowym podmiotów nienastawionych na zysk oraz o zachętach podatkowych do patronatu. _ ustawa 58/2003 z dnia 17 grudnia, Podatek ogólny. - ustawa 35/2006 z dnia 28 listopada o podatku dochodowym od osób fizycznych
386	C28.R2	Kamień milowy	Przegląd i zmiany dotyczące korzyści podatkowych	Przepisy dotyczące reform wskazujące na ich wejście w życie i opublikowane na stronie internetowej poświęconej finansom zaleceń				Q1	2023	Wejście w życie reform regulacyjnych niezbędnych do wdrożenia zaleceń grupy roboczej dotyczących zmiany lub zniesienia 15 korzyści podatkowych. Korzyści podatkowe zostały wybrane pod względem ich ilościowego i jakościowego znaczenia i ocenione zgodnie z metodyką AIReF. Reformy regulacyjne mają na celu zwiększenie skuteczności systemu podatkowego, zwiększenie dochodów, wspieranie transformacji ekologicznej i promowanie sprawiedliwości.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				grupy roboczej						
387	C28.R3	Kamień milowy	Mianowanie komitetu ekspertów przez sekretarza stanu finansów.	Publikacja na stronie internetowej				Q2	2021	Powołanie komitetu ekspertów kierującego reformą systemu podatkowego. Komitet jest odpowiedzialny za przeprowadzenie technicznej analizy niezbędnych reform, z uwzględnieniem obecnego scenariusza oraz spodziewanej sytuacji w perspektywie średnio- i długoterminowej, ze szczególnym uwzględnieniem następujących obszarów: podatki ekologiczne, opodatkowanie osób prawnych, opodatkowanie gospodarki cyfrowej, opodatkowanie majątku i konkretna harmonizacja w tej dziedzinie, opodatkowanie nowo powstających rodzajów działalności gospodarczej.
388	C28.R3	Kamień milowy	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu	Przepisy reform wskazujące na ich wejście w życie				Q1	2023	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu Ekspertów dotyczących różnych elementów hiszpańskiego systemu podatkowego, mających na celu zbliżenie wskaźnika dochodów rządu Hiszpanii do PKB do średniej UE, zapewnienie minimalnego opodatkowania osób prawnych, uczynienie systemu podatkowego bardziej skutecznym, zmodernizowaniem i dostosowaniem go do nowych tendencji, w tym perspektywy płci, ze szczególnym uwzględnieniem kwestii związanych z ochroną środowiska, opodatkowaniem osób prawnych, opodatkowaniem gospodarki cyfrowej, harmonizacją opodatkowania majątku i opodatkowaniem nowo powstających rodzajów działalności gospodarczej. Reformom towarzyszy również analiza ich wpływu dystrybucyjnego, ze szczególnym uwzględnieniem rodzin z dziećmi.
389	C28.R4	Kamień milowy	Podatki od tworzyw sztucznych jednorazowego użytku i odpadów	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q3	2021	Wejście w życie ustawy regulującej podatki od tworzyw sztucznych oraz składowanie i spalanie odpadów w celu promowania gospodarki o obiegu zamkniętym i ograniczenia stosowania tworzyw sztucznych jednorazowego użytku.
390	C28.R4	Kamień	Analiza podatku rejestracyjnego od	Publikacja				Q1	2022	Reforma przewiduje analizę podatku od rejestracji pojazdów, podatku drogowego lub

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
		milowy	pojazdów i podatku drogowego	na stronie internetowej						opłat, takich jak opłaty drogowe. Na podstawie tej analizy rozważa się zmianę ustawy w celu promowania bardziej zrównoważonego transportu drogowego i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych.
391	C28.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy podatku od fluorowanych gazów cieplarnianych	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q2	2022	Wejście w życie reformy podatku od gazów fluorowanych, aby zniechęcić do ich stosowania i ograniczyć unikanie opodatkowania.
392	C28.R5	Kamień milowy	Podatek od usług cyfrowych	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q1	2021	Wejście w życie ustawy o podatku od niektórych usług cyfrowych (Ley 4/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre Determinados Servicios Digitales) w celu generowania nowych źródeł dochodów dla rządu w oparciu o nowo powstające sektory działalności gospodarczej przy jednoczesnym rozwijaniu systemu podatkowego w spójny sposób i w stosownych przypadkach w kontekście międzynarodowym.
393	C28.R6	Kamień milowy	Podatek od transakcji finansowych	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q1	2021	Wejście w życie ustawy o podatku od transakcji finansowych (Ley 5/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre las Transacciones Financieras) w celu generowania nowych źródeł dochodów dla rządu przy jednoczesnym rozwijaniu systemu podatkowego w spójny sposób i w stosownych przypadkach w kontekście międzynarodowym.
394	C28.R7	Kamień milowy	Zmiany w podatku dochodowym od osób fizycznych i podatku majątkowego w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący jej wejście w życie				Q1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz przepisami dotyczącymi rozwoju w zakresie podatku dochodowego od osób fizycznych i podatku majątkowego w celu zmniejszenia deficytu sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz zwiększenia progresywności podatku dochodowego od osób fizycznych.
395	C28.R8	Kamień	Zmiany w podatku dochodowym od	Przepis				Q1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. oraz

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
		milowy	osób prawnych w 2021 r.	ustawy budżetowej wskazujący jej wejście w życie						rozporządzeniami w sprawie rozwoju dotyczącymi podatku dochodowego od osób prawnych w celu zwiększenia dochodów z podatku od osób prawnych.
396	C28.R9	Kamień milowy	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.	Przepis ustawy budżetowej wskazujący jej wejście w życie				Q1	2021	Wejście w życie zmian wprowadzonych ustawą budżetową na 2021 r. i rozporządzeniami rozwojowymi dotyczącymi podatków pośrednich w celu promowania zdrowszej diety poprzez ograniczenie spożycia niektórych napojów cukrowniczych oraz zwiększenia dochodów rządu centralnego poprzez podwyższenie podatku od składek ubezpieczeniowych.

AC. KOMPONENT 29: POPRAWA EFEKTYWNOŚCI WYDATKÓW PUBLICZNYCH

Reformy w ramach komponentu 29 hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności mają na celu (i) poprawę efektywności wydatków publicznych poprzez wzmocnienie ram i praktyk dotyczących przeglądów wydatków oraz (ii) dostosowanie budżetu rządu centralnego do celów zrównoważonego rozwoju i zasad ekologicznego budżetowania.

Celem elementu planu jest poprawa jakości wydatków publicznych, w szczególności poprzez zmianę ich struktury i ukierunkowanie ich wykorzystania, wspieranie wzrostu gospodarczego i tworzenia miejsc pracy, a w ostatecznym rozrachunku zapewnienie stabilności finansów publicznych i długu publicznego w perspektywie średnioterminowej. Reformy dotyczą również wyzwań związanych z nową rzeczywistością gospodarczą i społeczną.

Komponent ten stanowi odpowiedź na zalecenie dla poszczególnych krajów w sprawie prowadzenia - o ile pozwalają na to warunki gospodarcze - polityk budżetowych mających na celu osiągnięcie rozważnej średniookresowej sytuacji budżetowej i zapewnienie zdolności obsługi zadłużenia, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020).

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

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 trwałych ram, które zapewnią poprawę jakości wydatków publicznych, wzmocnią stabilność budżetową i stabilność finansów sektora instytucji rządowych i samorządowych. Reforma ta obejmuje cztery podelementy:

- Włączenie do procesu decyzyjnego zaleceń przeglądu wydatków na lata 2018-2020 (etap I i II): Aby osiągnąć 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 działań podjętych w odpowiedzi na zalecenia.

- Rozpoczęcie trzeciego etapu przeglądu wydatków w 2021 r.: Planuje się, że trzeci etap przeglądu wydatków będzie skoncentrowany na instrumentach finansowych i zarządzaniu odpadami komunalnymi;

- Nowy proces przeglądu i oceny wydatków publicznych (na lata 2022-2026): Przyszłe przeglądy wydatków w tym cyklu byłyby przeprowadzane przez niezależny organ budżetowy (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIReF). O ognisku, zakresie i harmonogramie tych przyszłych przeglądów decyduje Rada Ministrów po

konsultacjach z AIReF. Celem jest coroczne publikowanie sprawozdania w latach 2022-2026;

- Wzmocnienie zdolności oceniającego (AIReF): Statut AIReF zostaje zmieniony w celu utworzenia nowej jednostki odpowiedzialnej za przeglądy wydatków publicznych.

Reformę 1 można postrzegać jako wsparcie spójności i innych reform hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, zwłaszcza w odniesieniu do komponentów 6, 17, 18, 21, 23 i 28, w przypadku których zalecenia oparte na etapie I i II przeglądu wydatków przyczyniły się do realizacji tych priorytetów.

Oczekuje się, że reforma ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reforma 2 (C29.R2) - Dostosowanie budżetu rządu centralnego do celów zrównoważonego rozwoju określonych w Agendzie 2030

Celem tej reformy jest dostosowanie budżetu państwa do celów zrównoważonego rozwoju, które leżą u podstaw całego planu. Reforma polega na 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 metodologii i ramach monitorowania opracowywanych obecnie przy wsparciu unijnego instrumentu wsparcia technicznego.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 września 2021 r.

Reforma 3 (C29.R3) - Dostosowanie budżetu instytucji rządowych na szczeblu centralnym do zielonego budżetu

Celem tej reformy jest dostosowanie budżetu państwa do unijnych ram odniesienia w zakresie ekologicznego budżetowania w perspektywie średnioterminowej. Wzmacnia on reformę 2 i, bardziej ogólnie, zielone aspiracje planu. Reforma polega na publikacji dwóch sprawozdań w kontekście procesu budżetowego rządu centralnego, w których zostaną przedstawione, odpowiednio, zielone i brązowe wydatki w rocznych ustawach budżetowych na lata 2023 i 2024. Reforma ta opiera się na metodologii i ramach monitorowania opracowywanych obecnie przy wsparciu unijnego instrumentu wsparcia technicznego.

Realizacja działania zostanie zakończona do dnia 30 września 2023 r.

