



Rada
Unii Europejskiej

Bruksela, 19 lipca 2021 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer
referencyjny:
2021/0238 (NLE)

10941/21
ADD 1

ECOFIN 762
CADREFIN 380
UEM 229
FIN 620

PISMO PRZEWODNIE

Od: Sekretarz generalna Komisji Europejskiej (podpisała dyrektor Martine DEPREZ)

Data otrzymania: 16 lipca 2021 r.

Do: Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, sekretarz generalny Rady Unii Europejskiej

Nr dok. Kom.: COM(2021) 419 final

Dotyczy: ZAŁĄCZNIK do wniosku dotyczącego decyzji wykonawczej Rady w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Irlandii

Delegacje otrzymują w załączeniu dokument COM(2021) 419 final.

Zał.: COM(2021) 419 final

Bruksela, dnia 16.7.2021 r.
COM(2021) 419 final

ANNEX

ZAŁĄCZNIK

do

wniosku dotyczącego decyzji wykonawczej Rady

w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Irlandii

{SWD(2021) 205 final}

ZAŁĄCZNIK

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

1. OPIS REFORM I INWESTYCJI

A. KOMPONENT 1: POSTĘPY W TRANSFORMACJI EKOLOGICZNEJ

Ten element irlandzkiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom związanym z klimatem i różnorodnością biologiczną w Irlandii i ma na celu przyspieszenie dekarbonizacji irlandzkiej gospodarki, ponieważ Irlandia pozostaje w tyle za innymi państwami członkowskimi pod względem obniżenia emisyjności.

Cele komponentu są dwojakie:

- Wzmocnienie ogólnych ram zarządzania poprzez włączenie kluczowych celów w dziedzinie klimatu oraz powiązanych z nimi struktur i procesów instytucjonalnych do prawodawstwa krajowego; oraz
- Przeznaczenie odpowiedniego finansowania na projekty obniżające emisyjność, takie jak modernizacja i inwestycje w kolej, przy jednoczesnym zwiększeniu odporności ekosystemów i ich odbudowy.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących koncentracji wydatków na wstępie inwestycji koncentrujących się na transformacji niskoemisyjnej i transformacji energetyki, redukcji emisji gazów cieplarnianych, zrównoważonym transporcie oraz dostawach wody i uzdatnianiu wody (zalecenia dla poszczególnych krajów 3 na lata 2019 i 2020). Stanowi on również wkład w realizację zalecenia dotyczącego promowania i stymulowania badań naukowych i innowacji (zalecenia dla poszczególnych krajów 3 na lata 2019 i 2020).

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

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

Inwestycja: 1.1 zmniejszenie ryzyka w ramach programu niskokosztowych repartycyjnych kredytów mieszkaniowych

Celem środka jest zachęcenie sektora prywatnego do inwestowania w efektywność energetyczną poprzez ustanowienie programu niskoprocentowanych kredytów na modernizację budynków mieszkalnych w oparciu o gwarancję kredytową, która ma zostać udzielona przez państwo uczestniczącym bankom detalicznym i innym instytucjom kredytowym. Przeprowadza się średnio co najmniej renowacje na średnim poziomie określone w zaleceniu Komisji w sprawie renowacji budynków (UE) 2019/786 w prywatnych domach mieszkalnych i instalacji odnawialnych źródeł energii, w szczególności pomp ciepła. Gwarancja kredytowa umożliwi bankom i innym instytucjom kredytowym oferowanie kredytów o obniżonym oprocentowaniu prywatnym właścicielom domów i właścicielom nieruchomości niebędących przedsiębiorstwami, którzy chcą pożyczyć w celu sfinansowania modernizacji swoich domów i nieruchomości wynajmowanych pod względem efektywności

energetycznej. Celem środka jest pozyskanie portfela kredytowego w przedziale od 300 000 000 EUR do 500 000 000 EUR.

Inwestycja polega na dokonaniu płatności z góry w celu zrekompensowania potencjalnych strat w okresie trwania programu. Płatność pierwszej straty umożliwi udział SBCI i Grupy Europejskiego Banku Inwestycyjnego w instrumencie finansowym.

Oczekuje się, że inwestycja ta nie spowoduje znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis inwestycji i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). Co najmniej 70 % (masy) innych niż niebezpieczne odpadów z budowy i rozbiórki (wyłączając naturalnie występujące materiały, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym w decyzji 2000/532/WE) wytwarzanych na placu budowy jest gotowe do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku materiału, takich jak wypełnianie wyrobisk z wykorzystaniem odpadów zastępujących inne materiały, zgodnie z dyrektywą w sprawie hierarchii postępowania z odpadami i Protokołem UE dotyczącym gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki. Operatorzy ograniczą wytwarzanie odpadów w ramach procesów powiązanych z budową i rozbiórką zgodnie z unijnym protokołem w sprawie gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki, a także biorąc pod uwagę najlepsze dostępne techniki i korzystając z rozwiązań w zakresie selektywnej rozbiórki, aby zapewnić możliwość usuwania i bezpiecznego obchodzenia się z substancjami niebezpiecznymi oraz usprawnić proces ponownego używania materiałów i poddawania ich wysokiej jakości recyklingowi dzięki ich selektywnemu usuwaniu za pomocą dostępnych systemów sortowania odpadów z budowy i rozbiórki. Ponadto projekty budowlane i techniki budowlane powinny wspierać obieg zamknięty, aby umożliwić ponowne wykorzystanie i recykling.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja: 1.2 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw

Celem tej inwestycji jest wspieranie dekarbonizacji przedsiębiorstw należących do podmiotów zagranicznych i lokalnych poprzez zachęcanie do instalowania systemów pomiaru zużycia energii i monitorowania, a także zwiększenie wykorzystania bezemisyjnego ogrzewania nisko- i średniotemperaturowego w przemyśle wytwórczym.

Inwestycja ta polega na finansowaniu zaproszeń do składania projektów za pośrednictwem dwóch istniejących funduszy. Po pierwsze, inwestycja zapewnia finansowanie funduszu redukcji emisji dwutlenku węgla, ukierunkowanego na przedsiębiorstwa w sektorze wytwórczym, ze szczególnym uwzględnieniem technologii ograniczania emisji dwutlenku węgla na poziomie zakładów, systemów monitorowania i śledzenia w celu rozpoczęcia rozliczania śladu węglowego oraz badań, rozwoju i innowacji, które ułatwiają redukcję emisji (*1.2.1 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji*). Po drugie, wspiera fundusz działań na rzecz przedsiębiorczości w dziedzinie klimatu ukierunkowany na klientów Enterprise Ireland i Local Enterprise Office (duże, średnie, małe i mikroprzedsiębiorstwa) (*1.2.2 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Climate Enterprise Action Fund*). Fundusz ten ma na celu określenie możliwości redukcji emisji CO₂ dla przedsiębiorstw, projektów dotyczących produktów niskoemisyjnych oraz badań i rozwoju nowych produktów niskoemisyjnych.

Oczekuje się, że inwestycja ta nie zaszkodzi w istotny sposób celom środowiskowym w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis inwestycji i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności, jeżeli technologia bioenergetyczna ma być wspierana na rzecz łagodzenia zmiany klimatu i różnorodności

biologicznej, zapewnia się, że biomasa spełnia kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29, 30 i 31 dyrektywy w sprawie odnawialnych źródeł energii (UE) 2018/2001 (REDII) oraz przepisy dotyczące biopaliw spożywczych i paszowych określone w art. 26 tej dyrektywy oraz w powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych. W odniesieniu do zapobiegania zanieczyszczeniom i ich kontroli w środowisku mieszkaniowym należy zapewnić zgodność z normami jakości powietrza określonymi w dyrektywie 2008/50/UE, a fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla musi być zgodny z mającymi zastosowanie konkluzjami dotyczącymi najlepszych dostępnych technologii (BAT) określonymi w dyrektywie w sprawie emisji przemysłowych (dyrektywa 2010/75/UE). Do wsparcia w ramach tego środka kwalifikują się wyłącznie kotły o wysokiej sprawności zgodne z wymogami dotyczącymi ekoprojektu. 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; (ii) Działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia¹; (iii) Działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów; 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.

Przeгляд zostanie zakończony do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja: 1.3 Projekt „Pionier instrumentu na rzecz modernizacji sektora publicznego”

Celem tej inwestycji jest sfinansowanie znacznej modernizacji budynków biur publicznych poprzez inwestowanie w poprawę efektywności energetycznej i modernizację w celu znacznego zmniejszenia ich śladu węglowego i wydłużenia okresu ich użytkowania. Inwestycja przyczynia się do zrównoważonego i strategicznego zarządzania publicznymi zasobami budynków, zmniejsza zużycie energii i emisje gazów cieplarnianych oraz może służyć jako przykład do dalszych podobnych projektów w całym portfelu państwowego biura ds. zakwaterowania.

Środek składa się z:

- Modernizacja co najmniej 5 400 m² budynków biurowych mieszczących się w całej Irlandii. Budynki biurowe znajdujące się na poziomie regionalnym znajdują się obecnie na końcu lub pod koniec okresu użytkowania i charakteryzują się niską efektywnością energetyczną budynków (C3 lub mniej). Oczekuje się, że modernizacja doprowadzi do zwiększenia efektywności energetycznej o co najmniej 50 % (ocena efektywności energetycznej budynków na poziomie co najmniej B).
- Przeprowadzenie gruntownej modernizacji Domu im. Toma Johnsona w Dublinie, istniejącego bloku biurowego o powierzchni 10 650 m². Projekt został zaprojektowany w taki sposób, aby można było ponownie wykorzystać istniejącą konstrukcję betonową i zewnętrzne fasady cegły w celu dostosowania zewnętrznej tkanki budynku. Docelowa charakterystyka energetyczna budynków po renowacji wynosi A2

¹ 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.

przy zużyciu energii pierwotnej wynoszącym 61 kWh/m²/rok, co stanowi 75 % zmniejszenie zużycia energii pierwotnej.

Oczekuje się, że inwestycje te nie zaszkodzą w istotny sposób celom środowiskowym w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, z uwzględnieniem opisu inwestycji i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). Co najmniej 70 % (masy) innych niż niebezpieczne odpadów z budowy i rozbiórki (wyłączając naturalnie występujące materiały, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym w decyzji 2000/532/WE) wytwarzanych na placu budowy jest gotowe do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku materiału, takich jak wypełnianie wyrobisk z wykorzystaniem odpadów zastępujących inne materiały, zgodnie z dyrektywą w sprawie hierarchii postępowania z odpadami i Protokołem UE dotyczącym gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki. Operatorzy ograniczą wytwarzanie odpadów w ramach procesów powiązanych z budową i rozbiórką zgodnie z unijnym protokołem w sprawie gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki, a także biorąc pod uwagę najlepsze dostępne techniki i korzystając z rozwiązań w zakresie selektywnej rozbiórki, aby zapewnić możliwość usuwania i bezpiecznego obchodzenia się z substancjami niebezpiecznymi oraz usprawnić proces ponownego używania materiałów i poddawania ich wysokiej jakości recyklingowi dzięki ich selektywnemu usuwaniu za pomocą dostępnych systemów sortowania odpadów z budowy i rozbiórki.

Realizacja tej inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja: 1.4 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork

Inwestycja ta ma na celu umożliwienie przyszłej elektryfikacji kolei na obszarze metropolitalnym Cork. Celem inwestycji jest rozszerzenie polityki mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju w regionie Cork, ograniczenie korzystania z samochodów i zwiększenie wykorzystania transportu publicznego, co przyczyni się do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych.

Inwestycja składa się z następujących trzech podinwestycji:

- Pierwsza podinwestycja obejmuje utworzenie dodatkowej linii prześwietowej z dodatkową platformą na stacji Kent (*1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork - utworzenie dodatkowej linii przelotowej z dodatkową platformą na stacji Kent*). Podinwestycja obejmuje budowę kładki dla pieszych, wind i schodów, zgodnie ze standardami dostępności i wymogami prawnymi.
- Druga podinwestycja obejmuje podwojenie jednego toru, prace związane z infrastrukturą mostów, prace sygnalizacyjne dla odcinka dwutorowego, odwadnianie i przewód przepustowy oraz budowę konstrukcji zatrzymujących między Glounthaune a Midleton (*1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork - podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton*).
- Trzecia podinwestycja dotyczy zmiany sygnalizacji linii nad strefą dojazdową Cork (62 km), prac ogrodzeniowych, wyładunkowych i kwaterunkowych, wdrożenia technicznego rozwiązania sygnalizacyjnego (zablokowanie komputerowe), aby ułatwić zwiększoną częstotliwość usług, a następnie zelektryfikowaną usługę (*1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork - zmiana sygnalizacji linii*).

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja: 1.5 krajowy program Wielkiego Wyzwania

Celem inwestycji jest promowanie projektów badawczo-rozwojowych obejmujących szereg priorytetów w dziedzinie klimatu, opieki zdrowotnej, cyfryzacji i rolnictwa. W ramach inwestycji wykorzystuje się model finansowania oparty na wyzwaniach opracowany przez Science Foundation Ireland w celu wspierania projektów w zakresie badań naukowych i innowacji, który zachęca naukowców do skoncentrowania wysiłków na zapewnieniu wymiernego wpływu na społeczeństwo. Wielkie wyzwania krajowe organizowane są w trzech rundach (*1.5.1 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 1.*; *1.5.2 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 2*; *1.5.3 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 3*). Składa się on z pięciu wyzwań ekologicznych i dwóch wyzwań cyfrowych.

Inwestycja polega na wyborze projektów po trzech etapach. Pierwszy etap, trwający od 12 do 18 miesięcy, obejmuje krótką listę projektów badawczych, które mogą przyczynić się do realizacji tych odpowiednich priorytetów. W drugim etapie kandydaci otrzymują list ofertowy. Mają 24 miesiące na przejście swoich projektów do etapu prototypu lub zatwierdzonej przez rząd zmiany polityki lub regulacji. Ponadto zwyciężskim zespołom przyznaje się wsparcie finansowe, aby umożliwić znalezienie rozwiązania w zakresie oddelegowania. Organizuje się trzy rundy selekcji.

Oczekuje się, że inwestycja ta nie zaszkodzi w istotny sposób celom środowiskowym w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis inwestycji i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności wskaźniki i cele odpowiedzialne za wyzwania muszą być neutralne pod względem technologicznym, wyniki badań i innowacji są również neutralne pod względem technologicznym, a brązowe badania i innowacje są wyłączone z programu.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 lipca 2026 r.

Inwestycja: 1.6 Wzmocniona rekultywacja torfowisk

Celem inwestycji jest zapobieganie dalszej degradacji torfowisk oraz poprawa i poprawa ich stanu. Inwestycja ma na celu zmianę sposobu użytkowania gruntów z wydobycia torfu na pochłanianie dwutlenku węgla, a także przyczynia się do zwiększenia różnorodności biologicznej, wspierania udogodnień torfowisk i ekosystemów oraz poprawy jakości wody i zarządzania ryzykiem powodziowym. Inwestycja przyczynia się do zmiany sposobu użytkowania gruntów z wydobycia torfu na pochłanianie dwutlenku węgla.

Inwestycja polega na rekultywacji 33 000 hektarów torfowisk należących do spółki częściowo państwowej Bord Na Móna. Rekultywacja tych torfowisk obejmuje tworzenie terenów podmokłych i mokradła, poprawę topografii, wykopywanie ścieków blokujących powtórnie mokradła, wdrażanie różnych technik przyspieszania roślinności oraz budowę systemu pomp pompowego zasilanego energią słoneczną w celu podniesienia wody.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 1.7 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - program ambitniejszy

Celem inwestycji jest poprawa infrastruktury ściekowej poprzez koncentrację na wstępie priorytetowych projektów oczyszczalni ścieków, których zrzuty uznano za wywierające znaczną presję na odbiorniki wodne.

Inwestycja obejmuje: (i) Modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków (*1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków*); (ii) Przeprowadzenie studiów wykonalności dotyczących co najmniej 20

oczyszczalni ścieków (*1.7.2 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - studia wykonalności co najmniej 20 oczyszczalni ścieków*); oraz (iii) monitorowanie wskaźników biologicznych i fizykochemicznych dla co najmniej 20 miejsc oraz rozwój zdolności do ustanawiania wymaganych norm oczyszczania, aby pomóc w osiągnięciu celów ramowej dyrektywy wodnej (*1.7.3 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - monitorowanie wskaźników biologicznych i fizykochemicznych dla co najmniej 20 miejsc*).

Przegląd zostanie zakończony do dnia 30 września 2025 r.

Reformy 1.8 Projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (poprawka)

Celem tej reformy jest wyznaczenie w prawie pierwotnym celu redukcji emisji do 2030 r. i celu neutralności klimatycznej do 2050 r. oraz wzmocnienie ram zarządzania służących osiągnięciu tych celów.

Reforma polega na podpisaniu i wejściu w życie ustawy o działaniach na rzecz klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana), która będzie wymagała m.in. ustawowego ustalenia celu neutralności klimatycznej do 2050 r., przyjęcia pięcioletnich budżetów emisji dwutlenku węgla na poziomie sektorowym i obejmującym całą gospodarkę, ustalenia dwóch pierwszych budżetów emisji dwutlenku węgla zgodnie z celem ograniczenia emisji o 51 % do 2030 r. oraz przygotowania corocznych aktualizacji planu działania w dziedzinie klimatu i realizacji rocznej sprawozdawczości w dziedzinie klimatu.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

Reformy 1.9 Podatek od emisji dwutlenku węgla

Celem reformy jest przyczynienie się do dekarbonizacji gospodarki poprzez zniechęcanie do korzystania z paliw kopalnych, zachęcanie do wykorzystywania energii ze źródeł odnawialnych przez przemysł i społeczeństwo oraz wspieranie wzrostu efektywności energetycznej.

Reforma polega na wdrożeniu kolejnych rocznych podwyżek stawki podatku od emisji dwutlenku węgla o 7,50 EUR rocznie w latach 2021-2025, zgodnie z kursem, który doprowadziłby do osiągnięcia 100 EUR za tonę emisji CO₂ w 2030 r.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2025 r.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
1	1.1 Ograniczenie ryzyka dla programu niskokosztowych repartycyjnych kredytów mieszkaniowych	Kamień milowy	Ustanowienie instrumentu finansowego: Podpisanie umowy między właściwymi ministerstwami a SBCI oraz zawarcie powiązanej strategii/polityk i inwestycyjnej	Podpisanie umowy i opublikowanie powiązanej strategii/polityk i inwestycyjnej w celu zapewnienia co najmniej średnio dogłębnej modernizacji co najmniej 75 % wypłaconych pożyczek	-	-	-	Q1	2022	<p>Właściwe ministerstwa zawierają umowę ze Strategiczną Korporacją Bankową Irlandii oraz ustanawia się instrument finansowy, w tym związaną z nią strategię/politykę inwestycyjną, określającą, że co najmniej 75 % pożyczek w ramach programu gwarancji kredytowych zostanie wypłaconych na sfinansowanie prac modernizacyjnych. Umowa i strategia/polityka inwestycyjna są zgodne z wytycznymi Komisji z dnia 22 stycznia 2021 r. dotyczącymi instrumentów finansowych, zapewniając zgodność między innymi z DNSH na poziomie wszystkich inwestycji na niższym szczeblu wspieranych w ramach programu gwarancji. Umowa zapewnia, aby te prace modernizacyjne w ujęciu średnim prowadziły co najmniej średnio dogłębną renowację, zgodnie z definicją zawartą w zaleceniu Komisji w sprawie renowacji budynków (UE) 2019/786.</p> <p>Pożyczki udzielone w ramach programu nie mogą powodować znaczących szkód w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, z uwzględnieniem opisu środka i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności środek ten jest zgodny z odpowiednimi przepisami</p>

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										<p>unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska oraz zobowiązuje podmioty gospodarcze prowadzące prace budowlane do zapewnienia, aby co najmniej 70 % (wagowo) odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne (z wyłączeniem materiałów występujących w stanie naturalnym, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym decyzją 2000/532/WE z dnia 3 maja 2000 r. zastępującą decyzję 94/3/WE ustanawiającą wykaz odpadów zgodnie z art. 1 lit. a) dyrektywy Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz decyzję Rady 94/904/WE ustanawiającą wykaz odpadów niebezpiecznych zgodnie z art. 1 ust. 4 dyrektywy Rady 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych (notyfikowaną jako dokument nr C(2000) 1147)) powstałych na placu budowy nadawało się do ponownego użycia, recyklingu i poddania innej metodzie odzysku materiałów, uwzględniając operacje wypełniania wyrobisk przy wykorzystaniu odpadów zamiast innych materiałów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz unijnym protokołem w sprawie gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki.</p>
2	1.1 Ograniczenie ryzyka dla programu niskokosztowyc	Kamień milowy	Podpisanie pierwszej umowy gwarancji kredytowej	Pierwsza uczestnicząca instytucja kredytowa podpisuje	-	-	-	Q2	2022	Umowa o skorzystanie z instrumentu gwarancyjnego w ramach programu musi zostać podpisana przez co najmniej jedną uczestniczącą instytucję kredytową i gwarantów.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	h repartycyjnych kredytów mieszkaniowych			umowę gwarancyjną w ramach programu						
3	1.1 Ograniczenie ryzyka dla programu niskokosztowych repartycyjnych kredytów mieszkaniowych	Wartość docelowa	Pełny portfel pożyczek wypłacanych	-	Odsetek	0	100	Q4	2025	100 % całkowitego portfela kredytowego w ramach programu gwarancji kredytowych zgłasza się jako wykorzystane przez poszczególnych kwalifikujących się kredytobiorców. Niewykorzystana procedura jest przeznaczona na programy realizujące podobne cele i spełniające wymogi DNSH opisane powyżej w ramach etapu 1.
4	1.2.1 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków	Zaproszenie do składania wniosków wystosowane przez Departament Przedsiębiorstw, Handlu i Zatrudnienia oraz agencje ds. przedsiębiorczości	-	-	-	Q3	2022	Zaproszenia do składania wniosków muszą zostać ogłoszone wraz z zakresem wymagań i obowiązków, w tym kryteriami kwalifikowalności zapewniającymi zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. W przypadku wsparcia kotłów wykorzystujących technologię bioenergetyczną; (i) W odniesieniu do łagodzenia zmiany klimatu i różnorodności biologicznej zapewnia się, że biomasa

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										spełnia 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 (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (RED II) oraz powiązanych aktach wykonawczych i delegowanych. (ii) W odniesieniu do zapobiegania zanieczyszczeniom i ich kontroli w środowisku mieszkaniowym należy zapewnić zgodność z normami jakości powietrza określonymi w dyrektywie 2008/50/UE, a instalacja musi być zgodna z mającymi zastosowanie konkluzjami dotyczącymi BAT (najlepszych dostępnych technologii) na mocy dyrektywy w sprawie emisji przemysłowych (dyrektywa 2010/75/UE). Obsługiwane są wyłącznie kotły o wysokiej wydajności zgodne z wymogami dotyczącymi ekoprojektu.
5	1.2.1 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla	Wartość docelowa	Zrealizowane projekty	-	Numer	0	750	Q3	2026	Co najmniej 750 projektów musi zostać zatwierdzonych w ramach Funduszu redukcji emisji dwutlenku węgla, zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
6	1.2.1 Przyspieszenie	Wartość docelowa	Ilość CO2 zredukowana	-	Liczba (tony w	0	250	Q3	2026	Co najmniej 250 000 ton szacowanego CO2 zostało zmniejszone z instalacji technologii niskoemisyjnych.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla		na przez instalację technologii niskoemisyjnych		tysiącach)					Potwierdza to samookreślona redukcja emisji przez przedsiębiorstwa otrzymujące finansowanie na instalacje kapitałowe.
7	1.2.2 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorczości - Fundusz na rzecz przedsiębiorczości w dziedzinie klimatu	Kamień milowy	Zakończenie kampanii informacyjnej na temat funduszu	Zakończenie kampanii informacyjnej promującej absorpcję funduszu działań na rzecz klimatu Enterprise Ireland	-	-	-	Q3	2026	Przedsiębiorstwo Enterprise Ireland ukończyło co roku trwającą kampanię informacyjną, która obejmuje krajowy i lokalny zasięg radiowy, w celu promowania wykorzystania wsparcia dostępnego z funduszu działań na rzecz klimatu.
8	1.2.2 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorczości - Fundusz na rzecz przedsiębiorczości w dziedzinie klimatu	Wartość docelowa	Zatwierdzanie wniosków o dofinansowanie	-	Numer	0	500	Q3	2026	Zatwierdza się co najmniej 500 wniosków o dofinansowanie, a zgodność z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących szkód” (2021/C58/01) zapewnia się poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
9	1.3 Program modernizacji energetycznej budynków sektora publicznego	Kamień milowy	Rozpoczęcie prac modernizacyjnych	Główny wykonawca rozpoczyna prace modernizacyjne zgodnie z projektem i programem Biura Robót Publicznych	-	-	-	Q4	2021	Główny wykonawca musi zostać wyznaczony przez Urząd Robót Publicznych i musi rozpocząć realizację prac modernizacyjnych w obiektach zgodnie z projektem i programem Biura Robót Publicznych. Prace nie mogą powodować znaczących szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, z uwzględnieniem opisu środka i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01). W szczególności środek ten jest zgodny z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska oraz zobowiązuje podmioty gospodarcze prowadzące prace budowlane do zapewnienia, aby co najmniej 70 % (wagowo) odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne (z wyłączeniem materiałów występujących w stanie naturalnym, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym decyzją 2000/532/WE z dnia 3 maja 2000 r. zastępującą decyzję 94/3/WE ustanawiającą wykaz odpadów zgodnie z art. 1 lit. a) dyrektywy Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz decyzję Rady 94/904/WE ustanawiającą wykaz odpadów niebezpiecznych zgodnie z art. 1 ust. 4 dyrektywy Rady 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych (notyfikowaną jako dokument nr C(2000) 1147)) powstałych na placu budowy nadawało się do ponownego użycia, recyklingu i poddania innej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										metodzie odzysku materiałów, uwzględniając operacje wypełniania wyrobisk przy wykorzystaniu odpadów zamiast innych materiałów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz unijnym protokołem w sprawie gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki.
10	1.3 Program modernizacji energetycznej budynków sektora publicznego	Kamień milowy	Zakończono prace modernizacyjne w budynkach biurowych położonych w regionie	Zakończenie modernizacji regionalnych biur rządowych w celu poprawy jakości budynków i efektywności energetycznej	-	-	-	Q2	2023	Należy ukończyć co najmniej 5 400 metrów kwadratowych zmodernizowanych pomieszczeń biurowych spełniających co najmniej normę efektywności energetycznej budynku B (poprawa o 50 % w stosunku do obecnej efektywności energetycznej budynku).
11	1.3 Program modernizacji energetycznej budynków sektora publicznego	Kamień milowy	Dokończono prace modernizacyjne w domu Toma Johnsona	Zakończenie modernizacji Domu im. Toma Johnsona w celu poprawy jakości i charakterystyki energetycznej budynków	-	-	-	Q4	2023	Należy dokonać pełnej modernizacji budynku Tom Johnson House zgodnie z normą A2 w zakresie efektywności energetycznej budynku (poprawa o 75 % w stosunku do obecnej efektywności energetycznej budynku).
12	1.4 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji	Kamień milowy	Podpisanie umowy na flotę elektryczną/akumulacyjną	Udzielenie zamówienia ramowego na flotę	-	-	-	Q2	2022	Irish Rail podpisze dziesięcioletnią umowę ramową dotyczącą taboru bezemisyjnego dla irlandzkiej sieci kolejowej.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork			elektryczną/akumulacyjną						
13	1.4 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork	Kamień milowy	Wybór napędu bezemisyjnego	Decyzja administracyjna krajowego organu ds. transportu	-	-	-	Q4	2025	W ramach planu elektryfikacji usług kolejowych w ramach sieci kolejowej Cork należy podjąć decyzję, czy flota bezemisyjnych rur wydechowych zostanie osiągnięta poprzez elektryfikację linii napowietrznej czy też wykorzystanie floty elektrociepłowni.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
14	1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork - utworzenie dodatkowej linii prześwitowej z dodatkową platformą na stacji Kent	Kamień milowy	Udzielenie zamówienia projektowego na stację Kent	Powiadomienie o udzieleniu zamówienia na projekt na platformę obsługującą stację Kent	-	-	-	Q4	2021	Należy udzielić zamówienia na wykonanie projektu na platformie biegnącej stacji Kent.
15	1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - utworzenie	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na roboty budowlane	Zamówienia na roboty budowlane są udzielane	-	-	-	Q4	2022	Udziela się zamówień na roboty budowlane. Przy udzieleniu tych zamówień przeznaczona się 4 900 000 EUR (70 % podstawowych kosztów projektu z wyłączeniem ryzyka awaryjnego).