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

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

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
397	C29.R1	Kamień milowy	Powołanie stałego zespołu w Ministerstwie Finansów w celu aktywnego monitorowania wdrażania wyników przeglądów wydatków i zatwierdzenia zarządzenia w sprawie rocznej ustawy budżetowej	Przepisy ustawodawstwa wskazujące na jego wejście w życie. Zarządzenie o uchwaleniu rocznej ustawy budżetowej				Q2	2021	Wejście w życie (i) utworzenia w Ministerstwie Finansów (w Sekretariacie Stanu ds. Budżetu i Wydatków) stałego zespołu ds. aktywnego monitorowania wdrażania wyników przeglądów wydatków, promującego zasadę „przestrzegaj lub wyjaśnij”; oraz (ii) zobowiązania Ministerstwa Finansów do publikowania rocznego sprawozdania zawierającego odpowiedzi na wszystkie zalecenia AIReF dotyczące przeglądu wydatków. Zarządzenie w sprawie corocznej ustawy budżetowej zawiera zobowiązanie rządu centralnego i systemu zabezpieczenia społecznego do monitorowania i monitorowania w ramach cyklu budżetowego zaleceń wynikających z przeglądów wydatków, w tym środków, które zostały wdrożone lub mają zostać wdrożone w następnym roku.
398	C29.R1	Kamień milowy	III etap przeglądu wydatków	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów				Q2	2021	Rada Ministrów podejmuje decyzję o rozpoczęciu trzeciego etapu przeglądu wydatków w 2021 r. Trzeci etap przeglądu wydatków obejmuje co najmniej dwa obszary: instrumenty finansowe i gospodarowanie odpadami komunalnymi. Przegląd wydatków jest przeprowadzany przez AIReF.
399	C29.R1	Kamień milowy	Utworzenie stałej jednostki w ramach AIReF odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleconych przez rząd.	Przepisy dekretu królewskiego wskazujące na jego wejście w życie				Q2	2021	Wejście w życie zmiany dekretu królewskiego 215/2014 ustanawiającego statut organiczny AIReF wraz z utworzeniem stałej jednostki odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleconych przez rząd.
400	C29.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022-26) przeglądów wydatków, które mają	Postanowienie porozumieni				Q4	2021	Nowy wieloletni cykl przeglądu wydatków publicznych obejmuje lata 2022-2026. Aby właściwie zaplanować wniosek i zebrać niezbędne informacje dla każdego etapu przeglądu wydatków, po konsultacji z AIReF Rada Ministrów podejmuje

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zostać zlecone AIReF.	a Rady Ministrów wskazujące jego wejście w życie						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	Kamień milowy	Publikacja sprawozdania monitorującego	Publikacja na stronie internetowej Ministerstwa Finansów				Q1	2022	Coroczna publikacja sprawozdania monitorującego. Sprawozdanie zawiera wykaz zaleceń wydanych przez AIReF i wyszczególnia zmiany regulacyjne lub inne środki podjęte w celu ich realizacji. W przypadku gdy centra wydatków, do których skierowane są zalecenia, nie zgadzają się z nimi, dołącza się odpowiednie uzasadnienie.
402	C29.R1	Kamień milowy	III etap przeglądu wydatków	Publikacja sprawozdań na stronie internetowej AIReF				Q2	2023	Publikacja sprawozdań z trzeciego etapu przeglądu wydatków przez AIReF.
403	C29.R2	Kamień milowy	Sprawozdanie dotyczące dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				Q3	2021	Publikacja sprawozdania towarzyszącego projektowi ustawy budżetowej na 2022 r. w sprawie dostosowania jej do celów zrównoważonego rozwoju.
404	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie na temat dostosowania zielonego budżetu do budżetu	Publikacja jako dokumentacj				Q3	2022	Sprawozdanie w sprawie ekologicznego budżetu (wymiar ekologiczny) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2023 r. Sprawozdanie określa zielone wydatki w rocznej ustawie budżetowej i jest przygotowywane zgodnie z metodyką

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				a uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej						i ramami monitorowania opracowanymi przy wsparciu unijnego instrumentu wsparcia technicznego.
405	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie na temat dostosowania zielonego budżetu do budżetu	Publikacja jako dokumentacja uzupełniająca w rocznej ustawie budżetowej				Q3	2023	Sprawozdanie w sprawie ekologicznego budżetu (wymiar brązowy) towarzyszące rocznej ustawie budżetowej na 2024 r. Sprawozdanie zawiera mapę brązowych wydatków w rocznej ustawie budżetowej i jest przygotowywane zgodnie z metodyką i ramami monitorowania opracowanymi przy wsparciu z instrumentu wsparcia technicznego UE.

AD. KOMPONENT 30: ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE

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 te opierają się na szerokim porozumieniu parlamentarnym w sprawie przyjęcia zaleceń paktu Toledo[103]. Środki, które nadal są przedmiotem dialogu społecznego, obejmują: (i) rozdzielenie źródeł finansowania, (ii) zmieniony mechanizm indeksacji świadczeń emerytalnych, (iii) zachęty do późnego przechodzenia na emeryturę i zmiany regulacyjne dotyczące wcześniejszego przechodzenia na emeryturę, (iv) zmiany okresu składkowego na potrzeby obliczania emerytury, (v) nowy system składek dla osób samozatrudnionych w oparciu o dochód realny oraz (vi) rozwój pracowniczych programów emerytalnych w drodze rokowań zbiorowych.

Komponent ten stanowi odpowiedź na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące zachowania stabilności systemu emerytalnego (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2019) oraz prowadzenia polityki budżetowej, o ile pozwolą na to warunki gospodarcze, mających na celu osiągnięcie rozważnej średniookresowej pozycji budżetowej i zapewnienie zdolności obsługi zadłużenia, przy jednoczesnym zachęcaniu do inwestycji (zalecenie dla poszczególnych krajów 1 2020).

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

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 Toledo, tak aby świadczenia składkowe były finansowane ze składek na ubezpieczenie społeczne, a świadczenia nieskładkowe były wypłacane z budżetu państwa. Reforma polega na przejęciu przez państwo finansowania szeregu pozycji wydatków, które obecnie są pokrywane ze składek na ubezpieczenia społeczne. Reforma wzmocni powiązanie między składkami a uprawnieniami oraz poprawi stabilność finansową systemu składkowego.

Pozycje wydatków, które były wcześniej finansowane ze składek na ubezpieczenia społeczne, ale w ramach tej reformy uznawane są za nieskładkowe i finansowane z budżetu państwa obejmują: (i) część nieskładkowej polityki zatrudnienia, (ii) obniżki składek na ubezpieczenie

[103] Zalecenia paktu z Toledo zostały opublikowane w Dzienniku Urzędowym w dniu 10 listopada 2020 r.: https://www.congreso.es/public_oficiales/L14/CONG/BOCG/D/BOCG-14-D-175.PDF.

społeczne w celu wspierania zatrudnienia, iii) dodatki na dzieci i dzieci, iv) wydatki związane z wcześniejszym przejściem na emeryturę, v) dodatek do renty macierzyńskiej, v) emerytury dla członków rodzin, vi) środki wsparcia („dopłaty bezpośrednie") do składek specjalnych oraz vii)

Reforma rozpoczęła się dzięki przepisom ogólnego budżetu państwa na 2021 r. i będzie wdrażana stopniowo poprzez przesunięcia z budżetu państwa do budżetu zabezpieczenia społecznego.

Działanie zostanie wdrożone 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 rozliczeniowego na potrzeby obliczania emerytury do nowej kariery zawodowej oraz zastąpienie czynnika stabilności mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej

Reforma ma na celu: (i) zagwarantowanie siły nabywczej emerytów, (ii) zwiększenie współczynnika aktywności zawodowej w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego, (iii) odroczenie przejścia na emeryturę, (iv) zwiększenie progresywności systemu składek, (v) dostosowanie obecnego rozporządzenia do przerwania kariery zawodowej i innych form nietypowej pracy oraz vi) zajęcie się skutkami nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur. Reforma składa się z czterech odrębnych reform regulacyjnych zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo, które mają zostać przyjęte w dwóch etapach.

Reformy, które mają wejść w życie do dnia 31 grudnia 2021 r., to:

i. Nowy mechanizm indeksacji, który łączy świadczenia emerytalne z inflacją, w celu zapewnienia stałej siły nabywczej emerytów.
ii. Dostosowanie faktycznego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego, z myślą o zwiększeniu współczynnika aktywności zawodowej w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego oraz o odroczeniu przejścia na emeryturę. Środek ten obejmuje następujące zmiany regulacyjne:
    a. Tworzenie nowych zachęt do opóźniania przejścia na emeryturę (zwiększone zachęty ekonomiczne do opóźniania przejścia na emeryturę oraz promowanie zgodności między pracą a emeryturą). W szczególności pracownicy, którzy odraczają przejście na emeryturę, mają prawo wybrać spośród: zwiększenie kwoty emerytury za każdy pełny dodatkowy rok składkowy między ustawowym wiekiem przejścia na emeryturę a faktycznym przejściem na emeryturę; kwocie dopłaty; oraz połączenie dwóch pierwszych.
    b. Wzmocnienie czynników zniechęcających do regulowania elementów wcześniejszego przechodzenia na emeryturę w obecnych przepisach dotyczących przechodzenia na wcześniejszą emeryturę. Współczynnik zmniejszenia wcześniejszego przechodzenia na emeryturę zmienia się w celu podniesienia rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę oraz zniesienia uprzywilejowanego traktowania tych emerytów w oparciu o maksymalną podstawę składek. Należy zakazać stosowania przepisów dotyczących rokowań zbiorowych, które wymuszają dostęp do emerytury po osiągnięciu ustawowego wieku emerytalnego.

Reformy, które mają wejść w życie do dnia 31 grudnia 2022 r., to:

iii. Dostosowanie okresu składkowego na potrzeby obliczania emerytury w celu wzmocnienia progresywności systemu i dostosowania obecnego rozporządzenia do przerwania kariery zawodowej i innych form nietypowej pracy.
iv. Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową. Celem środka jest zaradzenie skutkom nadchodzących zmian demograficznych bez pogarszania adekwatności obecnych i przyszłych emerytur.

Działanie zostanie wdrożone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 3 (C30.R3) - Reforma systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych

Celem reformy jest zrównanie traktowania pracowników i osób samozatrudnionych, podwyższenie składek na system emerytalny oraz zapewnienie osobom samozatrudnionym odpowiedniego dochodu emerytalnego. Reforma zmienia system składek dla osób samozatrudnionych. Zgodnie z zaleceniami paktu z Toledo, reforma opiera składki osób samozatrudnionych na dochodzie realnym, a nie na samodzielnych podstawach składek. Ostateczną składkę oblicza się na podstawie dochodu zawodowego osoby pracującej na własny rachunek zapewnionego przez organy podatkowe. Reforma będzie wdrażana stopniowo poprzez zwiększenie minimalnej podstawy składek, aby umożliwić dostosowanie się do nowego systemu.