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dotatkowej linii prześwitowej z dodatkową platformą na stacji Kent									
16	1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - utworzenie dodatkowej linii prześwitowej z dodatkową platformą na stacji Kent	Kamień milowy	Ukończono platformę prześwitloną	Ukończono platformę prześwitloną	-	-	-	Q4	2024	Platforma musi zostać ukończona. Obejmuje on budowę kładki dla pieszych, wind i schodów, zgodnie ze standardami dostępności i wymogami prawnymi.
17	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez	Kamień milowy	Przedłożenie oceny oddziaływania na środowisko	Sprawozdanie z oceny oddziaływania na środowisko przedłożone	-	-	-	Q3	2022	Irish Rail przedłożył organom planowania sprawozdanie z oceny oddziaływania na środowisko dotyczące podwójnego toru Glounthaune do Midelton, zgodnie z wymogami dyrektywy 2011/92/UE zmienionej dyrektywą 2014/52/UE.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Middleton			organom ds. zagospodarowania przestrzennego						
18	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a	Kamień milowy	Udzielone zamówienie na roboty budowlane	Zamówienie na roboty budowlane zostaje udzielone	-	-	-	Q4	2022	Główne zamówienie na roboty budowlane musi zostać udzielone. Kwota 48 400 000 EUR (70 % kosztu podstawowego projektu z wyłączeniem ryzyka awaryjnego) zostanie zaciągnięta na zobowiązania w momencie udzielenia niniejszej umowy.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Midleton									
19	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton	Kamień milowy	Rozpoczęcie prac linii Glounthaune-Midleton	Rozpoczęcie prac na podwójnym torze dla linii Glounthaune-Midleton	-	-	-	Q1	2024	Należy rozpocząć prace nad podwójnym śledzeniem obecnej pojedynczej linii Glounthaune-Midleton. Rozpoczęcie prac powinno zostać sformalizowane poprzez potwierdzenie wydane przez krajowy organ ds. transportu.
20	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową	Wartość docelowa	Zakończenie podwójnego śledzenia Glounthaune do Midleton	-	Zakres kilometrów	0	7,5	Q2	2026	Odległość między Glounthaune a Midleton musi wynosić co najmniej 7,5 km toru.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Cork - podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton									
21	1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - zmiana sygnalizacji linii	Kamień milowy	Główne zamówienie na projekt i budowę	Główne zamówienie na projekt i budowę związane ze zmianą sygnalizacji linii zostaje udzielone	-	-	-	Q4	2022	Główne zamówienie dotyczące projektu i budowy zostało udzielone. W momencie udzielenia niniejszego zamówienia przeznaczona się 34 600 000 EUR (70 % kosztu podstawowego projektu z wyłączeniem ryzyka awaryjnego).
22	1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej	Kamień milowy	Akceptacja szczegółowego projektu systemu	Akceptacja projektu i budowa ostatecznego projektu szczegółowego projektu przez dział transportu	-	-	-	Q4	2023	Zatwierdza się ostateczny projekt i plan budowy w celu zmiany sygnalizacji linii.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dojazdową Cork - zmiana sygnalizacji linii									
23	1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - zmiana sygnalizacji linii	Wartość docelowa	Zakończenie prac związanych ze zmianą sygnalizacji	-	Zakres kilometrów	0	62	Q3	2026	Należy ukończyć co najmniej 62 km zmiany sygnalizacji dla sieci Commuter Cork Area Commuter.
24	1.5.1 Wielkie wyzwania krajowe - runda 1.	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 1. rundy dla wybranych projektów ekologicznych	Umowy zawierane z wybranymi zespołami w ramach rundy 1 w ramach Wielkiego Kraju Wyzwania w celu opracowania uzgodnionych	-	-	-	Q2	2025	Science Foundation Ireland podpisuje umowy z wybranymi zespołami po zaproszeniu do składania projektów. Science Foundation Ireland zapewnia, aby proces selekcji wspierał projekty na kwotę 7 700 000 EUR (z wyłączeniem 9,5 % kosztów administracyjnych), koncentrujące się na gospodarce niskoemisyjnej, odporności i przystosowywaniu się do zmiany klimatu, zgodnie z obszarem interwencji 022 w załączniku VI do rozporządzenia 2021/241. Wybrane projekty nie mogą powodować znaczących szkód w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852,

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				ekologicznych rozwiązań. Umowy mają formę listu ofertowego						zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01).
25	1.5.1 Wielkie wyzwania krajowe - runda 1.	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 1. rundy dla wybranych projektów cyfrowych	Umowy zawierane z wybranymi zespołami w ramach pierwszej rundy wielkiego wyzwania krajowego w celu opracowania uzgodnionych rozwiązań cyfrowych. Umowy mają formę listu ofertowego	-	-	-	Q2	2025	Science Foundation Ireland podpisuje umowy z wybranymi zespołami po zaproszeniu do składania projektów. Science Foundation Ireland zapewnia, aby w ramach procesu selekcji wspierane były projekty na kwotę 8 800 000 EUR (z wyłączeniem 9,5 % kosztów administracyjnych), koncentrujące się na inwestycjach w cyfrowe działania w zakresie badań naukowych i innowacji (w tym centra doskonałości, badania przemysłowe, eksperymentalne prace rozwojowe, studia wykonalności, nabycie aktywów trwałych lub niematerialnych na potrzeby działań związanych z badaniami i innowacjami cyfrowymi) zgodnie z obszarem interwencji 009bis określonym w załączniku VII do rozporządzenia 2021/241. Wybrane projekty nie mogą powodować znaczących szkód w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01).
26	1.5.1 Wielkie wyzwania krajowe - runda	Kamień milowy	Sprawozdanie końcowe z zakończenia wybranych	Sprawozdanie końcowe z postępów osiągniętych w	-	-	-	Q3	2026	Science Foundation Ireland sporządza sprawozdanie z zakończenia, w którym szczegółowo opisuje wyniki osiągnięte w ramach wszystkich projektów wybranych w rundzie 1.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	1.		projektów w ramach Rundy 1	ramach wybranych projektów oraz przedstawienie projektów, które osiągnęły etap prototypu						
27	1.5.2 Wielkie wyzwania krajowe - runda 2	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 2. rundy dla wybranych projektów ekologicznych	Umowy zawierane z wybranymi zespołami w ramach 2. rundy wielkiego wyzwania krajowego w celu opracowania uzgodnionych ekologicznych rozwiązań. Umowy mają formę listu ofertowego	-	-	-	Q4	2025	Science Foundation Ireland podpisuje umowy z wybranymi zespołami po zaproszeniu do składania projektów. Science Foundation Ireland zapewnia, aby w ramach procesu selekcji wspierane były projekty na kwotę 18 500 000 EUR (z wyłączeniem 9,5 % kosztów administracyjnych), koncentrujące się na gospodarce niskoemisyjnej, odporności i przystosowywaniu się do zmiany klimatu, zgodnie z obszarem interwencji 022 w załączniku VI do rozporządzenia 2021/241. Wybrane projekty nie mogą powodować znaczących szkód w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, z uwzględnieniem opisu środka i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01).
28	1.5.2 Wielkie wyzwania krajowe - runda	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 2. rundy dla	Umowy zawierane z wybranymi zespołami w	-	-	-	Q4	2025	Science Foundation Ireland podpisuje umowy z wybranymi zespołami po zaproszeniu do składania projektów. Science Foundation Ireland zapewnia, aby w ramach procesu selekcji wspierane były projekty na

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	2		wybranych projektów cyfrowych	ramach 2. rundy wielkiego wyzwania krajowego w celu opracowania uzgodnionych rozwiązań cyfrowych. Umowy mają formę listu ofertowego						kwotę 10 800 000 EUR (z wyłączeniem 9,5 % kosztów administracyjnych), koncentrujące się na inwestycjach w cyfrowe działania w zakresie badań naukowych i innowacji (w tym centra doskonałości, badania przemysłowe, eksperymentalne prace rozwojowe, studia wykonalności, nabycie aktywów trwałych lub niematerialnych na potrzeby działań związanych z badaniami i innowacjami cyfrowymi) zgodnie z obszarem interwencji 009bis określonym w załączniku VII do rozporządzenia 2021/241. Wybrane projekty nie mogą powodować znaczących szkód w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01).
29	1.5.2 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 2	Kamień milowy	Sprawozdanie z postępów w realizacji wybranych projektów w ramach 2. rundy	Sprawozdanie z postępów w realizacji wybranych projektów	-	-	-	Q3	2026	Science Foundation Ireland sporządza sprawozdanie z postępu prac, w którym szczegółowo określa stan zaawansowania wszystkich projektów wybranych w ramach 2. rundy.
30	1.5.3 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 3.	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 3. rundy dla wybranych projektów	Umowy zawierane z wybranymi zespołami w ramach 3. rundy	-	-	-	Q2	2026	Science Foundation Ireland podpisuje umowy z wybranymi zespołami po zaproszeniu do składania projektów. Science Foundation Ireland zapewnia, aby proces selekcji wspierał projekty na kwotę 19 600 000 EUR (z wyłączeniem 9,5 % kosztów administracyjnych), koncentrujące się na gospodarce

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			ekologicznych	Wielkiego Wyzwania Narodowego w celu opracowania uzgodnionych ekologicznych rozwiązań. Umowy mają formę listu ofertowego						niskoemisyjnej, odporności i przystosowywaniu się do zmiany klimatu, zgodnie z obszarem interwencji 022 w załączniku VI do rozporządzenia 2021/241. Wybrane projekty nie mogą powodować znaczących szkód w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, z uwzględnieniem opisu środka i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01).
31	1.5.3 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 3.	Kamień milowy	Sprawozdanie z postępów w realizacji wybranych projektów w ramach 3. rundy	Sprawozdanie z postępów w realizacji wybranych projektów	-	-	-	Q3	2026	Science Foundation Ireland sporządza sprawozdanie z postępu prac, w którym szczegółowo opisuje stan zaawansowania wszystkich projektów wybranych w ramach 3. rundy.
32	1.6 Intensyfikacja odbudowy torfowisk	Kamień milowy	Wstępne badanie rekultywacji torfowisk	Publikacja wstępnych badań, które zostaną wykorzystane do wdrożenia środka	-	-	-	Q3	2021	Opublikowano wstępne badanie dotyczące rekultywacji torfowisk, w tym cele środowiskowe, normy rekultywacji, które mają zastosowanie, wykaz torfowisk wybranych do rekultywacji oraz kryteria ich wyboru.
33	1.6 Intensyfikacja odbudowy	Wartość docelowa	Rozpoczęcie prac na pierwszych	-	Numer	0	19	Q4	2021	Rozpoczęto wprowadzanie ulepszeń w zakresie rekultywacji co najmniej 19 torfowisk. Rozpoczęcie wprowadzania ulepszeń zapewnia się poprzez inspekcje

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	torfowisk		torfowiskach							na miejscu i oceny techniczne, które należy przedstawić w sprawozdaniu z postępu prac.
34	1.6 Intensyfikacja odbudowy torfowisk	Wartość docelowa	Rozpoczęcie prac na dodatkowych torfowiskach	-	Numer	19	61	Q4	2023	Należy rozpocząć modernizację dodatkowych torfowisk dla co najmniej 42 dodatkowych torfowisk. Rozpoczęcie usprawnień zapewnia się poprzez kontrole na miejscu i oceny techniczne, które należy przeprowadzić i sformalizować w sprawozdaniu okresowym. Sprawozdanie zawiera konkretne, wymierne, akceptowalne, realistyczne, określone w czasie (SMART) kluczowe wskaźniki skuteczności działania (KPI).
35	1.6 Intensyfikacja odbudowy torfowisk	Wartość docelowa	Zakończenie prac rekultywacyjnych dla pierwszych torfowisk	-	Numer	0	40	Q4	2024	W przypadku co najmniej 40 torfowisk znacznie udoskonalono rekultywację. Ich ukończenie zapewnia się poprzez kontrole na miejscu i oceny techniczne, które zostały przeprowadzone i sformalizowane w sprawozdaniu okresowym. Sprawozdanie zawiera SMART KPI.
36	1.6 Intensyfikacja odbudowy torfowisk	Wartość docelowa	Zakończenie prac rehabilitacyjnych	-	Numer	40	82	Q3	2026	Ukończono prace modernizacyjne na 82 torfowiskach o powierzchni około 33 000 hektarów. Zakończenie programu potwierdza się w sprawozdaniu końcowym potwierdzającym, że cele programu i umowy zostały osiągnięte. Sprawozdania końcowe zawierają również wyniki inspekcji na miejscu i ocen technicznych.
37	1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu -	Kamień milowy	Wybór kwalifikujących się oczyszczalni ścieków	Publikacja wykazu co najmniej 10 kwalifikujących się terenów	-	-	-	Q1	2022	Opublikowany zostaje wykaz co najmniej 10 wybranych obiektów modernizacyjnych. Opiera się ona na ocenie dokonanej przez grupę ekspertów i zawiera opis rodzaju koniecznej modernizacji.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków									
38	1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków	Kamień milowy	Rozpoczęcie modernizacji małych oczyszczalni ścieków	Zamówienie na wykonanie robót wystawione wykonawcy robót, zawierające szczegółowy opis pełnego zakresu prac oraz harmonogram, w którym zakres ten ma zostać ukończony	-	-	-	Q2	2022	Prace modernizacyjne w małych oczyszczalniach ścieków rozpoczną się poprzez wydanie zamówienia budowlanego wyznaczonemu wykonawcy.
39	1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - modernizacja co najmniej 10	Wartość docelowa	Modernizacja małych oczyszczalni ścieków	-	Numer	0	10	Q3	2025	Ukończono co najmniej 10 modernizacji oczyszczalni ścieków. Zakończenie określa się w oparciu o sprawozdanie z zakończenia.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	małych oczyszczalni ścieków									
40	1.7.2 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - studia wykonalności co najmniej 20 oczyszczalni ścieków	Wartość docelowa	Studia wykonalności i oceny związane z poddziałaniami 1 i 3 służące ocenie możliwości dalszej modernizacji	-	Numer	0	20	Q4	2023	Publikuje się co najmniej 20 studiów wykonalności i ocen związanych z poddziałaniami 2 i 3.
41	1.7.3 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - monitorowanie wskaźników biologicznych i fizykochemicznych w co najmniej 20 miejscach	Kamień milowy	Publikacja obiektów wybranych do monitorowania	Publikacja wykazu co najmniej 20 miejsc wybranych do monitorowania wskaźników biologicznych i fizykochemicznych	-	-	-	Q2	2022	Irish Water określa wykaz miejsc, które mają być monitorowane, oraz warunki takiego monitorowania.
42	1.7.3 Plan gospodarowania	Kamień milowy	Raport końcowy	Sprawozdanie końcowe przedstawiające	-	-	-	Q3	2025	Wyniki tego monitorowania i gromadzenia danych przybierają formę sprawozdania podsumowującego wyniki tego monitorowania, a także rozwój zdolności

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	a wodami w dorzeczu - monitorowanie wskaźników biologicznych i fizykochemicznych w co najmniej 20 miejscach			wnioski z monitorowania						do ustanawiania wymaganych norm oczyszczania, aby pomóc w osiągnięciu celów ramowej dyrektywy wodnej.
43	1.8 Projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie	-	-	-	Q3	2021	Ustawodawstwo wchodzi w życie. Wymaga to ustawowego dostosowania celu neutralności klimatycznej do 2050 r., przyjęcia pierwszego programu budżetu emisji dwutlenku węgla zgodnie z celem redukcji emisji o 51 % do 2030 r., corocznej aktualizacji planu działania w dziedzinie klimatu oraz realizacji rocznej sprawozdawczości w zakresie klimatu związanej z poziomem wdrażania polityk przewidzianych w planie działania w dziedzinie klimatu oraz poziomem osiągnięcia redukcji emisji gazów cieplarnianych.
44	1.8 Projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana)	Kamień milowy	Przyjęcie pierwszych trzech pięcioletnich budżetów emisji dwutlenku węgla	Przyjęcie i publikacja pierwszych trzech pięcioletnich budżetów emisji dwutlenku	-	-	-	Q4	2021	Przyjmuje się pierwsze trzy pięcioletnie budżety emisji dwutlenku węgla. Budżety emisji dwutlenku węgla muszą być zgodne z celem redukcji emisji o 51 % do 2030 r.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	2021 r.			węgla						
45	1.8 Projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Pierwsza aktualizacja planu działania w dziedzinie klimatu	Przyjęcie i publikacja corocznej aktualizacji planu działania w dziedzinie klimatu	-	-	-	Q3	2022	Przyjęty zostanie zmieniony plan działania w dziedzinie klimatu, w którym określono dodatkowe polityki i środki, które są niezbędne, aby doprowadzić Irlandię do osiągnięcia wyznaczonego celu, jakim jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych o 51 % do 2030 r. w porównaniu z poziomami z 2018 r. oraz osiągnięcie neutralności klimatycznej do 2050 r. Plan działania w dziedzinie klimatu musi być dostosowany do ram i celów ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r. i być zgodny ze zobowiązaniami Irlandii wynikającymi z prawodawstwa UE w dziedzinie klimatu i energii.
46	1.8 Projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Dalsza aktualizacja planu działania w dziedzinie klimatu	Przyjęcie i publikacja corocznej aktualizacji planu działania w dziedzinie klimatu	-	-	-	Q3	2025	Przyjęty zostanie zmieniony plan działania w dziedzinie klimatu, w którym określono dodatkowe polityki i środki, które są niezbędne, aby doprowadzić Irlandię do osiągnięcia wyznaczonego celu, jakim jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych o 51 % do 2030 r. w porównaniu z poziomami z 2018 r. oraz osiągnięcie neutralności klimatycznej do 2050 r. Plan działania w dziedzinie klimatu jest ogólnie dostosowany do ram i celów proponowanych w ustawie o działaniach w

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) z 2021 r. i będzie zgodny ze zobowiązaniami Irlandii wynikającymi z prawodawstwa UE w dziedzinie klimatu i energii.
47	1.9 Podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Trajektoria w zakresie stawek podatku od emisji dwutlenku węgla	Przepis aktu ustawodawczego o wskazujący wejście w życie przepisów dotyczących trajektorii stawek podatku od emisji dwutlenku węgla	-	-	-	Q4	2020	Prawodawstwo wchodzi w życie i wprowadza coroczne podwyżki stawek. Komisja po raz pierwszy wyznaczy długoterminowy sygnał cenowy dotyczący emisji dwutlenku węgla na 2030 r. w oparciu o podstawę prawną. Szczegółowe stawki dla każdego odnośnego paliwa określa się w przepisach i publikuje na stronie internetowej dotyczącej dochodów.
48	1.9 Podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2021 r.	Środki administracyjne wdrożone zgodnie z wymogami w celu wprowadzenia podwyżek stawek zgodnie z ustawą budżetową na 2020 r.	-	-	-	Q2	2021	Ustawa budżetowa i finansowa wejdzie w życie i przewiduje roczny wzrost emisji CO2 w 2021 r. o 7,50 EUR za tonę emisji CO2. Wzrost ten ma zastosowanie do wszystkich paliw, których to dotyczy, począwszy od dat określonych w ustawie budżetowej na 2020 r.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
49	1.9 Podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2022 r.	Środki administracyjne wdrożone zgodnie z wymogami w celu wprowadzenia podwyżek stawek zgodnie z ustawą budżetową na 2020 r.	-	-	-	Q2	2022	Ustawa budżetowa i finansowa wejdzie w życie i przewiduje roczny wzrost emisji CO2 w 2022 r. o 7,50 EUR za tonę emisji CO2 . Zwiększenie to ma zastosowanie do wszystkich paliw, których to dotyczy, począwszy od dat określonych w ustawie budżetowej 2020.
50	1.9 Podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2023 r.	Środki administracyjne wdrożone zgodnie z wymogami w celu wprowadzenia podwyżek stawek zgodnie z ustawą budżetową na 2020 r.	-	-	-	Q2	2023	Ustawa budżetowa i finansowa wejdzie w życie i przewiduje roczny wzrost emisji CO2 w 2023 r. o 7,50 EUR za tonę emisji CO2 . Zwiększenie to ma zastosowanie do wszystkich paliw, których to dotyczy, począwszy od dat określonych w ustawie budżetowej 2020.
51	1.9 Podatek od emisji dwutlenku	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku	Środki administracyjne wdrożone zgodnie z	-	-	-	Q2	2024	Ustawa budżetowa i finansowa wejdzie w życie i przewiduje roczny wzrost emisji CO2 w 2024 r. o 7,50 EUR za tonę emisji CO2 . Zwiększenie to ma zastosowanie do wszystkich paliw,

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	węgla		węgla w 2024 r.	wymogami w celu wprowadzenia podwyżek stawek zgodnie z ustawą budżetową na 2020 r.						których to dotyczy, począwszy od dat określonych w ustawie budżetowej 2020.
52	1.9 Podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2025 r.	Środki administracyjne wdrożone zgodnie z wymogami w celu wprowadzenia podwyżek stawek zgodnie z ustawą budżetową na 2020 r.	-	-	-	Q2	2025	Ustawa budżetowa i finansowa wejdzie w życie i przewiduje roczny wzrost emisji CO2 w 2025 r. o 7,50 EUR za tonę emisji CO2 . Zwiększenie to ma zastosowanie do wszystkich paliw, których to dotyczy, począwszy od dat określonych w ustawie budżetowej 2020.

B. KOMPONENT 2: PRZYSPIESZENIE I ROZSZERZENIE REFORM I TRANSFORMACJI CYFROWEJ

Ten komponent irlandzkiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom transformacji cyfrowej poprzez wspieranie cyfryzacji usług publicznych i przedsiębiorstw oraz poprawę umiejętności cyfrowych.

Celem komponentu jest przyspieszenie i rozszerzenie transformacji cyfrowej w kraju poprzez wspieranie cyfryzacji przedsiębiorstw, przeciwdziałanie ryzyku przepaści cyfrowej, w tym w sektorze edukacji, podnoszenie umiejętności cyfrowych oraz wspieranie rozwoju infrastruktury cyfrowej i świadczenia cyfrowych usług publicznych.

Komponent ten służy realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie inwestycji w transformację cyfrową i infrastrukturę cyfrową, a także przeciwdziałaniu ryzyku przepaści cyfrowej, w tym w sektorze edukacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r. oraz zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 i 3 w 2020 r.).

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

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

Inwestycja: 2.1 Rozwój wspólnego rządowego centrum danych

Celem środka jest zapewnienie wysokiej jakości obiektów centrum danych w celu zastąpienia przestarzałych publicznych serwerowni i ośrodków przetwarzania danych w rządzie, które znajdują się głównie w centrach miast, które są z natury nieefektywne z punktu widzenia wykorzystania energii elektrycznej. Wspólne rządowe centrum danych opracowane na uniwersytecie Backweston działa w sposób bardziej przyjazny dla środowiska, w tym poprzez wykorzystanie ciepła odpadowego centrum danych w innych budynkach. Przetwarzanie danych prowadzi do wykazania znacznych ograniczeń emisji gazów cieplarnianych w całym cyklu życia.

Inwestycja obejmuje budowę, elektryfikację i wyposażenie mechaniczne centrum danych. Cztery ministerstwa/służby zamykają swoje istniejące obiekty i migrują do nowego wspólnego centrum danych rządowych w ramach wstępnej migracji.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja: 2.2 Program na rzecz transformacji cyfrowej przedsiębiorstw w Irlandii

Celem środka jest rozwiązanie problemu niezrównoważonej cyfryzacji między przedsiębiorstwami, w szczególności małymi i średnimi przedsiębiorstwami (MŚP), oraz wzmocnienie cyfryzacji przedsiębiorstw w Irlandii.

Inwestycja polega na wspieraniu programów mających na celu cyfryzację przedsiębiorstw w Irlandii, takich jak zwiększanie obecności w internecie, cyfryzacja produktów i procesów biznesowych oraz wykorzystywanie technologii cyfrowych do rozwijania nowych rynków i modeli biznesowych. Środek ten wspiera również irlandzkie europejskie centra innowacji cyfrowych w ramach projektu wielonarodowego. Centra te w dalszym ciągu pomagają przedsiębiorstwom w przeprowadzeniu transformacji cyfrowej i zwiększeniu ich konkurencyjności.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących 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 szczebla²; (ii) Działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia³; (iii) Działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁴ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁵; 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.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja: 2.3 Program na rzecz zapewnienia szkołom infrastruktury cyfrowej i finansowania

Celem działania jest zapewnienie, aby osoby uczące się w szkołach podstawowych i pozaszkolnych były wyposażone w odpowiednie umiejętności cyfrowe. Środek ten przyczynia się do rozwiązania problemu przepaści regionalnej i cyfrowej oraz dysproporcji w Irlandii.

Inwestycja składa się z dwóch poddziałań w dziedzinie cyfrowej w szkołach. Pierwsze poddziałanie (2.3.1 *Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - łączność*) zapewni szkołom podstawowym szybką łączność szerokopasmową, a drugie (2.3.2 *Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - infrastruktura ICT*) finansuje dostęp do infrastruktury ICT, w szczególności poprzez wspieranie szkół w dostarczaniu urządzeń i oprogramowania cyfrowego uczniom znajdującym się w niekorzystnej sytuacji.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycja: 2.4 Opcja odpowiedzi online na potrzeby spisu ludności

Celem środka jest poprawa skuteczności gromadzenia i analizy danych poprzez cyfryzację spisu. Zmniejsza to obciążenie respondentów ankiety oraz koszty gromadzenia danych. Spis jest jedyną operacją, która daje kompleksowy obraz warunków społecznych i życiowych narodu irlandzkiego. Dostarcza on decydom cennych informacji potrzebnych do kształtowania polityki publicznej wysokiej jakości.