Działanie zostanie wdrożone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 4 (C30.R4) - Usprawnienie narzutów z tytułu macierzyństwa

Celem reformy jest zrekompensowanie rodzicom, przede wszystkim matkom, kosztów urodzenia i opieki nad dziećmi w celu zmniejszenia zróżnicowania emerytur ze względu na płeć. Reforma przekształciła 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 za dyskryminujący mężczyzn w wyroku z dnia 12 grudnia 2019 r. Oczekuje się, że zreformowany dodatek do urlopu macierzyńskiego będzie zgodny z orzeczeniem sądu i zapobiegnie dyskryminacji. Nowy dodatek opiera się na analizie ścieżek składkowych w celu określenia, który z rodziców znajdował się w najtrudniejszej sytuacji w karierze składkowej w wyniku narodzin dziecka, pod warunkiem że w przypadku braku rodzica znajdującego się w szczególnie niekorzystnej sytuacji matka otrzymuje dodatek.

Działanie zostanie wdrożone do dnia 31 marca 2021 r.

Reforma 5 (C30.R5) - Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego

Reforma ta dokonuje przeglądu ram regulacyjnych dodatkowego systemu emerytalnego w celu zwiększenia zakresu pracowniczych programów emerytalnych uzgodnionych w drodze rokowań zbiorowych, najlepiej na poziomie sektorowym. Nowe ramy prawne pracowniczych programów emerytalnych mają objąć pracowników nieposiadających pracowniczych programów emerytalnych w swoich przedsiębiorstwach i osoby samozatrudnione, którzy obecnie nie mają dostępu do tych systemów drugiego filaru.

Szczególne środki reformy obejmują:

i. Tworzenie promowanych publicznie funduszy pracowniczych programów emerytalnych zarządzanych przez sektor prywatny.
ii. Zachęty i zmiany regulacyjne mające na celu zwiększenie zakresu 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 uczestnictwo w zbiorowych programach pracowniczych
vi. Ograniczenie kosztów zarządzania w przypadku programów zbiorowego zarządzania do poziomu poniżej 0,30 % zarządzanych aktywów.

Wdrażanie reformy rozpoczęło się od przepisów ogólnego budżetu państwa na 2021 r., przenoszących zachęty podatkowe dawniej związane z indywidualnymi programami emerytalnymi na rzecz systemów zbiorowych (środek v. powyżej) oraz poprzez publiczne promowanie funduszy pracowniczych programów emerytalnych (środek i. powyżej).

Działanie zostanie wdrożone do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 6 (C30.R6) - Dostosowanie maksymalnej podstawy wkładów

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 jest stopniowe, aby umożliwić podmiotom przekazującym dane dostosowanie się do zmian. Maksymalne emerytury i maksymalne podstawy składek zostają odpowiednio podwyższone w celu utrzymania składkowego charakteru systemu. Reforma będzie wdrażana stopniowo, w ciągu następnych trzydziestu lat.

Działanie wejdzie w życie z dniem 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 poziomu bazowego dla wszystkich wskaźników jest 1 lutego 2020 r., chyba że w opisie działania wskazano inaczej. Kwoty w tabeli nie obejmują VAT.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
406	C30.R1	Kamień milowy	Rozdzielenie finansowania zabezpieczenia społecznego	Przepis ustawy wskazujący jej wejście w życie				Q4	2020	Wejście w życie ustawy 11/2020 z dnia 30 grudnia o ogólnym budżecie 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 zabezpieczenia społecznego i jego przeniesienie do administracji centralnej, która dysponuje odpowiednimi narzędziami do zaradzenia temu deficytowi. Komisja rozwiewa również wątpliwości co do wypłacalności systemu poprawiającego warunki do sprostania wyzwaniom średnio- i długoterminowym. Ustawa budżetowa na 2021 r. przewiduje pierwszy i znaczący krok w tym kierunku.
407	C30.R2	Kamień milowy	Utrzymanie siły nabywczej emerytur oraz dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego.	Przepis prawny wskazujący jego wejście w życie				Q4	2021	Wejście w życie aktów prawnych opublikowanych w Dzienniku Urzędowym mających na celu: a) utrzymanie siły nabywczej emerytur: opracowany zostanie nowy mechanizm rewaluacji, który łączy emerytury z inflacją, aby zagwarantować stałą siłę nabywczą emerytów. b) dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę i ustawowego wieku emerytalnego: zapewnienie zachęt do opóźniania przejścia na emeryturę, w tym zwiększenie zachęt ekonomicznych i promowanie godzenia pracy z przejściem na emeryturę w celu zwiększenia udziału w rynku pracy w wieku zbliżonym do ustawowego wieku emerytalnego oraz odroczenie przejścia na emeryturę.
408	C30.R2	Kamień milowy	Dostosowanie okresu obliczeniowego w celu obliczenia wysokości emerytury	Przepis prawny wskazujący jego wejście w życie				Q4	2022	Wejście w życie ustawodawstwa dotyczącego dostosowania okresu obliczeniowego, wydłużającego okres obliczeniowy na potrzeby obliczenia wysokości emerytury.
409	C30.R2	Kamień milowy	Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej	Przepis prawny wskazujący jego wejście				Q4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących zastąpienia obecnego czynnika stabilności, który łączy emerytury ze średnim trwaniem życia, mechanizmem gwarantującym sprawiedliwość międzypokoleniową i stabilność budżetową poprzez dostosowanie się do zmian demograficznych.

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				w życie						
410	C30.R2	Kamień milowy	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w latach 2021 i 2022 zapewniają długoterminową stabilność budżetową	Publikacja sprawozdania na stronie internetowej dotyczącej zabezpieczenia społecznego				Q4	2022	Publikacja zaktualizowanych prognoz pokazujących, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w latach 2021 i 2022 zapewniają długoterminową stabilność budżetową, uwzględniając również wpływ innych reform strukturalnych, takich jak reformy rynku pracy.
411	C30.R3	Kamień milowy	Reforma systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych	Przepis prawny wskazujący jego wejście w życie				Q2	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących reformy systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych, która stopniowo przesuwa system składkowy na podstawie dochodu realnego.
412	C30.R4	Kamień milowy	Usprawnienie narzutów z tytułu macierzyństwa	Przepis dekretu królewskiego o wskazujący jego wejście w życie				Q1	2021	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 3/2021 z dnia 3 lutego 2021 r. w sprawie usprawnienia narzutów macierzyńskich. Aby zapewnić zgodność z orzeczeniem Trybunału Sprawiedliwości z dnia 12 grudnia 2019 r., należy usprawnić narzuty emerytalne i skupić się na zmniejszaniu różnic w traktowaniu kobiet i mężczyzn. Dla rodziców, których życie zawodowe uległo zmianie bezpośrednio po rodzicielstwie, wprowadza się stałą płatność.
413	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym	Przepis prawa wskazujący na wejście				Q4	2020	Wejście w życie ustawy 11/2020 z dnia 30 grudnia w sprawie ogólnego budżetu państwa na 2021 r. przeglądu ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym. Prawo do ulg podatkowych zostaje przeniesione z indywidualnych prywatnych programów emerytalnych na pracownicze programy emerytalne oparte na zbiorowych

Numer	Działanie	Kamień milowy / Wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy dla kamieni milowych	Wskaźnik ilościowy dla wartości docelowych			Okres		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				w życie przepisów końcowych 11 i 62						układach pracy. Odpowiednimi przepisami ustawy budżetowej dotyczącymi wprowadzenia nowych ram są przepisy końcowe 11 LPGE i art. 62.
414	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego	Przepis prawny wskazujący jego wejście w życie				Q2	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących 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	Kamień milowy	Dostosowanie maksymalnej podstawy składki	Przepis prawny wskazujący jego wejście w życie				Q4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących dostosowania maksymalnej podstawy wymiaru składek: stopniowe zwiększanie maksymalnej podstawy składek systemu i dostosowanie maksymalnych emerytur w celu poszerzenia podstawy składek i progresywności systemu oraz zwiększenia ogólnych dochodów.

2. Szacowany łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności

Szacowany łączny koszt hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększenia odporności wynosi 69 528 050 000 EUR.

SEKCJA 2: WSPARCIE FINANSOWE

1. Wkład finansowy

Transze, o których mowa w art. 2 ust. 2, mają następującą strukturę:

1.1. Pierwsza transza (wsparcie bezzwrotne)

Numer	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
1	C1.R1	Kamień milowy	Postanowienie TMA/178/2020 i dekret królewski z mocą ustawy 23/2020
21	C2.R1	Kamień milowy	Wejście w życie hiszpańskiej agendy miejskiej i długoterminowej strategii renowacji na rzecz odbudowy energetycznej w sektorze budowlanym w Hiszpanii.
39	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 5/2020 w sprawie pilnych środków dotyczących rolnictwa i żywności oraz ustawy 8/2020 o zmianie ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego
63	C4.R2	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii na rzecz zielonej infrastruktury, łączności i odtworzenia ekologicznego
82	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (konsultacje publiczne)
102	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 23/2020 (środki w dziedzinie energii)
103	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 960/2020 (system gospodarczy dotyczący energii ze źródeł odnawialnych)
104	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 1183/2020 (przyłączanie odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej)
105	C7.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zmianie klimatu i transformacji energetyki
121	C8.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie długoterminowej strategii dekarbonizacji („ELP2050”).
122	C8.R2	Kamień milowy	Wejście w życie reform planowania, legislacyjnych i regulacyjnych w celu promowania rozwoju rozwiązań w zakresie magazynowania energii.
129	C9.R1	Kamień milowy	Plan działania dotyczący wodoru
137	C10.R1	Kamień milowy	Utworzenie Instytutu na rzecz Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji
144	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego na celu ograniczenie pracy tymczasowej w administracji publicznej
151	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy 3/2020 o środkach proceduralnych i organizacyjnych w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości
153	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego 937/2020 w sprawie rozporządzenia Caja General de Depósitos
154	C11.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego zatwierdzającego rozporządzenie wykonawcze do ustawy nr 22/2015 z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie kontroli sprawozdań finansowych
157	C11.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 w sprawie realizacji planu odbudowy, transformacji i odporności
158	C11.R5	Kamień milowy	Utworzenie nowych organów w ramach rządu centralnego w celu monitorowania realizacji, kontroli i audytu planu.
159	C11.R5	Kamień milowy	Zarządzenie określające procedury i format informacji, które mają być udostępniane do celów monitorowania RRP i księgowego wykonania wydatków
173	C11.I5	Kamień milowy	Zintegrowany system informacyjny Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności

Numer	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
177	C12.R2	Kamień milowy	Hiszpańska strategia na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym (EEEC)
181	C12.I2	Kamień milowy	Plan na rzecz wzmocnienia łańcucha wartości przemysłu motoryzacyjnego w kierunku zrównoważonej i połączonej mobilności
199	C13.I3	Kamień milowy	Plan na rzecz cyfryzacji MŚP na lata 2021-2025
214	C14.R1	Kamień milowy	Plan promowania sektora turystyki
215	C14.R1	Kamień milowy	Uruchomienie strony internetowej „DATAESTUR" gromadzącej dane na temat turystyki
230	C15.R2	Kamień milowy	Plan i strategia „Cyfrowa Hiszpania" 2025 r. na rzecz promowania technologii 5G
231	C15.R2	Kamień milowy	Uwolnienie pasma częstotliwości 700 MHz
249	C16.R1	Kamień milowy	Krajowa strategia na rzecz sztucznej inteligencji
255	C17.R2	Kamień milowy	Publikacja hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021-2027
257	C17.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie reorganizacji publicznych organizacji badawczych.
285	C19.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie krajowego planu w zakresie kompetencji cyfrowych przez Radę Ministrów
295	C20.R1	Kamień milowy	Plan modernizacji szkolenia zawodowego i powiązane ustawy królewskie
303	C21.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o edukacji
318	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy 20/2020 z dnia 29 maja zatwierdzającego minimalny dochód podstawowy
329	C23.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch dekretów królewskich z mocą ustawy regulujących pracę na odległość w sektorze prywatnym i w administracji publicznej
330	C23.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dwóch regulaminów dotyczących równości wynagrodzeń dla kobiet i mężczyzn oraz planów na rzecz równości i ich rejestracji
333	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz walki z bezrobociem młodzieży
363	C25.R1	Kamień milowy	Plan „Hiszpania, centrum audiowizualne Europy"
385	C28.R1	Kamień milowy	Środki fiskalne przyjęte w 2020 i 2021 r. w celu złagodzenia skutków pandemii COVID-19.
387	C28.R3	Kamień milowy	Mianowanie komitetu ekspertów przez sekretarza stanu finansów.
392	C28.R5	Kamień milowy	Podatek od usług cyfrowych
393	C28.R6	Kamień milowy	Podatek od transakcji finansowych
394	C28.R7	Kamień milowy	Zmiany w podatku dochodowym od osób fizycznych i podatku majątkowego w 2021 r.
395	C28.R8	Kamień milowy	Zmiany w podatku dochodowym od osób prawnych w 2021 r.
396	C28.R9	Kamień milowy	Zmiany podatków pośrednich w 2021 r.
397	C29.R1	Kamień milowy	Powołanie stałego zespołu w Ministerstwie Finansów w celu aktywnego monitorowania wdrażania wyników przeglądów wydatków i zatwierdzenia zarządzenia w sprawie rocznej ustawy budżetowej
398	C29.R1	Kamień milowy	III etap przeglądu wydatków
399	C29.R1	Kamień milowy	Utworzenie stałej jednostki w ramach AIReF odpowiedzialnej za przeprowadzanie przeglądów wydatków zleconych przez rząd.

Numer	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
406	C30.R1	Kamień milowy	Rozdzielenie finansowania zabezpieczenia społecznego
412	C30.R4	Kamień milowy	Usprawnienie narzutów z tytułu macierzyństwa
413	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd ulg podatkowych związanych z obecnym dodatkowym systemem emerytalnym
		Kwota transzy	11 494 252 874 EUR

1.2. Druga transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
24	C2.R5	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie biur remontowych („punkt kompleksowej obsługi")
26	C2.I1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie ram regulacyjnych dotyczących realizacji programu odnowienia; oraz dekret królewski z mocą ustawy regulujący zachęty podatkowe dochodowe dla osób fizycznych w celu wsparcia programu
30	C2.I2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie określenia ram regulacyjnych dla realizacji programu na rzecz efektywnych energetycznie mieszkań czynszowych spełniających kryteria efektywności energetycznej
40	C3.R1	Kamień milowy	Wejście w życie drugiej zmiany ustawy 12/2013 w sprawie środków na rzecz poprawy funkcjonowania łańcucha żywnościowego
46	C3.I1	Wartość docelowa	Wejście w życie umowy między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap I)
56	C3.I7	Kamień milowy	Umowy z publicznymi instytucjami badawczymi
74	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian rozporządzenia w sprawie planowania hydrologicznego
83	C6.R1	Kamień milowy	Strategia na rzecz zrównoważonej, bezpiecznej i opartej na sieci mobilności (zatwierdzenie)
108	C7.R2	Kamień milowy	Krajowa strategia konsumpcji własnej
112	C7.R4	Kamień milowy	Plan działania dotyczący morskiej energii wiatrowej i innej energii morskiej
139	C10.I1	Kamień milowy	Program pomocy szkoleniowej na rzecz sprawiedliwej transformacji i przyznawanie pomocy na rozwój gospodarczy obszarów sprawiedliwej transformacji
155	C11.R4	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego Krajowy Urząd ds. Oceny
189	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy zmieniającej ustawę 34/2006 o dostępie do zawodów prawniczych i pełnomocników
216	C14.R1	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego wdrażającego Państwowy Fundusz Finansowy na rzecz Konkurencyjności Turystyki
217	C14.I1	Wartość docelowa	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym.
232	C15.R2	Kamień milowy	Przydział pasma częstotliwości 700 MHz
233	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego zmniejszenia opodatkowania spektrum 5G
250	C16.R1	Kamień milowy	Karta praw cyfrowych

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
258	C17.I1	Wartość docelowa	Umowy podpisane przez Ministerstwo Nauki i Innowacji ze wspólnotami autonomicznymi w sprawie wdrożenia „uzupełniających planów badawczo-rozwojowych”.
273	C18.R1	Kamień milowy	Plan działania w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej i opieki środowiskowej
278	C18.I1	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu inwestycji w sprzęt i podział środków
289	C19.I2	Kamień milowy	Program wyposażenia szkół publicznych i szkół dotowanych ze środków publicznych w narzędzia cyfrowe
306	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretów królewskich w sprawie reorganizacji szkół wyższych.
331	C23.R3	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego z mocą ustawy o ochronie pracowników zajmujących się dystrybucją wśród osób trzecich za pomocą środków technologicznych
332	C23.R4	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu wsparcia ograniczenia zatrudnienia na czas określony poprzez usprawnienie liczby rodzajów umów
334	C23.R5	Kamień milowy	Dekret królewski w sprawie nowej hiszpańskiej strategii zatrudnienia na lata 2021-2024
336	C23.R6	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu ustanowienia systemu dostosowywania się do wstrząsów cyklicznych i strukturalnych, w tym systemu zapewniającego przedsiębiorstwom wewnętrzną elastyczność i stabilność dla pracowników
338	C23.R8	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu ulepszenia przepisów prawnych regulujących rokowania zbiorowe
339	C23.R9	Kamień milowy	Zmiana statutu pracownika w celu poprawy praw osób pracujących w przedsiębiorstwach podwykonawców
345	C23.I4	Kamień milowy	Zatwierdzenie regionalnego przydziału środków finansowych na projekty terytorialne dla grup szczególnie wrażliwych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw.
378	C27.R2	Wartość docelowa	Modernizacja urzędu skarbowego - Liczba pracowników organu podatkowego
379	C27.R2	Wartość docelowa	Modernizacja urzędu skarbowego - dochodzenia podatkowe
380	C27.R3	Wartość docelowa	Świadczenie większej pomocy podatnikom - Sociedades Web udoskonalona i dostępna dla co najmniej 1 666 123 podatników.
381	C27.R3	Wartość docelowa	Świadczenie większej pomocy podatnikom - Renta Web zmodernizowana i dostępna dla co najmniej 1 779 505 podatników
383	C27.R4	Wartość docelowa	Wymiar międzynarodowy - zidentyfikowani zarejestrowani zagraniczni podatnicy
384	C27.R5	Wartość docelowa	Model współpracy - sprawozdania na temat przejrzystości
389	C28.R4	Kamień milowy	Podatki od tworzyw sztucznych jednorazowego użytku i odpadów
400	C29.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Ministrów nowego cyklu (2022-26) przeglądów wydatków, które mają zostać zlecone AIReF.
403	C29.R2	Kamień milowy	Sprawozdanie dotyczące dostosowania budżetu do celów zrównoważonego rozwoju
407	C30.R2	Kamień milowy	Utrzymanie siły nabywczej emerytur oraz dostosowanie rzeczywistego wieku przejścia na emeryturę do ustawowego wieku emerytalnego.
		Kwota transzy	13 793 103 448 EUR

1.3. Trzecia transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
2	C1.R1	Kamień milowy	Zmiany do kodeksu technicznego budynku (do potwierdzenia), do rozporządzenia elektrotechnicznego o niskim napięciu oraz zatwierdzenie dekretu królewskiego regulującego publiczne usługi ładowania
45	C3.R6	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie zarządzania krajowymi łowiskami
51	C3.I4	Wartość docelowa	Plan inwestycyjny na rzecz promowania zrównoważonego charakteru i konkurencyjności rolnictwa i zwierząt gospodarskich
57	C3.I7	Wartość docelowa	Zakup sond akustycznych do badań w dziedzinie rybołówstwa
61	C3.I11	Wartość docelowa	Finansowanie projektów inwestycyjnych w sektorze rybołówstwa
65	C4.I1	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na samoloty specjalnego przeznaczenia do gaszenia pożarów oraz tworzenie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej
110	C7.R3	Kamień milowy	Projekt pilotażowy dla społeczności energetycznych
115	C7.I1	Kamień milowy	Przetarg na wsparcie inwestycyjne na rzecz innowacyjnych lub wartości dodanej zdolności w zakresie energii ze źródeł odnawialnych.
124	C8.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków mających na celu promowanie piaskownic regulacyjnych w celu wspierania badań i innowacji w sektorze energii elektrycznej.
130	C9.R1	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ustanawiającego gwarancje pochodzenia dla gazów odnawialnych
190	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o reformie ustawy o upadłości
229	C15.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy Prawo telekomunikacyjne
254	C17.R1	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy 14/2011 z dnia 1 czerwca 2011 r. w sprawie nauki, technologii i innowacji.
270	C17.I8	Wartość docelowa	Wsparcie dla projektów BRI w dziedzinie zrównoważonego przemysłu motoryzacyjnego
274	C18.R2	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii zdrowia publicznego
296	C20.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jednolitym zintegrowanym systemie kształcenia zawodowego w celu modernizacji systemu.
304	C21.R2	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego o minimalnych wymaganiach w zakresie nauczania
314	C22.R1	Kamień milowy	Zatwierdzenie przez Radę Terytorialną oceny systemu opieki autonomicznej i zależnej (SAAD).
317	C22.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy legislacyjnej systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową w Hiszpanii
350	C23.I7	Kamień milowy	Poprawa wskaźnika wykorzystania minimalnego dochodu brutto (IMV) i zwiększenie jego skuteczności poprzez politykę włączenia społecznego
360	C24.I3	Wartość docelowa	Digitalizacja i promowanie najważniejszych usług kulturalnych
364	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy ogólnej o komunikacji audiowizualnej.
374	C26.I3	Kamień milowy	Projekty promujące równość w sporcie
376	C27.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym
390	C28.R4	Kamień milowy	Analiza podatku rejestracyjnego od pojazdów i podatku drogowego
391	C28.R4	Kamień milowy	Wejście w życie reformy podatku od fluorowanych gazów cieplarnianych
401	C29.R1	Wartość docelowa	Publikacja sprawozdania monitorującego
411	C30.R3	Kamień	Reforma systemu składek na ubezpieczenie społeczne dla osób samozatrudnionych