Inwestycja polega na stworzeniu platformy umożliwiającej gospodarstwom domowym dopełnienie przez internet zwrotu ze spisu powszechnego. Wykorzystywana infrastruktura ma

²Z 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 powodować znaczących szkód” (2021/C58/01).

³W 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.

⁴Wyłączenie 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 wykorzystywania 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.

⁵Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; W odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

potencjał ponownego wykorzystania do celów gromadzenia danych na dużą skalę przez organy publiczne.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycja: 2.5 Korzystanie z technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej innowacyjności w Irlandii

Celem środka jest zapewnienie, aby administracje publiczne zmaksymalizowały korzyści płynące z technologii 5G.

Inwestycja polega na budowie platformy o niskiej przepustowości z szybką kręgosłupem z węzłami obliczeniowymi krawędzi, aby umożliwić szybszą reakcję. Następnie rozwija się, testuje i wdraża szereg usług publicznych z wykorzystaniem platformy, w szczególności w zakresie ochrony publicznej i pomocy w przypadku klęsk żywiołowych oraz testów przed dokonaniem inwestycji na rzecz MŚP i przedsiębiorstw typu start-up.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja: 2.6 Zestawienie projektów w dziedzinie e-zdrowia

Celem środka jest wspieranie cyfryzacji irlandzkiego systemu opieki zdrowotnej poprzez zwiększenie interoperacyjności między różnymi systemami cyfrowymi.

Inwestycja składa się z dwóch poddziałań. Pierwsze poddziałanie (2.6.1 *Wykaz projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy*) ma na celu wspieranie wdrażania systemów ePharmacy w szpitalach w Irlandii. Inwestycja ta umożliwi organom lepsze monitorowanie stosowania i kosztów leków, a także umożliwi stworzenie zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej, w którym dane dotyczące recepty są powiązane z elektroniczną dokumentacją pacjentów. Drugie poddziałanie (2.6.2 *Wykaz projektów w dziedzinie e-zdrowia - zintegrowany system zarządzania finansami*) wspiera wdrożenie zintegrowanego systemu zarządzania finansami w celu zapewnienia efektywności finansowej i wydajności w zakresie zamówień publicznych w ramach systemu opieki zdrowotnej. Oczekuje się, że zintegrowany system zarządzania finansowego umożliwi osiągnięcie tego celu poprzez zapewnienie jednolitego obrazu wszystkich zakupów i cen w szpitalach w Irlandii, co ma umożliwić organom służby zdrowia optymalizację stosowanych przez nie praktyk w zakresie zamówień publicznych.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

Reformy 2.7 Zwalczanie przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych

Celem środka jest wspieranie transformacji cyfrowej irlandzkiego kształcenia i szkolenia na wszystkich poziomach (szkoły, kształcenie wyższe, uczenie się przez całe życie), upowszechnianie podstawowych umiejętności cyfrowych we wszystkich środowiskach oraz przeciwdziałanie ryzyku przepaści cyfrowej.

Reforma obejmuje: (i) Strategia cyfrowa dla szkół na lata 2021-2027, której celem jest wykorzystanie potencjału technologii cyfrowych w nauczaniu, uczeniu się i ocenie; (ii) 10-letniej strategii na rzecz umiejętności czytania i pisania, umiejętności czytania i pisania oraz umiejętności cyfrowych, aby pomóc osobom fizycznym w rozwijaniu umiejętności cyfrowych; (iii) Środek mający na celu zwiększenie liczby absolwentów posiadających wysokie umiejętności w zakresie ICT; Oraz (iv) środek mający na celu wspieranie dostępu do urządzeń ICT, w szczególności poprzez umożliwienie instytucjom szkolnictwa wyższego oferowania laptopów studentom znajdującym się w niekorzystnej sytuacji.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2022 r.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
53	2.1 Utworzenie wspólnego rządowego centrum danych	Kamień milowy	Podpisanie umowy o budowę centrum danych	Podpisanie zamówienia	-	-	-	Q1	2022	Podpisano umowę o udzielenie zamówienia na budowę budynku oraz wyposażenie mechaniczne i elektryczne centrum danych.
54	2.1 Utworzenie wspólnego rządowego centrum danych	Kamień milowy	Zakończenie budowy obiektu centrum danych	Zakończenie budowy	-	-	-	Q4	2023	Wszystkie elementy instalacji, urządzeń mechanicznych i elektrycznych obiektów centrum danych muszą zostać ukończone i pomyślnie przetestowane, a obiekt musi zostać oddany do użytku i przekazany do Urzędu Robót Publicznych.
55	2.1 Utworzenie wspólnego rządowego centrum danych	Wartość docelowa	Migracja serwerów/usług do nowego rządowego centrum danych	-	Numer	0	4	Q4	2025	Co najmniej 4 serwery i usługi organizacji zostaną przeniesione do nowego rządowego centrum danych w następujący sposób: - Departament Rolnictwa - Office of the Revenue Commissioners - Garda Síochána, oraz - Departament Ochrony Socjalnej W rozumieniu przypisu 2 załącznika VI i przypisu 7 do załącznika VII do rozporządzenia 2021/241 przetwarzanie danych prowadzi do wykazania znacznych oszczędności emisji gazów cieplarnianych w całym cyklu życia dzięki zmniejszeniu efektywności wykorzystania mocy przez usługi, a projekt musi być zgodny z europejskim kodeksem postępowania w zakresie efektywności energetycznej centrum danych.
56	2.2	Kamień	Ogłoszenie	publikacji	-	-	-	Q2	2022	Wstępne zaproszenia do składania wniosków przez

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Transformacja cyfrowa irlandzkiego przedsiębiorstwa	milowy	zaproszeń do składania wniosków	zaproszenia do składania wniosków						Agencje Przedsiębiorczości dotyczące wszystkich elementów programu (takich jak systemy bonów) zostały opublikowane wraz z zakresem wymagań i obowiązków, w tym kryteriami kwalifikowalności zapewniającymi zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
57	2.2 Transformacja cyfrowa irlandzkiego przedsiębiorstwa	Kamień milowy	Ustanowienie europejskich centrów innowacji cyfrowych	Uznaje się, że Europejskie Centra Innowacji Cyfrowych zostały utworzone	-	-	-	Q3	2022	Należy utworzyć co najmniej dwa europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH) w ramach programu Komisji Europejskiej „Cyfrowa Europa” na rzecz transformacji cyfrowej MSP, usługi publicznej i szerzej pojętej gospodarki. Wyznaczono cztery irlandzkie EDIH do przekazania Komisji ograniczonego zaproszenia do składania wniosków dotyczących ogólnounijnej sieci.
58	2.2 Transformacja cyfrowa irlandzkiego przedsiębiorstwa	Wartość docelowa	Zatwierdzanie finansowania transformacji cyfrowej	-	Numer	0	720	Q2	2026	Co najmniej 720 przedsiębiorstw otrzymało finansowanie w ramach realizacji programów cyfryzacji.
59	2.3.1 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - łączność	Wartość docelowa	Podłączenie szkół do sieci szerokopasmowej	-	Numer	0	750	Q2	2022	Dostawcy usług detalicznych muszą zainstalować routery w co najmniej 750 szkołach podstawowych. Szkoły te muszą być połączone z siecią szerokopasmową szkół HEAnet.
60	2.3.1	Wartość	Podłączenie	-	Numer	750	990	Q3	2022	Dostawcy usług detalicznych muszą zainstalować

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - łączność	docelowa	szkół do sieci szerokopasmowej							routery w co najmniej 990 szkołach podstawowych. Szkoły te muszą być połączone z siecią szerokopasmową szkół HEAnet.
61	2.3.2 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - infrastruktura ICT	Kamień milowy	Publikacja okólnika dla szkół w celu poinformowania o kryteriach finansowania	Publikacja okólnika dla szkół	-	-	-	Q3	2021	Kryteria i mechanizmy finansowania programu muszą zostać sfinalizowane i przekazane szkołom poprzez publikację okólnika dla szkół.
62	2.3.2 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - infrastruktura ICT	Wartość docelowa	Finansowanie szkół podstawowych i podziemnych	-	Numer	0	3 415	Q4	2021	Co najmniej 3 415 szkół podstawowych i pozaszkolnych otrzymało finansowanie na dostęp do infrastruktury ICT. Szkoły otrzymują finansowanie w oparciu o profil szkoły, w tym czynniki społeczno-ekonomiczne, aby dotrzeć do osób uczących się zagrożonych nierównym dostępem do edukacji.
63	2.4 Opcja odpowiedzi online na potrzeby spisu powszechnego	Kamień milowy	Test pilotażowy dotyczący gromadzenia danych online jest testowany pod kątem weryfikacji wykonalności.	Testowanie pilotażowego systemu gromadzenia danych online	-	-	-	Q3	2022	Wdrożono i wykonano projekt pilotażowy w celu przetestowania koncepcji gromadzenia danych online. Obejmuje ono zakończenie opracowania i wdrożenia pilotażowego systemu spisów internetowych oraz przeprowadzenie testów mających na celu sprawdzenie możliwości przeprowadzenia pełnego spisu internetowego.
64	2.4 Opcja odpowiedzi online na	Kamień milowy	Próba obywateli testuje rezygnacje z gromadzenia	Badanie przez próbę obywateli	-	-	-	Q3	2024	Aby sprawdzić prawidłowe funkcjonowanie internetowego systemu gromadzenia danych, należy wdrożyć i wykonać ćwiczenia sesyjne. Potwierdził on, że system gromadzenia danych online działa w

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	potrzeby spisu powszechnego		danych online							sposób łatwy dla obywateli i skuteczny w gromadzeniu wymaganych danych ze spisu powszechnego. Obejmuje ono udział próby obywateli.
65	2.4 Opcja odpowiedzi online na potrzeby spisu powszechnego	Kamień milowy	Rozpoczęcie gromadzenia danych online w ramach spisu powszechnego	Uruchamiany jest internetowy system gromadzenia danych do wykorzystania przez obywateli w spisie powszechnym	-	-	-	Q2	2026	Uruchomiony zostanie system gromadzenia danych online na żywo, aby ułatwić gromadzenie danych ze spisu powszechnego na potrzeby spisu 2026 r., co oznacza, że centralny urząd statystyczny wdrożył i przetestował system działający na żywo. Ten ważny etap należy zakończyć, zanim system zostanie udostępniony obywatelom do wykorzystania w rzeczywistym spisie powszechnym.
66	2.5 Wykorzystanie technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej i innowacyjnej Irlandii	Wartość docelowa	Zakup 18 węzłów obliczeniowych	-	Numer	0	18	Q4	2023	W wyniku realizacji zamówień zakupiono co najmniej 18 węzłów obliczeniowych.
67	2.5 Wykorzystanie technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej i innowacyjnej	Wartość docelowa	Instalacja węzłów obliczeniowych	-	Numer	0	18	Q4	2024	Na peronie zainstalowano i uruchomiono co najmniej 18 węzłów obliczeniowych.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Irlandii									
68	2.5 Wykorzystanie technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej i innowacyjnej Irlandii	Kamień milowy	Testowanie ochrony ludności i pomocy w przypadku klęsk żywiołowych	Faza testowania	-	-	-	Q4	2025	Wdrożono i wykonano testowanie usługi ochrony publicznej i pomocy w przypadku klęsk żywiołowych oraz roamingu z niej świadczonego na rzecz sieci przewoźników komercyjnych 5G. Testy muszą zostać zatwierdzone przez personel IT i specjalistów z agencji ochrony ludności i pomocy w przypadku katastrof.
69	2.6.1 Pakiet projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na systemy e-zdrowia	Udzielenie zamówienia na zakup systemu aptek cyfrowych dla szpitali (ePharmacy)	-	-	-	Q3	2021	Proces udzielania zamówień na ePharmacy musi zostać zakończony wraz z podpisaniem umów z dostawcami.
70	2.6.1 Pakiet projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy	Kamień milowy	Zakończenie budowy i konfiguracja ePharmacy	Zakończenie budowy i konfiguracja	-	-	-	Q4	2023	Należy ukończyć budowę i konfigurację podstawowej technicznej funkcjonalności informatycznej dla cyfrowego rozwiązania e-Pharmacy dla szpitala cyfrowego.
71	2.6.1 Pakiet projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy	Wartość docelowa	Pierwsze wdrożenie e-zdrowia	-	Numer	0	36	Q4	2025	Co najmniej 36 szpitali musi być wyposażonych w ePharmacy.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
72	2.6.2 Pakiet projektów w dziedzinie e-zdrowia - zintegrowany system zarządzania finansami	Kamień milowy	Zakończenie budowy i konfiguracji zintegrowanego systemu zarządzania finansami	Zakończenie budowy i konfiguracji zintegrowanego systemu zarządzania finansami	-	-	-	Q4	2021	Projekt, budowa i konfiguracja zintegrowanego systemu zarządzania finansami muszą zostać ukończone w ramach przygotowań do testowania systemu.
73	2.6.2 Pakiet projektów w dziedzinie e-zdrowia - zintegrowany system zarządzania finansami	Wartość docelowa	Pierwsze wdrożenie zintegrowanego systemu zarządzania finansami	-	Numer	0	24	Q4	2025	Co najmniej 24 lokalizacje szpitalne i lokalne muszą być wyposażone w zintegrowany system zarządzania finansami.
74	2.7 Rozwiązanie problemu przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Kamień milowy	Publikacja strategii cyfrowej dla szkół	Publikacja nowej strategii cyfrowej dla szkół	-	-	-	Q4	2021	Opublikowano strategię cyfrową dla szkół. Określa się w nim politykę Departamentu Edukacji polegającą na włączeniu wykorzystania technologii cyfrowych w nauczaniu, uczeniu się i ocenie w irlandzkim systemie szkolnictwa, w tym cele i priorytety polityczne, oraz działania, które należy podjąć, aby osiągnąć wymagane wyniki zgodnie z celami.
75	2.7 Rozwiązanie problemu przepaści	Wartość docelowa	Wzrost liczby absolwentów o wysokich umiejętnościach	-	Numer	7 450	12 450	Q4	2022	W 2022 r. co najmniej 5 000 dodatkowych osób uczących się (co odpowiada wzrostowi o 65 %) powinno ukończyć studia z wysokimi umiejętnościami w zakresie ICT. Umiejętności te

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych		w zakresie ICT							obejmują informatykę oraz inżynierię elektroniczną i elektryczną oraz definiuje się je jako poziom 6 NFQ lub wyższy.
76	2.7 Rozwiązanie problemu przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Kamień milowy	Publikacja 10-letniej strategii na rzecz umiejętności dorosłych	Publikacja 10-letniej strategii na rzecz umiejętności czytania, pisania i umiejętności cyfrowych dorosłych	-	-	-	Q3	2021	Przyjmuje się i publikuje 10-letnią strategię na rzecz umiejętności czytania i pisania, umiejętności czytania i pisania oraz umiejętności cyfrowych. Określa ona cele w zakresie nabywania podstawowych umiejętności cyfrowych.
77	2.7 Rozwiązanie problemu przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Wartość docelowa	Uczniowie znajdujący się w niekorzystnej sytuacji, którzy są wyposażeni w urządzenia ICT	-	Numer	0	20 000	Q4	2021	Co najmniej 20 000 laptopów należy zapewnić studentom znajdującym się w niekorzystnej sytuacji na dalszych i wyższych uczelniach. Specyfikacje laptopa zostały opracowane wspólnie z ekspertami ds. przedmiotów z instytucji szkolnictwa wyższego lub dalszego kształcenia, a urządzenia te są odpowiednie w kontekście szkolnictwa wyższego i dalszego kształcenia.

C. KOMPONENT 3: OŻYWIENIE SPOŁECZNE I GOSPODARCZE ORAZ TWORZENIE MIEJSC PRACY

Ten element irlandzkiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania następującym wyzwaniom: (i) Potrzebę wspierania strategii aktywizacji; (ii) Konieczność rozwiązania problemu niedoboru wykwalifikowanej siły roboczej i przygotowania siły roboczej na transformację ekologiczną i cyfrową; (iii) Potrzebę zmniejszenia barier regulacyjnych dla przedsiębiorczości; (iv) Potrzebę wzmocnienia ram przeciwdziałania praniu pieniędzy; (v) Potrzebę zajęcia się cechami systemu podatkowego, które ułatwiają agresywne planowanie podatkowe; (vi) Konieczność pełnego wdrożenia planów reformy emerytalnej; (vii) potrzebę rozwiązania problemu niedoborów w podaży mieszkań socjalnych i poprawy przystępności cenowej mieszkań; Oraz (viii) potrzebę poprawy dostępności, odporności i opłacalności systemu opieki zdrowotnej.

Celami Porozumienia są: (i) Utrzymywanie osób bezrobotnych bliskich rynkowi pracy; (ii) Wyposażenie irlandzkiej siły roboczej w niezbędne przyszłościowe umiejętności, które są niezbędne do zwiększenia innowacyjności i wydajności sektora małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP), a także umiejętności wspierających działania w dziedzinie klimatu; Oraz (iii) przyczynianie się do wzmocnienia ogólnych ram polityki społecznej i gospodarczej, aby pomóc w tworzeniu otoczenia, które pomaga zmaksymalizować inwestycje w wsparcie aktywizacji i podnoszenie kwalifikacji.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów w zakresie zatrudnienia poprzez aktywne wspieranie integracji i podnoszenie kwalifikacji (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 2 na 2019 r. i 2020 r.), bariery regulacyjne dla przedsiębiorczości (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), przeciwdziałanie praniu pieniędzy (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 w 2020 r.), agresywne planowanie podatkowe (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 w 2019 r. i 4 w 2020 r.), emerytury (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.), mieszkania socjalne i przystępne cenowo mieszkalnictwo (zalecenia dla poszczególnych krajów 3 w 2019 r. i 2 w 2020 r.) oraz opiekę zdrowotną (zalecenia dla poszczególnych krajów nr 1 na 2019 r. i 2020 r.).

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

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

Inwestycja: 3.1 Program doświadczenia zawodowego

Celem środka jest wspieranie dostępu do rynku pracy osobom poszukującym pracy, które były bezrobotne przez co najmniej sześć miesięcy.

Inwestycja polega na oferowaniu praktyk zawodowych w organizacji przyjmującej osobom poszukującym pracy, które są bezrobotne od ponad sześciu miesięcy. Staż trwa sześć miesięcy, przez 30 godzin tygodniowo. Organizacje przyjmujące zobowiązują się do zapewnienia lub ułatwienia dostępu do szkoleń każdemu uczestnikowi w wymiarze co najmniej 60 godzin. Ta inwestycja finansuje część zasiłku, równą płacy minimalnej, przekraczającą standardową stawkę uprawnienia osoby poszukującej pracy lub równoważne świadczenie określone w kryteriach kwalifikowalności.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2023 r.

Inwestycja: 3.2 Program reagowania na rzecz poprawy umiejętności na rzecz ożywienia koniunktury

Celem środka jest wspieranie przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji pracowników w celu uwzględnienia wyzwań nowoczesnej irlandzkiej gospodarki i rynku pracy.

Inwestycja polega na opracowaniu szeregu dodatkowych programów edukacyjnych i szkoleniowych w ramach programu „Umiejętności do konkurowania” oraz na formalnym ustanowieniu programu „Działania na rzecz umiejętności ekologicznych”. Programami i modułami szkoleniowymi zarządzają wszystkie 16 rad ds. kształcenia i szkolenia. Skupiają się one w szczególności na umiejętnościach, które są istotne dla dwojakiej transformacji i są ukierunkowane na sektory oferujące możliwości zatrudnienia, takie jak programowanie technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT), zielone budownictwo i łagodzenie zmiany klimatu.

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 należy zapewnić zgodność z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01) poprzez włączenie zasady wykluczenia do wymogów dotyczących realizacji przez rady ds. kształcenia i szkolenia.

Przeгляд zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja: 3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych

Celem środka jest budowanie zdolności w zakresie kształcenia i szkolenia na uniwersytetach technologicznych.

Inwestycja polega na rozszerzeniu Funduszu Transformacji Uniwersytetów Technicznych (TUTF) w celu sfinansowania szeregu projektów w ramach specjalnego programu TUTF „Program reform edukacji i szkoleń”. Projekty te wybiera się w drodze zaproszenia do składania wniosków skierowanego do pięciu nowych i powstających uniwersytetów technologicznych. Obejmują one projekty dotyczące (i) umiejętności i rozwoju personelu, (ii) programu nauczania i reformy nauczania i uczenia się, (iii) umiejętności na rzecz rozwoju regionalnego i MŚP, przedsiębiorstw i zaangażowania społecznego, (iv) infrastruktury cyfrowej i wspierającej oraz (v) wspólnych krajowych usług cyfrowych uniwersytetów technologicznych. Wnioski podlegają szczególnym kryteriom dotyczącym równości płci i równych szans dla wszystkich.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących 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 szczebla⁶; (ii) Działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych nie niższych niż odpowiednie poziomy odniesienia⁷; (iii) Działalność

⁶Z 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 powodować znaczących szkód” (2021/C58/01).

⁷W 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.

związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁸ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁹; 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.

Przeгляд zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2024 r.

Reformy 3.4 Zmniejszenie barier regulacyjnych dla przedsiębiorczości

Celem środka jest usunięcie zbędnych przeszkód regulacyjnych dla MŚP, jeśli chodzi o zakładanie i rozwijanie działalności gospodarczej.

Reforma polega na opracowaniu, wdrożeniu i weryfikacji stosowania testu MŚP. Test MŚP obejmuje cztery etapy, dzięki którym decydenci polityczni powinni rozważyć: (i) Konsultacje z MŚP z zainteresowanymi stronami, (ii) identyfikacja dotkniętych przedsiębiorstw, (iii) pomiar wpływu na MŚP oraz (iv) ocena alternatywnych mechanizmów i środków łagodzących. Ponadto reforma polega na publikacji sprawozdania z projektu w sprawie opracowania jednolitego portalu dla MŚP, aby zapewnić pomoc i wsparcie dla MŚP.

Przeгляд zostanie zakończony do dnia 31 marca 2023 r.

Reformy 3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy

Celem środka jest wzmocnienie irlandzkich ram przeciwdziałania praniu pieniędzy.

Reforma polega na publikacji sektorowej oceny ryzyka w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu przez dostawców usług zaufania lub spółek. Należy wzmocnić personel Działu ds. Przeciwdziałania Praniu Pieniędzy (AMLCU) w Departamencie Sprawiedliwości, w szczególności w celu przeprowadzenia większej liczby kontroli TCSP. Inspekcje uwzględniają zobowiązania prawne TCSP, w tym: zakres upoważnienia; Ocena ryzyka biznesowego; Ocena ryzyka klienta; Zasady i procedury Szkolenie i instruktaż personelu; Należyta staranność wobec klienta i własność rzeczywista klientów; Zgłaszanie podejrzanych transakcji. Ponadto AMLCU powoła grupę roboczą, która przedstawi rządowi sprawozdanie z przeglądu dotyczące wykonalności zmiany prawa pierwotnego w celu rozszerzenia zestawu narzędzi regulacyjnych o system administracyjnych sankcji finansowych, w tym zaleceń dotyczących takiego rozszerzenia zestawu narzędzi regulacyjnych, jeżeli zostanie to uznane za wykonalne. Wchodzą w życie nowe przepisy mające na celu wprowadzenie w życie wszelkich zaleceń zawartych w sprawozdaniu grupy roboczej.

Przeгляд zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2023 r.

Reformy 3.6 Agresywne planowanie podatkowe

⁸Wyłączenie 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.

⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; W odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Celem środka jest zastosowanie środków zapobiegawczych w celu ograniczenia możliwości agresywnego planowania podatkowego, a w szczególności podwójnego nieopodatkowania poprzez płatności wychodzące.

Reforma obejmuje: (i) Zmiana przepisów dotyczących odpisów kapitałowych dotyczących wartości niematerialnych i prawnych, zakończenie reformy rezydencji podatkowej dla osób prawnych oraz wejście w życie udoskonalonych przepisów dotyczących kontrolowanych spółek zagranicznych. W odniesieniu do płatności wychodzących reforma obejmuje również (ii) publikację analizy ekonomicznej sporządzonej przez niezależnego wykonawcę zewnętrznego na temat wpływu ostatnich reform na przepływy płatności; (iii) Konsultacje społeczne w sprawie możliwości wprowadzenia środków dotyczących płatności wychodzących; Oraz (iv) wejście w życie przepisów zapobiegających podwójnemu nieopodatkowaniu mającemu zastosowanie do płatności zagranicznych na rzecz jurysdykcji znajdujących się w unijnym wykazie jurysdykcji niechętnych współpracy, jurysdykcji bez podatku i jurysdykcji zerowych. Te środki ustawodawcze obejmują podatek u źródła lub brak możliwości odliczenia płatności transgranicznych. W przypadku dywidend środki obejmują podatki pobierane u źródła, ponieważ dywidendy nie mogą zostać odliczone.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 marca 2024 r.

Reformy 3.7 Emerytury i renty

Celem środka jest uproszczenie i zharmonizowanie dodatkowych systemów emerytalnych.

Reforma obejmuje środki legislacyjne, które wspierają harmonizację opodatkowania składek płaconych przez pracodawcę i przyczyniają się do uproszczenia procesu dokonywania wypłat. Pierwszy środek polega na usunięciu przepisu zakazującego przenoszenia z drugiego filaru pracowniczych programów emerytalnych na prywatne rachunki oszczędnościowe w ramach trzeciego filaru (PRSA), w przypadku gdy dana osoba ma ponad 15 lat kwalifikującego się do pełnienia służby. Drugi środek obejmuje zniesienie obciążeń niepieniężnych od składek pracodawcy na emeryturę pracownika. Trzecim środkiem jest ewentualne zniesienie „zatwierdzonego minimalnego funduszu emerytalnego”.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reformy 3.8 Zwiększenie podaży mieszkań socjalnych i nieruchomości mieszkaniowych w przystępnych cenach.

Celem środka jest zwiększenie podaży mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo.

Reforma polega na rozpoczęciu działalności Agencji Rozwoju Gruntów (LDA) jako komercyjnej agencji państwowej zgodnie z ustawą LDA. Polega ona również na wejściu w życie ustawy o mieszkaniach łatwo dostępnych. Lokale mieszkalne są dostarczane w ramach różnych systemów ustanowionych w ramach reformy.

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). Co najmniej 70 % (masy) innych niż niebezpieczne odpadów z budowy i rozbiórki (wyłączając naturalnie występujące materiały, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym w decyzji 2000/532/WE) wytwarzanych na placu budowy jest gotowe do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku materiału, takich jak wypełnianie wyrobisk z wykorzystaniem odpadów zastępujących inne materiały, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami i Protokołem UE dotyczącym gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki.

Przegląd zostanie zakończony do dnia 31 marca 2022 r.

Reformy 3.9 Zdrowie

Celem środka jest poczynienie postępów we wdrażaniu programu reformy Sláintecare w celu przyczynienia się do stworzenia powszechnego, jednolitego systemu opieki zdrowotnej, w którym każdy ma równy dostęp do usług w zależności od potrzeb, niezależnie od zdolności płatniczej.