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
		milowy	
414	C30.R5	Kamień milowy	Przegląd obecnego dodatkowego systemu emerytalnego
		Kwota transzy	6 896 551 724 EUR

1.4. Czwarta transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
4	C1.I1	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
22	C2.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o mieszkalnictwie, w tym działania wspierające zwiększenie podaży mieszkań zgodnie z koncepcją budynku o niemal zerowym zużyciu energii
23	C2.R4	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jakości architektury i środowiska budowlanego
25	C2.R6	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy o odrębnej własności lokali w celu ułatwienia finansowania prac remontowych
38	C2.I6	Wartość docelowa	Plany działania w ramach hiszpańskiej agendy miejskiej
41	C3.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu opracowania ogólnego rejestru najlepszych dostępnych technik w gospodarstwach rolnych w celu informowania o emisjach zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych oraz zreformowanie przepisów dotyczących planowania z uwzględnieniem kryteriów dotyczących gospodarstw rolnych w różnych sektorach
43	C3.R4	Kamień milowy	Wejście w życie dekretu królewskiego w sprawie mechanizmu zarządzania w celu usprawnienia hiszpańskiego systemu nawadniania.
44	C3.R5	Kamień milowy	Przyjęcie drugiego planu działania w ramach strategii cyfryzacji sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.
47	C3.I1	Wartość docelowa	Wdrożenie porozumienia między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a SEIASA w celu wsparcia poprawy i zrównoważonego charakteru obszarów nawadnianych (etap II)
55	C3.I6	Kamień milowy	Zakup sprzętu ICT dla rezerwatów morskich będących przedmiotem zainteresowania oraz kontrakty na zakup statków specjalnego przeznaczenia dla rezerwatów morskich
60	C3.I10	Kamień milowy	Zakup lekkich łodzi patrolowych i pełnomorskich statków patrolowych w celu zwalczania nielegalnych, nieraportowanych i nieuregulowanych połowów
62	C4.R1	Kamień milowy	Strategiczny plan na rzecz dziedzictwa naturalnego i różnorodności biologicznej oraz plan w sprawie sieci chronionych obszarów morskich
64	C4.R3	Kamień milowy	Zatwierdzenie hiszpańskiej strategii leśnej i planu wsparcia
77	C5.I2	Kamień milowy	Przywrócenie ochrony brzegów rzek przed ryzykiem powodziowym
80	C5.I4	Wartość docelowa	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów na co najmniej 50 km linii brzegowej
84	C6.R2	Kamień milowy	Orientacyjna strategia kolejowa
85	C6.I1	Kamień milowy	Sieć bazowa TEN-T: przyznawanie projektów
88	C6.I2	Kamień milowy	Różne rodzaje transportu (kolejowe i drogowe) w sieci TEN-T: częściowe przyznanie budżetu
95	C6.I3	Kamień	Infrastruktura intermodalna i logistyczna: częściowe przyznanie budżetu

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
		milowy	
99	C6.I4	Kamień milowy	Wsparcie programu na rzecz zrównoważonego i cyfrowego transportu.
140	C10.I1	Wartość docelowa	Wspieranie projektów w zakresie infrastruktury środowiskowej, cyfrowej i społecznej.
145	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy 40/2015 wzmacniających współpracę międzyterytorialną
146	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy w celu wzmocnienia oceny polityki publicznej
147	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 7/1985 o lokalnych systemach administracyjnych
148	C11.R1	Kamień milowy	Wejście w życie Ley de Función Pública de la Administración del Estado
152	C11.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o poprawie skuteczności procedur sądowych
156	C11.R4	Kamień milowy	Krajowa strategia zamówień publicznych
174	C11.I5	Wartość docelowa	Nowe narzędzia i działania komunikacyjne
178	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie aktów wchodzących w skład pakietu dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym
179	C12.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o odpadach i glebach zanieczyszczonych
182	C12.I2	Kamień milowy	Projekty strategiczne w obszarze pojazdów elektrycznych
183	C12.I2	Kamień milowy	Projekty strategiczne w obszarach strategicznych określonych w planie
184	C12.I2	Wartość docelowa	Innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu pod względem efektywności energetycznej, zrównoważonego rozwoju i cyfryzacji
191	C13.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o tworzeniu i rozwoju przedsiębiorstw
192	C13.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach typu start-up
200	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program „Cyfrowy zestaw narzędzi”
201	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program „Podmioty zmian”
202	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program wsparcia klastrów innowacyjnych
203	C13.I3	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na program centrów innowacji cyfrowych
218	C14.I1	Wartość docelowa	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym.
234	C15.R2	Kamień milowy	Przydział pasma częstotliwości 26 GHz
235	C15.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o cyberbezpieczeństwie 5G
245	C15.I7	Kamień milowy	Uruchomienie krajowego programu wspierania sektora bezpieczeństwa cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
259	C17.I2	Wartość docelowa	Nagrody za projekty wzmacniające krajową infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii naukowych i innowacji oraz umowy dwustronne podpisane z podmiotami międzynarodowymi i inne porozumienia w celu finansowania projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
261	C17.I3	Wartość docelowa	Nagroda za nowe prywatne, interdyscyplinarne, publiczne projekty BRI, testy koncepcyjne, konkurencyjne międzynarodowe zaproszenia do składania wniosków oraz najnowocześniejsze BRI ukierunkowane na wyzwania społeczne

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
300	C20.I3	Wartość docelowa	Co najmniej 50 000 nowych miejsc kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.
319	C22.R5	Kamień milowy	Publikacja „Planu reorganizacji i uproszczenia systemu nieskładkowych korzyści finansowych dla administracji państwowej”.
335	C23.R5	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy o zatrudnieniu (dekret królewski 3/2015)
337	C23.R7	Kamień milowy	Wejście w życie reformy ustawy 43/2006 mającej na celu uproszczenie i zwiększenie skuteczności systemu zachęt do zatrudniania, z uwzględnieniem zaleceń wydanych przez AIReF
340	C23.R10	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany dekretu królewskiego z mocą ustawy 8/2015 reformującego regulację nieskładkowego zasiłku dla bezrobotnych
352	C24.R1	Kamień milowy	Wejście w życie statutu artysty, sponsorowanie i system zachęt podatkowych.
367	C26.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o sporcie
377	C27.R1	Kamień milowy	Tymczasowa ocena skutków ustawy o uchylaniu się od opodatkowania i oszustwie podatkowym.
404	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie na temat dostosowania zielonego budżetu do budżetu
408	C30.R2	Kamień milowy	Dostosowanie okresu obliczeniowego w celu obliczenia wysokości emerytury
409	C30.R2	Kamień milowy	Zastąpienie czynnika zrównoważonego rozwoju mechanizmem sprawiedliwości międzypokoleniowej
410	C30.R2	Kamień milowy	Zaktualizowane prognozy pokazujące, w jaki sposób reformy emerytalne podjęte w latach 2021 i 2022 zapewniają długoterminową stabilność budżetową
415	C30.R6	Kamień milowy	Dostosowanie maksymalnej podstawy składki
		Kwota transzy	11 494 252 874 EUR

1.5. Piąta transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
11	C1.I2	Wartość docelowa	Przyznawanie nagród za innowacyjne projekty promujące elektromobilność
21bis	C2.R2	Kamień milowy	Publikacja zaleceń grup roboczych dotyczących wdrożenia długoterminowej strategii renowacji w Hiszpanii
42	C3.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ram normatywnych dotyczących zrównoważonego odżywiania w glebach rolnych.
53	C3.I5	Wartość docelowa	Podpisanie umów między Ministerstwem Rolnictwa, Rybołówstwa i Żywności a ENISA
70	C4.I3	Wartość docelowa	Rekultywacja byłych terenów górniczych (co najmniej 20 dawnych terenów górniczych)
73	C4.I4	Kamień milowy	Działania w zakresie zrównoważonej gospodarki leśnej
75	C5.R1	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy - Prawo wodne i nowego rozporządzenia zastępującego dekret królewski 1620/2007
76	C5.I1	Wartość docelowa	Poprawa infrastruktury wodno-ściekowej
109	C7.R2	Kamień milowy	Zakończenie działań w ramach krajowej strategii konsumpcji własnej

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
113	C7.R4	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych określonych na mapie morskiej energii wiatrowej i innych rodzajów energii morskiej.
131	C9.I1	Wartość docelowa	Finansowanie MŚP w celu wzmocnienia łańcucha wartości w zakresie wodoru
138	C10.R1	Wartość docelowa	Protokoły sprawiedliwej transformacji
241	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury rowerowej udzielenie zamówienia;
267	C17.I6	Wartość docelowa	Wspieranie projektów mających na celu wzmocnienie zdolności strategicznych i umiędzynarodowienie krajowego systemu opieki zdrowotnej oraz projektów związanych ze strategią precyzyjnej medycyny spersonalizowanej oraz wkład w instrument inwestycji publicznych i prywatnych w zaawansowane terapie.
307	C21.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy organicznej o systemie szkolnictwa wyższego
315	C22.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o usługach społecznych i rozporządzeń ministerialnych
316	C22.R3	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o różnorodności rodzinnej
321	C22.I1	Wartość docelowa	Projekty realizowane przez Ministerstwo Praw Społecznych i Agendy 2030
326	C22.I3	Wartość docelowa	Projekty dotyczące poprawy dostępności
386	C28.R2	Kamień milowy	Przegląd i zmiany dotyczące korzyści podatkowych
388	C28.R3	Kamień milowy	Wejście w życie reform wynikających z zaleceń Komitetu
402	C29.R1	Kamień milowy	III etap przeglądu wydatków
		Kwota transzy	8 045 977 011 EUR