Reforma polega na wdrożeniu umowy Sláintecare Consultant. Umowa z Sláintecare Consultant jest „publiczną” umową o pracę konsultantów, nie przewidującą żadnych prywatnych praktyk, zarówno na miejscu, jak i poza nim, i wprowadza podwyższoną pensję w stosunku do obecnego poziomu wynagrodzenia nowego podmiotu. Reforma polega również na uruchomieniu 96 wspólnotowych sieci opieki zdrowotnej (CHN) w celu planowania i świadczenia podstawowych usług opieki zdrowotnej w ustrukturyzowany sposób. Ponadto polega on również na zapewnieniu udziału rosnącej liczby pacjentów w programie zarządzania chorobami przewlekłymi.

Przeгляд zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
78	3.1 Program doświadczenia w miejscu pracy	Kamień milowy	Ukończenie narzędzi informatycznych.	Ukończenie narzędzi informatycznych niezbędnych do wdrożenia programu doświadczenia w miejscu pracy (WPEP)	-	-	-	Q2	2021	Uruchomiono narzędzie płatnicze (ISTS/BOM1 2 & 4 scheme), narzędzie do informowania uczestników (BOMi4 ACM WPEP) oraz jakościowe narzędzie sprawozdawcze.
79	3.1 Program doświadczenia w miejscu pracy	Wartość docelowa	Uczestnicy uczestniczący w programie doświadczenia zawodowego (WPEP)	-	Numer	0	10 000	Q1	2023	Należy zarejestrować co najmniej 10 000 uczestników WPEP. Muszą oni ukończyć lub być w trakcie wykonywania przynajmniej sześciomiesięcznego doświadczenia zawodowego, a także co najmniej 20 godzin akredytowanego szkolenia lub szkolenia uznanego sektorowo oraz łącznie co najmniej 60 godzin szkolenia.
80	3.2 SOLAS - program reagowania na problemy związane z odbudową	Kamień milowy	Publikacja wszystkich możliwości zdobywania umiejętności w ramach programu „Umiejętności do konkurowania”	Pełny zakres możliwości zapewnienia umiejętności opublikowanych i dostępnych dla osób uczących się w celu zarezerwowania swojego miejsca za pośrednictwem krajowej strony internetowej	-	-	-	Q3	2021	Wszystkie możliwości zdobywania umiejętności w ramach programu „Umiejętności do doskonałości” muszą zostać opublikowane i udostępnione osobom uczącym się. Obejmują one możliwości w zakresie (i) umiejętności cyfrowych, (ii) zdolności do zatrudnienia (przekrojowych) oraz (iii) umiejętności sektorowych. Zgodność z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01) należy zapewnić poprzez włączenie zasady wykluczenia do wymogów dotyczących realizacji przez rady ds. kształcenia i szkolenia. Wykaz wyłączeń zawiera co najmniej następujące elementy: - Działania związane z usuwaniem odpadów na składowiskach lub spalarniach, które mogą powodować szkody dla środowiska,

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				poświęconej rezerwowaniu kursów						- Działania związane z paliwami kopalnymi (zauważono jednak, że działania w zakresie zapewniania umiejętności mogą być ukierunkowane na przekwalifikowanie pracowników zakładów produkujących torf, aby umożliwić im udział w różnych rodzajach działalności nieujętych w wykazie wyłączeń), - Działania, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować długotrwałe szkody dla środowiska.
81	3.2 SOLAS - program reagowania na problemy związane z odbudową	Kamień milowy	Publikacja wszystkich możliwości w zakresie zielonych umiejętności i modułów	Moduły zielonych umiejętności i możliwości ich zapewniania są publikowane i dostępne do rejestracji na stronie internetowej rezerwacji kursów krajowych w celu dalszego kształcenia i szkolenia.	-	-	-	Q4	2021	Wszystkie zielone moduły umiejętności i oferty muszą zostać opublikowane i udostępnione do rezerwacji, wymienione w (i) Retrofit & ekspansji budynku o niemal zerowej emisji (NZEB) oraz (ii) nowo opracowanych ekologicznych modułach umiejętności. Obejmują one co najmniej konkretne obszary umiejętności w zakresie budynków o niemal zerowym zużyciu energii i modernizacji oraz zestaw zielonych umiejętności służących podnoszeniu kwalifikacji i przekwalifikowywaniu się. W szczególności możliwości wymienione w ppkt (i) Retrofit & budynek „Near Zero Emission” (NZEB) obejmują specjalistyczne szkolenie w zakresie umiejętności, które może również umożliwić stosowanie norm wyższych niż NZEB. Należy wprowadzić system sprawozdawczości. Zgodność z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01) należy zapewnić poprzez włączenie zasady wykluczenia do wymogów dotyczących realizacji przez rady ds. kształcenia i szkolenia. Wykaz wyłączeń zawiera co najmniej następujące elementy: - Działania związane z usuwaniem odpadów na składowiskach lub spalarniach, które mogą powodować szkody dla środowiska,

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Działania związane z paliwami kopalnymi (zauważono jednak, że działania w zakresie zapewniania umiejętności mogą być ukierunkowane na przekwalifikowanie pracowników zakładów produkujących torf, aby umożliwić im udział w różnych rodzajach działalności nieujętych w wykazie wyłączeń), oraz - Działania, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować długotrwałe szkody dla środowiska.
82	3.2 SOLAS - program reagowania na problemy związane z odbudową	Wartość docelowa	Uczestnicy programu działań na rzecz umiejętności ekologicznych i umiejętności na rzecz konkurencji	-	Numer	30 351	111 601	Q4	2022	Co najmniej 81 250 dodatkowych uczestników zapisuje się w porównaniu z liczbą uczestników, którzy zapisali się przed końcem 2020 r., w co najmniej jedną z możliwości zapewnienia umiejętności i modułów w ramach programu działań na rzecz umiejętności ekologicznych konwencji SOLAS oraz inicjatywy „Umiejętności do porównania”. Zgodność z wytycznymi technicznymi DNSH (2021/C58/01) zapewnia się zgodnie z wymogami określonymi w celach pośrednich 80 i 81.
83	3.2 SOLAS - program reagowania na problemy związane z odbudową	Wartość docelowa	Zwiększenie odsetka kobiet w wieku poniżej 30 lat, które osiągnęły poziom wykształcenia na poziomie 5 lub niższym, w inicjatywie „Umiejętności do porównania”	-	Odsetek	14	20	Q4	2022	Co najmniej 20 % uczestników zarejestrowanych w co najmniej jednym ze sposobów zapewniania umiejętności i modułów w ramach inicjatywy „Umiejętności do konkurencji” to kobiety w wieku poniżej 30 lat, przy czym poziom wykształcenia wynosi 5 lub mniej w krajowych ramach kwalifikacji, w porównaniu z 14 % uczestników, którzy zapisali się przed końcem 2020 r. Gromadzone są również dane dotyczące obywatelstwa.
84	3.3 Fundusz	Kamień milowy	Dotacje na projekty	Umowy o dofinansowanie	-	-	-	Q1	2022	Wszystkie umowy o udzielenie dotacji w ramach programu reform kształcenia i szkolenia muszą zostać

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Transformacji Uniwersytetów Technologicznych		przyznawane w ramach programu reform kształcenia i szkolenia	projektu podpisywane są przez wybranych wnioskodawców						<p>podpisane przez wybranych wnioskodawców zgodnie z wytycznymi technicznymi „Nie powodować znaczących szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczonych oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska. Każda umowa o udzielenie dotacji zawiera kwotę przyznaną wybranemu wnioskodawcy (uniwersytet technologiczny (TU) lub konsorcjum na rzecz rozwoju TU) oraz szczegóły projektu i harmonogram. Każdy wniosek musi jasno wykazać, w jaki sposób uwzględniono równość płci i równe szanse przy opracowywaniu wniosku, konkretne działania, które należy podjąć, dostarczanie zdezagregowanych danych dotyczących płci i równości na temat beneficjentów środków oraz sposób, w jaki działania te mają być zgodne z instytucjonalnymi planami działania na rzecz równości płci.</p> <p>W każdej umowie o udzielenie dotacji określa się, że organ szkolnictwa wyższego dokonuje płatności etapowych od osiągnięcia rezultatów i spełnienia kryteriów dla zatwierdzonych projektów.</p> <p>Projekty należą do jednej z następujących kategorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - umiejętności i rozwój personelu, - reforma programów nauczania i uczenia się, - umiejętności na rzecz rozwoju regionalnego oraz MŚP, przedsiębiorstw i zaangażowania społecznego, - infrastrukturę cyfrową i wspomagającą, - wspólne na poziomie krajowym usługi cyfrowe TU.
85	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów	Kamień milowy	Zatwierdzanie sprawozdań z projektów	Sprawozdania z projektów są podpisywane przez Urząd ds.	-	-	-	Q4	2024	Wszystkie końcowe sprawozdania z projektów w ramach programu reform kształcenia i szkolenia muszą zostać zatwierdzone przez Urząd ds. Szkolnictwa Wyższego. W końcowych sprawozdaniach z projektów dokonuje się

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Technologicznych			Szkolnictwa Wyższego						pomiaru postępów w osiąganiu rezultatów i przestrzegania kryteriów leżących u podstaw zatwierdzonych projektów, w tym zgodności z kryteriami DNSH, równości płci i równych szans.
86	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych	Wartość docelowa	Pracownicy wszystkich pięciu uniwersytetów technologicznych, którzy uczestniczyli w działaniach na rzecz podnoszenia i rozwoju umiejętności	-	Numer	0	4 000	Q2	2024	Co najmniej 4 000 pracowników pochodzących ze wszystkich pięciu uniwersytetów technologicznych uczestniczyło w działaniach na rzecz podnoszenia i rozwoju umiejętności finansowanych w ramach projektów programu reform kształcenia i szkolenia, o którym mowa w etapie 84.
87	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych	Wartość docelowa	Studenci wszystkich pięciu uniwersytetów technologicznych uczestniczący w nowym lub zreformowanym programie nauczania lub którzy skorzystali z nowych lub zreformowanych działań szkoleniowych lub edukacyjnych	-	Numer	0	9 600	Q2	2024	Co najmniej 9 600 studentów pochodzących ze wszystkich pięciu uniwersytetów technologicznych musi zostać wpisanych do nowego lub zreformowanego programu nauczania lub uczestniczyć w nowych lub zreformowanych działaniach szkoleniowych lub edukacyjnych finansowanych w ramach projektów programu reform kształcenia i szkolenia, o którym mowa w kamieniu milowym 84.
88	3.4 Ograniczenie	Kamień milowy	Publikacja programu	Publikacja programu działań	-	-	-	Q1	2022	Opublikowany zostaje program działań na rzecz wdrożenia testu MŚP w celu usunięcia zbędnych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	barier regulacyjnych w przedsiębiorczości		wdrożenia testu MŚP i komunikacji ze wszystkimi departamentami rządowymi	i komunikatu w sprawie wdrożenia testu MŚP wydanego wszystkim departamentom rządowym						przeszkód regulacyjnych dla MŚP. Program określa jasny harmonogram i cele testu MŚP. Komunikat w sprawie wdrożenia testu MŚP zostanie również wydany wszystkim departamentom rządowym, które zwróciły się o pełne zastosowanie testu MŚP do wszystkich stosownych przepisów.
89	3.4 Ograniczenie barier regulacyjnych w przedsiębiorczości	Kamień milowy	Wdrożenie wszystkich określonych działań w celu zapewnienia spójnego stosowania testu MŚP w całym rządzie	Wdrożenie wszystkich określonych działań w celu zapewnienia spójnego stosowania testu MŚP w całym rządzie, w tym ustanowienie sieci i ram sprawozdawczości	-	-	-	Q2	2022	Wszystkie działania określone w programie działań określonym w fazie kluczowej 88 są realizowane zgodnie z harmonogramem określonym w tym programie. Zostanie utworzona sieć składająca się z mianowanego członka z każdego departamentu rządowego, chyba że dany departament przedstawi odpowiednie uzasadnienie niepowodzenia mianowania członka. Ustanowione zostaną ramy sprawozdawczości, które umożliwią monitorowanie stosowania testu MŚP w całym rządzie.
90	3.4 Ograniczenie barier regulacyjnych w przedsiębiorczości	Wartość docelowa	Departamenty rządowe, które zastosowały test MŚP	-	Numer	0	5	Q1	2023	Co najmniej pięć dodatkowych departamentów rządowych powinno zastosować test MŚP co najmniej raz w 2022 r., podczas gdy żaden departament rządowy nie zastosował testu MŚP co najmniej raz w 2020 r. Potwierdzają to dane dotyczące stosowania testu MŚP opublikowane na specjalnej scentralizowanej stronie internetowej.
91	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Wartość docelowa	Inspekcje dostawców usług powierniczych lub przedsiębiorstw	-	Numer	0	120	Q4	2021	Inspektorzy nadzorcy AMLCU muszą przeprowadzić co najmniej 120 kontroli TCSP (na miejscu lub zdalnie). AMLCU zatrudniła w 2021 r. co najmniej dwóch dodatkowych pracowników, w tym co najmniej jednego członka posiadającego specjalistyczne umiejętności w