1.6. Szósta transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
3	C1.R2	Kamień milowy	Przyjęcie ustawy o zrównoważonej mobilności i finansowaniu transportu
5	C1.I1	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez wspólnoty autonomiczne w wysokości co najmniej 900 mln EUR na promowanie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju
6	C1.I1	Wartość docelowa	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych
12	C1.I2	Wartość docelowa	Zainstalowane pojazdy elektryczne i punkty ładowania
14	C1.I3	Wartość docelowa	Linie kolejowe krótkiego zasięgu (Cercanías)
15	C1.I3	Wartość docelowa	Stacje poprawiły się wraz z cyfryzacją
16	C1.I3	Wartość docelowa	Ulepszone stacje Cercanías
27	C2.I1	Wartość docelowa	Zakończenie działań związanych z renowacją lokali mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 231

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
			000 działań w co najmniej 160 000 pojedynczych lokali mieszkalnych)
32	C2.I3	Kamień milowy	Przyznawanie zamówień na renowacje budynków mieszkalnych i budynków niemieszkalnych, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %
49	C3.I2	Wartość docelowa	Rozpoczęcie eksploatacji obiektu dla zwierząt, laboratorium o poziomie bezpieczeństwa biologicznego 3 oraz Krajowego Laboratorium Zdrowia Roślin
50	C3.I3	Wartość docelowa	Udoskonalone ośrodki oczyszczania i dezynfekcji oraz ośrodki produkcji materiałów przeznaczonych do reprodukcji roślin dzięki wzmocnionym systemom szkolenia i bioasekuracji
54	C3.I5	Wartość docelowa	Wspierane MŚP z sektora rolno-spożywczego wdrażające innowacyjne i cyfrowe projekty biznesowe
58	C3.I8	Wartość docelowa	Projekty badawczo-rozwojowe i innowacyjne wspierające odporność i zrównoważony charakter sektora rybołówstwa i akwakultury
59	C3.I9	Kamień milowy	Cyfrowe wzmocnienie hiszpańskiego systemu informacji o rybołówstwie (SIPE) oraz systemu nadzoru połowów
67	C4.I2	Wartość docelowa	Morskie obszary chronione
78	C5.I2	Wartość docelowa	Zmniejszenie objętości wody wydobytej z warstw wodonośnych
79	C5.I3	Kamień milowy	Wprowadzenie do użytku narzędzi służących poprawie wiedzy i wykorzystania zasobów wodnych oraz monitorowaniu opadów deszczu i innych danych meteorologicznych
81	C5.I4	Wartość docelowa	Odbudowa zdegradowanych obszarów i ekosystemów w co najmniej 100 km linii brzegowej
106	C7.R1	Wartość docelowa	Dodatkowa zdolność produkcyjna w zakresie energii ze źródeł odnawialnych
107	C7.R1	Wartość docelowa	Łączna dodatkowa moc wytwórcza energii ze źródeł odnawialnych zainstalowana w Hiszpanii
111	C7.R3	Wartość docelowa	Zakończenie projektów pilotażowych dotyczących energii w społecznościach lokalnych.
114	C7.R4	Kamień milowy	Zakończenie działań określonych w planie działania dotyczącym biogazu.
116	C7.I1	Kamień milowy	Nowe projekty, technologie lub instalacje infrastruktury morskiej energii odnawialnej.
118	C7.I2	Kamień milowy	Czysta energia i inteligentne projekty dla wysp
123	C8.R3	Kamień milowy	Wejście w życie środków regulacyjnych mających na celu integrację elastyczności i reagowania po stronie popytu.
125	C8.I1	Wartość docelowa	Przyznano innowacyjne projekty w zakresie magazynowania
127	C8.I2	Wartość docelowa	Innowacyjne projekty cyfryzacji dotyczące dystrybucji energii elektrycznej
128	C8.I3	Wartość docelowa	Projekty promujące nowe modele biznesowe transformacji energetyki
132	C9.I1	Wartość docelowa	Rozwój technologiczny w łańcuchu wartości wodoru ze źródeł odnawialnych
133	C9.I1	Wartość docelowa	Klastry wodoru ze źródeł odnawialnych (lub doliny)
134	C9.I1	Wartość docelowa	Projekty pionierskie w zakresie wodoru
135	C9.I1	Wartość docelowa	Obiekty badawcze lub nowe linie produkcyjne.
141	C10.I1	Wartość docelowa	Pomoc w poszukiwaniu pracy i przekwalifikowanie bezrobotnych
142	C10.I1	Wartość docelowa	Projekty inwestycyjne mające na celu dostosowanie instalacji przemysłowych do ekologicznego wodoru i magazynowania energii.
149	C11.R1	Kamień	Statut nowego organu publicznego dokonującego oceny

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
		milowy	
160	C11.I1	Kamień milowy	Wzajemne powiązania między krajowymi platformami zamówień publicznych
161	C11.I1	Wartość docelowa	Przyznawanie dotacji projektom wspierającym transformację cyfrową centralnej administracji publicznej
163	C11.I2	Kamień milowy	Interoperacyjne platformy wymiany danych dotyczących zabezpieczenia społecznego i zdrowia
164	C11.I2	Wartość docelowa	Postępowanie sądowe prowadzone drogą elektroniczną
165	C11.I2	Wartość docelowa	Przyznawanie nagród projektom wspierającym cyfryzację projektów centralnej administracji publicznej
167	C11.I3	Kamień milowy	Cyfryzacja podmiotów regionalnych i lokalnych
176	C12.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy Prawo przemysłowe
187	C12.I3	Wartość docelowa	Zakończenie projektów mających na celu wspieranie wdrażania przepisów dotyczących odpadów i promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym w przedsiębiorstwie
193	C13.I1	Wartość docelowa	Przedsiębiorcy lub MŚP korzystający ze środków na rzecz wzmocnienia ekosystemu przedsiębiorczości
194	C13.I1	Wartość docelowa	Użytkownicy korzystający ze środków na rzecz wzmocnienia ekosystemu przedsiębiorczości
195	C13.I1	Wartość docelowa	Inne działania w zakresie upowszechniania, komunikacji i finansowania
196	C13.I2	Wartość docelowa	Gwarancja CERSA
197	C13.I2	Wartość docelowa	MŚP wspierane w ramach programu „Umiejętności na rzecz rozwoju MŚP”
198	C13.I2	Wartość docelowa	Przedsiębiorcy i MŚP wspierane w ramach programu wspierania przedsiębiorczości przemysłowej
204	C13.I3	Wartość docelowa	MŚP wspierane w ramach programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”
205	C13.I3	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu programu „Podmioty zmian”
206	C13.I3	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu programu wsparcia innowacyjnych klastrów biznesowych
207	C13.I3	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu programu centrów innowacji cyfrowych
210	C13.I4	Wartość docelowa	MŚP i stowarzyszenia przedsiębiorców, które otrzymały wsparcie z Funduszu Technologicznego
219	C14.I1	Wartość docelowa	Przyznanie budżetu na plany promujące zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym.
236	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich łączy szerokopasmowych: udzielenie zamówienia;
238	C15.I2	Wartość docelowa	Poprawa łączności w kluczowych ośrodkach i sektorach
239	C15.I3	Wartość docelowa	Bony łączności dla MŚP i grup szczególnie wrażliwych
240	C15.I4	Wartość docelowa	Dostosowanie infrastruktury telekomunikacyjnej w budynkach
243	C15.I6	Kamień milowy	Wdrożenie technologii 5G: udzielenie zamówienia;
246	C15.I7	Wartość docelowa	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie bezpieczeństwa cybernetycznego: Zasoby
247	C15.I7	Wartość docelowa	Wzmocnienie i poprawa zdolności w zakresie bezpieczeństwa cybernetycznego: Linia wsparcia w dziedzinie cyberbezpieczeństwa

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
251	C16.R1	Kamień milowy	Wsparcie projektów dotyczących sztucznej inteligencji
256	C17.R2	Kamień milowy	Ocena śródokresowa hiszpańskiej strategii na rzecz nauki, technologii i innowacji na lata 2021-2027
265	C17.I5	Wartość docelowa	Innowacyjne i oparte na technologii przedsiębiorstwa otrzymały kapitał w ramach programu Innvierte, aby wzmocnić swoją działalność badawczą na wczesnym etapie.
269	C17.I7	Kamień milowy	Ośrodek badawczo-rozpoznawczy w zakresie magazynowania energii
271	C17.I9	Wartość docelowa	Wsparcie na projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskoemisyjności i bezemisyjności
275	C18.R3	Kamień milowy	Ustawa o równości, uniwersalności i spójności narodowego system opieki zdrowotnej
276	C18.R4	Kamień milowy	Ustawa o ramowym statucie statutowej służby zdrowia.
277	C18.R5	Kamień milowy	Ustawa o gwarancjach i racjonalnym wykorzystaniu produktów leczniczych
279	C18.I1	Wartość docelowa	Instalacja/odnowienie/rozbudowy urządzeń
280	C18.I2	Wartość docelowa	Kampanie i działania na rzecz zdrowia publicznego
281	C18.I3	Kamień milowy	System informacyjny sieci nadzoru zdrowia publicznego
282	C18.I4	Wartość docelowa	Pracownicy służby zdrowia przeszkoleni w ramach planów kształcenia ustawicznego
283	C18.I5	Kamień milowy	System i platforma VALTERMED na potrzeby oceny technologii i korzyści zdrowotnych krajowego systemu opieki zdrowotnej
284	C18.I6	Wartość docelowa	Działanie jeziora danych dotyczących zdrowia
286	C19.I1	Wartość docelowa	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
308	C21.I1	Wartość docelowa	Nagroda budżetowa na promowanie pierwszego cyklu wczesnej edukacji
312	C21.I4	Wartość docelowa	Stypendia i granty dla studentów podoktorskich, profesorów pomocniczych i naukowców
313	C21.I5	Kamień milowy	Wzrost wskaźnika cyfrowego dla uniwersytetów
320	C22.R5	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu reorganizację i uproszczenie systemu nieskładkowych świadczeń finansowych
322	C22.I1	Wartość docelowa	Usługi teleopieki domowej w systemie autonomii i opieki nad osobami zależnymi (SAAD)
323	C22.I1	Wartość docelowa	Miejsca opieki stacjonarnej, niemieszkalnej i dziennej.
324	C22.I2	Kamień milowy	Wdrożenie specjalnych narzędzi technologicznych w celu poprawy systemów informacji i zarządzania w zakresie usług społecznych.
325	C22.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów dotyczących transformacji technologicznej usług socjalnych oraz modernizacji infrastruktury i usług związanych z ochroną mieszkaniową i rodzinami zastępczymi
327	C22.I4	Wartość docelowa	Ośrodki dla ofiar przemocy seksualnej.
341	C23.R11	Kamień milowy	Zaświadczenia o wykonaniu usług w ramach umów o modernizację państwowych publicznych służb zatrudnienia
346	C23.I4	Wartość docelowa	Zakończono projekty terytorialne na rzecz słabszych grup społecznych, przedsiębiorczości i mikroprzedsiębiorstw, w których uczestniczyło co najmniej 39 000 pracowników i 64 000 przedsiębiorstw.
347	C23.I5	Wartość docelowa	Publiczne ośrodki poradnictwa, przedsiębiorczości, wsparcia i innowacji na rzecz nowych miejsc pracy są w pełni operacyjne.

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
348	C23.I5	Wartość docelowa	Działania szkoleniowe dla pracowników publicznych służb zatrudnienia
349	C23.I6	Wartość docelowa	Ukończone projekty w dziedzinie gospodarki społecznej
353	C24.R2	Kamień milowy	Wejście w życie środków ustawodawczych i regulacyjnych mających na celu wzmocnienie praw autorskich i pokrewnych
354	C24.I1	Wartość docelowa	Wzmocnienie konkurencyjności przemysłu kulturalnego
355	C24.I2	Wartość docelowa	Modernizacja infrastruktury widowiskowej i muzycznej oraz zrównoważone zarządzanie nią
356	C24.I2	Wartość docelowa	Zachowanie, odbudowa i poprawa stanu hiszpańskiego dziedzictwa kulturowego
357	C24.I2	Wartość docelowa	Licencje na e-booki dla bibliotek
358	C24.I2	Wartość docelowa	Zakup książek dla bibliotek
359	C24.I2	Wartość docelowa	Pobudzanie inicjatyw kulturalnych i kreatywnych
361	C24.I3	Wartość docelowa	Zakończenie digitalizacji i promowanie najważniejszych usług kulturalnych
362	C24.I3	Wartość docelowa	Zakończenie digitalizacji dziedzictwa bibliograficznego
365	C25.R1	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o kinie.
366	C25.I1	Wartość docelowa	Wsparcie MŚP w sektorze audiowizualnym
368	C26.R2	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o regulacji niektórych zawodów sportowych
369	C26.R3	Kamień milowy	Krajowa strategia na rzecz promowania sportu przeciwko siedzącemu stylowi życia i bierności fizycznej
370	C26.I1	Kamień milowy	Cyfryzacja sektora sportu
371	C26.I1	Wartość docelowa	Ośrodki medycyny sportowej
372	C26.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów informatycznych w centrach wysokiego szczebla i w administracji antydopingowej
375	C26.I3	Wartość docelowa	Zakończenie działań w ramach planu społecznego na rzecz sportu
382	C27.R3	Kamień milowy	Realizacja czterech platform wsparcia cyfrowego
405	C29.R3	Kamień milowy	Sprawozdanie na temat dostosowania zielonego budżetu do budżetu
		Kwota transzy	9 195 402 299 EUR

1.7. Siódma transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
7	C1.I1	Wartość docelowa	Budżet przeznaczony na zakupy lub przyznany przez gminy w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
8	C1.I1	Wartość docelowa	Nagroda za projekty zwiększające nowe formy mobilności na drogach państwowych
17	C1.I3	Wartość docelowa	Łączny budżet przyznany na inwestycje w linie kolejowe krótkiego zasięgu
36	C2.I5	Wartość docelowa	Ukończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (co najmniej 290 000 m^2)
71	C4.I3	Wartość docelowa	Działania w zakresie odbudowy ekosystemów
86	C6.I1	Wartość docelowa	Sieć bazowa TEN-T: postępy prac
89	C6.I2	Wartość docelowa	Sieć pozabazowa TEN-T: postępy w zakresie robót kolejowych
90	C6.I2	Wartość docelowa	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna – przyznany projekt i postępy w realizacji projektów
91	C6.I2	Kamień milowy	Cyfryzacja Ministerstwa Transportu, Mobilności i Agendy Miejskiej
96	C6.I3	Kamień milowy	Wykonanie budżetu na infrastrukturę intermodalną i logistyczną
100	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: Rozpoczęcie prac
119	C7.I2	Wartość docelowa	Zakończenie projektów wspierających transformację energetyczną na wyspach
150	C11.R1	Wartość docelowa	Stabilizacja zatrudnienia w sektorze publicznym
170	C11.I4	Wartość docelowa	Renowacja pojazdów w administracji publicznej
171	C11.I4	Wartość docelowa	Renowacja energetyczna budynków publicznych (140 000 m^2)
185	C12.I2	Wartość docelowa	Wykonanie budżetu na projekty strategiczne i innowacyjne projekty na rzecz transformacji przemysłu
208	C13.I3	Wartość docelowa	Zakończenie programu „Cyfrowy zestaw narzędzi”
211	C13.I4	Wartość docelowa	Działania modernizacyjne na rynkach gminnych lub na obszarach komercyjnych
212	C13.I4	Wartość docelowa	Modernizacja infrastruktury rynkowej w małych gminach
213	C13.I5	Wartość docelowa	Przedsiębiorstwa uczestniczące w projektach wspierających ich umiędzynarodowienie
220	C14.I1	Kamień milowy	Ukończenie planów promujących zrównoważony charakter turystyki w ich miejscu docelowym.
225	C14.I4	Wartość docelowa	Projekty ukierunkowane na obszary komercyjne położone na obszarach o dużym napływie turystycznym
262	C17.I3	Wartość docelowa	Zatwierdzenie projektów B+R, w których co najmniej 35 % jest związanych z transformacją ekologiczną i cyfrową
263	C17.I4	Wartość docelowa	Wsparcie kariery naukowej poprzez stypendia i dotacje
266	C17.I5	Wartość docelowa	Wspieranie młodych przedsiębiorstw opartych na technologii w realizacji biznesplanu.
287	C19.I1	Kamień milowy	Zakończenie działań mających na celu zwiększenie zdolności cyfrowych
290	C19.I2	Kamień milowy	Zakończenie działań na rzecz transformacji cyfrowej edukacji
293	C19.I4	Wartość docelowa	Programy stypendialne dla talentów cyfrowych
297	C20.I1	Wartość docelowa	Nowe jednostki kompetencji Krajowego Katalogu Kwalifikacji Zawodowych
298	C20.I1	Wartość	Szkolenia modułowe mające na celu podnoszenie i zmianę kwalifikacji pracowników

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
		docelowa	i bezrobotnych
299	C20.I2	Wartość docelowa	Centra doskonałości i innowacji w dziedzinie kształcenia zawodowego
301	C20.I3	Wartość docelowa	Dwujęzyczne cykle szkolenia zawodowego
302	C20.I3	Wartość docelowa	Nowe miejsca kształcenia i szkolenia zawodowego w porównaniu z końcem 2020 r.
305	C21.R2	Kamień milowy	Materiały służące do prowadzenia i wspierania nauczycieli we wdrażaniu nowego programu nauczania oraz szkolenia specjalistów
309	C21.I1	Wartość docelowa	Nowe miejsca dla pierwszego cyklu wczesnej edukacji
310	C21.I2	Wartość docelowa	Wsparcie dla szkół w ramach programu PROA+
311	C21.I3	Wartość docelowa	Jednostki towarzyszące i doradcze dla uczniów znajdujących się w trudnej sytuacji
328	C22.I5	Wartość docelowa	Zdolność systemu przyjmowania migrantów i osób ubiegających się o ochronę międzynarodową
351	C23.I7	Kamień milowy	Ocena mająca na celu ocenę zakresu, skuteczności i powodzenia programów dochodu minimalnego
		Kwota transzy	3 995 348 232 EUR

1.8. Ósma transza (wsparcie bezzwrotne)

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
9	C1.I1	Wartość docelowa	Ukończone projekty promujące mobilność zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym na obszarach miejskich i metropolitalnych
10	C1.I1	Wartość docelowa	Poprawa dróg państwowych na obszarach miejskich w celu promowania nowych form mobilności
13	C1.I2	Wartość docelowa	Zakończenie innowacyjnych projektów promujących elektromobilność
18	C1.I3	Wartość docelowa	Linie kolejowe krótkiego zasięgu (Cercanías)
19	C1.I3	Wartość docelowa	Stacje poprawiły się wraz z cyfryzacją
20	C1.I3	Wartość docelowa	Ulepszone stacje Cercanías
28	C2.I1	Wartość docelowa	Powierzchnia gruntów na obszarach lub dzielnicach podlegających odnowieniu, przy średnim spadku zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 30 %.
29	C2.I1	Wartość docelowa	Zakończenie działań związanych z renowacją lokali mieszkalnych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (510 000 działań w co najmniej 355 000 pojedynczych lokali mieszkalnych)
31	C2.I2	Wartość docelowa	Nowe lokale mieszkalne zbudowane w zamian za czynsze socjalne lub po przystępnych cenach, spełniające kryteria efektywności energetycznej
33	C2.I3	Kamień milowy	Zakończenie renowacji lokali mieszkalnych i budynków niemieszkalnych, co pozwoli na zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %
34	C2.I4	Wartość docelowa	Renowacja lokali mieszkalnych w gminach, w których liczba mieszkańców wynosi mniej niż 5 000, co prowadzi do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną średnio o co najmniej 30 %
35	C2.I4	Wartość	Projekty w zakresie czystej energii w gminach liczących mniej niż 5 000 mieszkańców

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
		docelowa	
37	C2.I5	Wartość docelowa	Ukończenie renowacji budynków publicznych, osiągnięcie średnio co najmniej 30 % redukcji zapotrzebowania na energię pierwotną (1 230 000 m^2)
48	C3.I1	Wartość docelowa	Modernizacja systemów nawadniania pod względem oszczędności wody i efektywności energetycznej
52	C3.I4	Wartość docelowa	Ukończone projekty w zakresie rolnictwa precyzyjnego, efektywności energetycznej, gospodarki o obiegu zamkniętym i wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych
66	C4.I1	Kamień milowy	Zakończenie aktualizacji i modernizacji samolotów gaśniczych oraz uruchomienie systemu monitorowania i zarządzania wiedzą na temat różnorodności biologicznej
68	C4.I2	Wartość docelowa	Morskie obszary chronione
69	C4.I2	Wartość docelowa	Działania na rzecz ochrony różnorodności biologicznej
72	C4.I3	Wartość docelowa	Zakończenie rekultywacji byłych terenów górniczych (co najmniej 30 byłych terenów górniczych)
87	C6.I1	Wartość docelowa	Sieć bazowa TEN-T: zakończenie prac
92	C6.I2	Wartość docelowa	Nowa lub zmodernizowana sieć TEN-T, inne roboty
93	C6.I2	Wartość docelowa	Jednolita europejska przestrzeń powietrzna – zakończenie projektu
94	C6.I2	Kamień milowy	Państwowa sieć drogowa dostosowana do obecnego rozporządzenia
97	C6.I3	Wartość docelowa	Infrastruktura intermodalna i logistyczna
98	C6.I3	Wartość docelowa	Zakończenie projektów dotyczących dostępności kolei i projektów zrównoważonego rozwoju w portach
101	C6.I4	Kamień milowy	Zrównoważony i cyfrowy transport: zakończenie prac
117	C7.I1	Wartość docelowa	Dodatkowe zdolności produkcyjne w zakresie innowacyjnej lub wartości dodanej energii ze źródeł odnawialnych.
120	C7.I2	Wartość docelowa	Dodatkowe zdolności produkcyjne w zakresie energii odnawialnej na wyspach.
126	C8.I1	Wartość docelowa	Realizacja innowacyjnych projektów w zakresie magazynowania
136	C9.I1	Wartość docelowa	Dopuszczalna wydajność elektrolizy
143	C10.I1	Wartość docelowa	Tereny rekultywowane w zamkniętych kopalniach węgla lub obszarach przyległych do elektrowni.
162	C11.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających transformację cyfrową centralnej administracji publicznej
166	C11.I2	Kamień milowy	Zakończenie projektów wspierających cyfryzację projektów centralnej administracji publicznej
168	C11.I3	Wartość docelowa	Przyznawanie dotacji projektom wspierającym transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej
169	C11.I3	Kamień milowy	Zakończenie wszystkich projektów wspierających transformację cyfrową regionalnych i lokalnych administracji publicznych oraz Ministerstwa Polityki Terytorialnej i Administracji Publicznej
172	C11.I4	Wartość docelowa	Renowacje energetyczne budynków publicznych (1 000 000 m^2)
175	C11.I5	Wartość docelowa	Przeszkolony personel administracji publicznej
180	C12.I1	Wartość docelowa	Wysokowartościowe sektorowe i interoperacyjne przestrzenie danych
186	C12.I2	Wartość docelowa	Zakończenie prac nad projektami strategicznymi i innowacyjnymi projektami na rzecz transformacji przemysłu

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
188	C12.I3	Wartość docelowa	Zwiększenie ilości selektywnie zbieranych odpadów komunalnych
209	C13.I3	Wartość docelowa	MŚP, które zakończyły działania mające na celu zwiększenie ich wykorzystania technologii cyfrowych (z wyłączeniem narzędzi cyfrowych)
221	C14.I1	Kamień milowy	Zakończenie projektów promujących zrównoważony charakter kierunków turystycznych
222	C14.I2	Kamień milowy	Uruchomienie platformy inteligentnych ośrodków turystycznych w sektorze turystyki.
223	C14.I2	Wartość docelowa	Beneficjenci innowacyjnych projektów opartych na technologii związanych ze sztuczną inteligencją i innymi technologiami prorozwojowymi
224	C14.I3	Wartość docelowa	Beneficjenci w regionach najbardziej oddalonych, którzy ukończyli projekty mające na celu poprawę ich konkurencyjności i zdolności dostosowania się do zmian na rynkach międzynarodowych.
226	C14.I4	Wartość docelowa	Produkty turystyczne dostarczane zgodnie ze strategią turystyczną.
227	C14.I4	Wartość docelowa	Zakłady turystyczne zmniejszają roczne zużycie odpadów lub energii
228	C14.I4	Wartość docelowa	Projekty rewitalizacji obiektów dziedzictwa historycznego o obecnym lub przyszłym wykorzystaniu w turystyce.
237	C15.I1	Kamień milowy	Rozwój ultraszybkich łączy szerokopasmowych: Zakończenie projektu
242	C15.I5	Kamień milowy	Poprawa transgranicznej infrastruktury rowerowej zakończenie projektu
244	C15.I6	Kamień milowy	Wdrożenie technologii 5G: Zakończenie projektu
248	C15.I7	Kamień milowy	Zakończenie projektów w ramach krajowego programu wspierania sektora bezpieczeństwa cybernetycznego, globalnego programu innowacji w dziedzinie bezpieczeństwa i powiązanych działań.
252	C16.R1	Wartość docelowa	Wizyty kontrolne w poszczególnych krajach
253	C16.R1	Kamień milowy	Zakończenie projektów dotyczących sztucznej inteligencji
260	C17.I2	Wartość docelowa	Zakończenie wszystkich projektów wzmacniających infrastrukturę naukową i potencjał hiszpańskiego systemu technologii i innowacji naukowych, w tym projektów dotyczących infrastruktury europejskiej i międzynarodowej.
264	C17.I4	Wartość docelowa	Ukończenie stypendium i stypendiów wspierających hiszpańską karierę naukową
268	C17.I6	Wartość docelowa	Zakończenie wszystkich projektów mających na celu wzmocnienie rozwoju badań i innowacji w sektorze opieki zdrowotnej.
272	C17.I9	Wartość docelowa	Zakończenie projektów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji w dziedzinie lotnictwa i kosmonautyki, ze szczególnym uwzględnieniem niskoemisyjności i bezemisyjności
288	C19.I1	Wartość docelowa	Szkolenie obywateli w zakresie umiejętności cyfrowych.
291	C19.I2	Wartość docelowa	Dostarczanie podłączonych do internetu urządzeń cyfrowych w szkołach publicznych i dotowanych ze środków publicznych w celu zniwelowania „przepaści cyfrowej” i wyposażenia co najmniej 240 000 sal lekcyjnych
292	C19.I3	Wartość docelowa	Szkolenie cyfrowe na rzecz zatrudnienia
294	C19.I4	Wartość docelowa	Szkolenie specjalistów w dziedzinie IT
342	C23.I1	Wartość docelowa	Osoby, które ukończyły programy na rzecz młodzieży.
343	C23.I2	Wartość docelowa	Osoby, które ukończyły program „Plan Empleo Mujer, obszary wiejskie i miejskie” oraz ofiary przemocy ze względu na płeć i handel ludźmi
344	C23.I3	Wartość docelowa	Osoby, które ukończyły programy szkoleniowe w celu nabycia umiejętności w zakresie transformacji cyfrowej, ekologicznej i produkcyjnej

Liczba	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
373	C26.I2	Wartość docelowa	Renowacja i modernizacja ośrodków technicznych zajmujących się sportem i obiektami sportowymi
		Kwota transzy	4 597 701 149 EUR

SEKCJA 3: DODATKOWE USTALENIA

1. Ustalenia dotyczące monitorowania i realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności

Monitorowanie i wdrażanie hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności określono w dekrecie królewskim z mocą ustawy 36/2020 z dnia 30 grudnia zatwierdzającym pilne środki na rzecz modernizacji administracji publicznej i wdrożenia planu naprawy gospodarczej (dekret królewski 36/2020). Odbywają się one zgodnie z następującymi ustaleniami:

- Utworzono Komisję ds. Odbudowy, Transformacji i Odporności, w której skład wchodzą wszyscy ministrowie odpowiedzialni za ten 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.
- Organem odpowiedzialnym za plan wobec Komisji Europejskiej będzie nowo utworzony Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich w Ministerstwie Finansów. Organ ten będzie odgrywał kluczową rolę w monitorowaniu składania wniosków o płatność, które będą oparte na osiągnięciu celów pośrednich i końcowych.
- Plan obejmuje 416 kamieni milowych i wartości docelowych, z których większość dotyczy okresu 2021-2023. Proponowane cele pośrednie i końcowe są jasne i realistyczne, a proponowane wskaźniki są odpowiednie, akceptowalne i solidne.
- Podczas gdy ministerstwo odpowiedzialne za każdy środek będzie odpowiedzialne za podejmowanie działań zmierzających do osiągnięcia powiązanych celów pośrednich i celów zgodnie z zapisanymi w budżecie zasobami, 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 organów odpowiedzialnych za komponenty. Ponadto generalny inspektorat administracji centralnej (Intervención General de la Administración del Estado - IGAE) przeprowadzi kontrole w celu poświadczenia realizacji kamieni milowych i celów oraz osiągniętych wyników. Środki przeznaczone na realizację planu zostaną włączone do budżetu rządu centralnego.
- Wprowadzono ustalenia mające na celu zaangażowanie kluczowych podmiotów w realizację planu. W celu ukierunkowania współpracy między regionami, podmiotami lokalnymi i rządem centralnym powołano nową konferencję sektorową na potrzeby realizacji planu. Jeżeli chodzi o kontrolę parlamentarną, art. 22 dekretu królewskiego z mocą ustawy 36/2020 stanowi, że rząd składa co kwartał sprawozdanie z postępów w realizacji planu odbudowy, transformacji i odporności Wspólnej Komisji Parlamentarnej Unii Europejskiej.

2. Ustalenia dotyczące sposobu zapewnienia Komisji pełnego dostępu do danych bazowych

Sekretariat Generalny ds. Funduszy Europejskich (Ministerstwo Finansów), jako koordynator hiszpańskiego planu odbudowy i zwiększania odporności, odpowiada za ogólną realizację planów odbudowy i zwiększania odporności, za zapewnienie koordynacji z innymi właściwymi organami w kraju (w tym zapewnienie spójności w zakresie wykorzystania innych funduszy UE), za monitorowanie postępów w realizacji celów pośrednich i końcowych, za nadzorowanie i zapewnianie wdrażania środków kontroli i audytu oraz za zapewnienie wszelkiej niezbędnej sprawozdawczości, wniosków o płatność i towarzyszącej im deklaracji zarządczej. Oczekuje się, że Sekretariat Generalny ds. funduszy europejskich będzie korzystał z systemu informatycznego, który umożliwi ministerstwom i innym organom wdrażającym, kontrolnym i audytowym kodowanie wszystkich istotnych informacji, w tym sprawozdań dotyczących celów pośrednich i końcowych oraz wskaźników monitorowania, sprawozdań z kontroli i audytu oraz sprawozdań z zarządzania organów wdrażających, które mają służyć za podstawę deklaracji zarządczych dołączanych do wniosków o płatność. System umożliwia również rejestrowanie jakościowych informacji finansowych i innych danych, np. dotyczących ostatecznych odbiorców, wykonawców, podwykonawców i beneficjentów rzeczywistych.

Zgodnie z art. 24 ust. 2 rozporządzenia (UE) 2021/241 po zakończeniu odpowiednich uzgodnionych celów pośrednich i końcowych w sekcji 2.1 niniejszego załącznika Hiszpania przedkłada Komisji należycie uzasadniony wniosek o wypłatę wkładu finansowego. Hiszpania zapewnia Komisji, na jej wniosek, pełny dostęp do odpowiednich danych stanowiących podstawę wniosku o płatność, 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 audytu i kontroli.