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			(TCSP) przeprowadzane przez Dział ds. Przeciwdziałania Praniu Pieniędzy (AMLCU)							zakresie rachunkowości kryminalistycznej, aby pomóc w nadzorowaniu i zarządzaniu TCSP. Inspekcje uwzględniały zobowiązania prawne TCSP, w tym: zakres upoważnienia; Ocena ryzyka biznesowego; Ocena ryzyka klienta; Zasady i procedury Szkolenie i instruktaż personelu; Należyta staranność wobec klienta i własność rzeczywista klientów; Zgłaszanie podejrzanych transakcji. Po przeprowadzeniu inspekcji TCSP został oceniony jako ryzyko wysokiego, średnio-wysokiego, średnio-wysokiego lub niskiego ryzyka, co stanowi podstawę do przeprowadzenia przyszłych inspekcji.
92	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Kamień milowy	Przegląd zestawu narzędzi egzekwowania przepisów na mocy ustawy z 2010 r. o wymiarze sprawiedliwości w sprawach karnych (pranie pieniędzy i finansowanie terroryzmu)	Przegląd zestawu narzędzi egzekwowania przepisów na mocy ustawy z 2010 r. o wymiarze sprawiedliwości w sprawach karnych (pranie pieniędzy i finansowanie terroryzmu), w tym zalecenia dotyczące rozszerzenia zestawu narzędzi w celu uwzględnienia systemu	-	-	-	Q4	2021	Sprawozdanie z przeglądu wykonalności zmiany prawa pierwotnego w celu rozszerzenia zestawu narzędzi regulacyjnych w celu włączenia do niego systemu administracyjnych sankcji finansowych, w tym zaleceń dotyczących takiego rozszerzenia zestawu narzędzi regulacyjnych, w przypadkach gdy zostanie to uznane za wykonalne, zostanie przedłożone przez grupę roboczą rządowi.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				administracyjnych sankcji finansowych						
93	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Kamień milowy	Publikacja sektorowej oceny ryzyka dla dostawców usług powierniczych lub spółek w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu	Publikacja sektorowej oceny ryzyka dla dostawców usług powierniczych lub spółek w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu	-	-	-	Q1	2022	Komitet Sterujący ds. Przeciwdziałania Praniu Pieniędzy (AMLSC) publikuje sektorową ocenę ryzyka dostawców usług powierniczych lub przedsiębiorstw (TCSP) w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy. Analiza w ramach oceny ryzyka opiera się na odpowiedziach otrzymanych w ramach szczegółowego kwestionariusza wydanego wszystkim odpowiednim organom nadzoru TCSP. Metodą stosowaną w tej ocenie jest metoda zalecana przez Komisję Europejską, stosowana w ponadnarodowej ocenie ryzyka Komisji Europejskiej.
94	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów wprowadzających w życie wszelkie zalecenia dotyczące sankcji finansowych zawarte w sprawozdaniu grupy roboczej	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie przepisów	-	-	-	Q2	2023	Ustawodawstwo wchodzi w życie. Agencja wdrożyła wszelkie zalecenia zawarte w sprawozdaniu grupy roboczej, o którym mowa w etapie 92, dotyczące rozszerzenia zestawu narzędzi regulacyjnych o system administracyjnych sankcji finansowych.
95	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Zmiana odpisów aktualizujących z tytułu wartości niematerialnych i prawnych	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie przepisów	-	-	-	Q3	2020	Ustawodawstwo wchodzi w życie. Posiada zmienione uprawnienia kapitałowe do wartości niematerialnych i prawnych w celu zapewnienia, aby wszystkie aktywa nabyte od października 2020 r. były w pełni objęte zakresem zasad dotyczących opłat wyrównawczych zgodnie z najlepszymi praktykami międzynarodowymi.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
96	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Reforma rezydencji podatkowej od osób prawnych oraz ulepszone przepisy dotyczące kontrolowanych spółek zagranicznych mające zastosowanie do wykazu jurysdykcji niechętnych współpracy	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie przepisów	-	-	-	Q1	2021	Ustawodawstwo wchodzi w życie. Zmieniła ona irlandzkie przepisy dotyczące rezydencji podatkowej dla osób prawnych, aby zapobiec bezpieczeństwa irlandzkim spółkom zarejestrowanym do celów podatkowych oraz zlikwidować struktury (takie jak tzw. „Double Irish”), które zostały opracowane w celu wykorzystania luk w amerykańskich przepisach zapobiegających unikaniu opodatkowania. Prawodawstwo musi również zawierać udoskonalone przepisy dotyczące kontrolowanych spółek zagranicznych, które mają zastosowanie do wykazu jurysdykcji niechętnych współpracy, przekraczając minimalne wymogi dotyczące ATAD określone w części 35B ustawy o konsolidacji podatków z 1997 r. dotyczącej kontrolowanych spółek zagranicznych („CFC”). Sekcja 835YA zaprzestaje stosowania sekcji 835T (skuteczne zwolnienie z podatku), sekcji 835U (zwolnienie z niskiej marży zysku) i sekcji 835V (zwolnienie z niskoksięgowego zysku), tak aby spółka będąca rezydentem Irlandii, posiadająca kontrolowaną spółkę zagraniczną będącą rezydentem w jurysdykcji ujętej w unijnym wykazie jurysdykcji niechętnych współpracy do celów podatkowych w okresie obrachunkowym kontrolowanej spółki zagranicznej, nie mogła korzystać z wyżej wymienionych zwolnień.
97	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Analiza ekonomiczna przepływów płatności wychodzących oraz niedawne reformy i	Publikacja analizy ekonomicznej przepływów płatności wychodzących i niedawne	-	-	-	Q4	2021	Publikuje się analizę ekonomiczną sporządzoną przez niezależnego wykonawcę zewnętrznego. Komisja zbadała przepływy płatności (w tym odsetki, opłaty licencyjne i dywidendy do/z państw członkowskich UE i jurysdykcji spoza UE, w tym centrów finansowych offshore) oraz praktyczne skutki wdrożenia niedawnych reform irlandzkiego kodeksu podatku od osób prawnych oraz

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			konsultacje społeczne w sprawie środków mających zastosowanie do płatności wychodzących	reformy oraz publikacja podsumowania konsultacji publicznych na temat środków mających zastosowanie do płatności wychodzących						kluczowych reform w innych jurysdykcjach, zwłaszcza w Stanach Zjednoczonych, na te przepływy. Przeprowadzono również konsultacje społeczne w sprawie możliwości wprowadzenia środków mających zastosowanie do płatności wychodzących, które zostały opublikowane na stronie internetowej Departamentu Finansów. Konsultacje muszą być otwarte w celu uzyskania wkładu zainteresowanych stron przez okres co najmniej sześciu tygodni. Środki rozważane w ramach konsultacji społecznych obejmują stosowanie podatków u źródła oraz wprowadzenie zakazu odliczenia płatności transgranicznych.
98	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Wprowadzenie przepisów mających zastosowanie do płatności wychodzących w celu zapobiegania podwójnemu nieopodatkowaniu	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie przepisów	-	-	-	Q1	2024	Ustawodawstwo wchodzi w życie. Ma ona zastosowanie do płatności zagranicznych (odsetek, opłat licencyjnych i dywidend) w celu zapobiegania podwójnemu nieopodatkowaniu, również poza państwami wymienionymi w unijnym wykazie jurysdykcji podatkowych niechętnych współpracy, w tym wszystkich jurysdykcji nieopodatkowanych i zerowych. Środki obejmują podatki u źródła lub brak możliwości odliczenia płatności transgranicznych. W przypadku dywidend środki obejmują podatki pobierane u źródła, ponieważ dywidendy nie mogą zostać odliczone.
99	3.7 Świadczenia emerytalno-rentowe	Kamień milowy	Sprawozdanie w sprawie dodatkowych świadczeń emerytalnych	Publikacja sprawozdania międzyresortowej grupy ds. reformy emerytur i podatków w celu uproszczenia i zharmonizowania	-	-	-	Q4	2020	Opublikowano sprawozdanie międzyresortowej grupy ds. reformy emerytalnej i opodatkowania. Komisja przedstawiła szereg zaleceń dotyczących sposobu realizacji celu, jakim jest uproszczenie i harmonizacja dodatkowych systemów emerytalnych.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				dodatkowych systemów emerytalnych						
100	3.7 Świadczenia emerytalno-rentowe	Kamień milowy	Środki legislacyjne mające na celu uproszczenie i zharmonizowanie sytuacji w zakresie dodatkowych emerytur	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie przepisów	-	-	-	Q4	2022	Ustawodawstwo wchodzi w życie. Komisja uprościła i zharmonizowała szereg dodatkowych przepisów dotyczących opodatkowania emerytur, zgodnie z szeregiem szczegółowych zaleceń zawartych w sprawozdaniu wspomnianym w ramach kluczowego etapu 99. Wspiera to harmonizację produktów emerytalnych i pracowniczych programów emerytalnych, w tym opodatkowanie składek pracodawcy na emerytury pracownicze, a także przyczynia się do uproszczenia procesu wypłat.
101	3.8 Zwiększenie podaży mieszkań socjalnych i nieruchomości mieszkaniowych w przystępnych cenach.	Kamień milowy	Rozpoczęcie działalności LDA jako komercyjnej agencji państwowej	Rozpoczęcie działalności przez LDA jako komercyjną agencję państwową	-	-	-	Q4	2021	Ustawa o Agencji Rozwoju Gruntów wejdzie w życie, a Agencja Rozwoju Gruntów (LDA) zostanie ustanowiona jako wyznaczona spółka prowadząca działalność na mocy ustawy o spółkach. Cele LDA obejmują zwiększenie podaży mieszkań w państwie, a w szczególności mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo. 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 LDA zapewnia zgodność z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska oraz zobowiązuje podmioty gospodarcze prowadzące prace budowlane do zapewnienia, aby co najmniej 70 % (wagowo) odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										(z wyłączeniem materiałów występujących w stanie naturalnym, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym decyzją 2000/532/WE z dnia 3 maja 2000 r. zastępującą decyzję 94/3/WE ustanawiającą wykaz odpadów zgodnie z art. 1 lit. a) dyrektywy Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz decyzję Rady 94/904/WE ustanawiającą wykaz odpadów niebezpiecznych zgodnie z art. 1 ust. 4 dyrektywy Rady 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych (notyfikowaną jako dokument nr C(2000) 1147)) powstałych na placu budowy nadawało się do ponownego użycia, recyklingu i poddania innej metodzie odzysku materiałów, uwzględniając operacje wypełniania wyrobisk przy wykorzystaniu odpadów zamiast innych materiałów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz unijnym protokołem w sprawie gospodarowania odpadami z budowy i rozbioru.
102	3.8 Zwiększenie podaży mieszkań socjalnych i nieruchomości mieszkaniowych w przystępnych cenach.	Wartość docelowa	Domy udostępniane do sprzedaży w ramach nowego systemu zakupów przy Affordable Purchase dla domów na gruntach publicznych	-	Numer	0	100	Q1	2022	Co najmniej 100 domów musi zostać udostępnionych do sprzedaży w ramach systemu zakupów po Affordable Purchase dla domów na gruntach publicznych. Kwalifikowalność oceniana jest na podstawie zdolności do zarobków pierwszego nabywcy i niezdolności do pozostania w domach według wartości wolnorynkowych, a ich priorytetem jest między innymi czas zamieszkiwania na obszarze podlegającym władzom lokalnym oraz wielkość domu w porównaniu z wielkością rodziny. Domy uznaje się za dostępne do sprzedaży po zakończeniu budowy i przyjęciu wniosków kwalifikujących się wnioskodawców. Zapewnia się zgodność z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										oraz z wymogami DNSH określonymi w etapie 101.
103	3.8 Zwiększenie podaży mieszkań socjalnych i nieruchomości mieszkaniowych w przystępnych cenach.	Wartość docelowa	Domy dostarczone w ramach systemu wynajmu	-	Numer	0	450	Q1	2022	Co najmniej 450 domów musi zostać ukończonych i dzierżawionych osobom o średnich dochodach w ośrodkach miejskich, przy czym wartość wolnorynkowa spadła o co najmniej 25 %, zgodnie z definicją zawodowego rzeczoznawcy nieruchomości. Uprawnienia określa minister w rozporządzeniach w odniesieniu do danych statystycznych o dochodach. Program ma zastosowanie do domów w Dublinie, Cork, Galway, Limerick, Waterford oraz w obszarze Wielkiego Dublina. Zapewnia się zgodność z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska oraz z wymogami DNSH określonymi w etapie 101.
104	3.8 Zwiększenie podaży mieszkań socjalnych i nieruchomości mieszkaniowych w przystępnych cenach.	Wartość docelowa	Domy udostępniane na sprzedaż nabywcom korzystającym z systemu wsparcia kapitałowego	-	Numer	0	100	Q1	2022	Co najmniej 100 domów udostępniono do sprzedaży nabywcom korzystającym z systemu wsparcia kapitałowego. Z zastrzeżeniem wymiernych potrzeb po przystępnej cenie nabywcy korzystają ze wsparcia kapitałowego w wysokości do 30 % wartości wolnorynkowych. Zapewnia się zgodność z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska oraz z wymogami DNSH określonymi w etapie 101.
105	3.9 Opieka zdrowotna	Kamień milowy	Rozpoczęcie wykonywania umowy z Sláintecare Consultant	Rozpoczęcie wykonywania umowy z Sláintecare Consultant	-	-	-	Q3	2021	Umowa z Sláintecare Consultant zostaje zawarta. Obejmuje on zwiększenie wynagrodzenia w stosunku do poziomu wynagrodzenia istniejącego nowego podmiotu oraz nowe ustalenia umowne dotyczące konsultantów. Umowa jest „publiczną” umową o pracę, nie przewidującą jakiegokolwiek prywatnej praktyki, zarówno na miejscu, jak i poza nim. Nowa umowa ma zastosowanie do wszystkich umów udzielonych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										najpóźniej po dniu 30 września 2021 r. Wszyscy obecni konsultanci powinni mieć możliwość stałego przejścia na umowę z Slaintecare Consultant, ale powinni mieć możliwość utrzymania dotychczasowej umowy.
106	3.9 Opieka zdrowotna	Wartość docelowa	Uruchamiane są wspólnotowe sieci opieki zdrowotnej	-	Numer	0	96	Q4	2022	Uruchomiona zostanie łącznie 96 Wspólnotowej Sieci Zdrowia (CHN). Każdy CHN składa się z zespołów podstawowej opieki zdrowotnej angażujących ogólną praktykę w planowanie i świadczenie usług podstawowej opieki zdrowotnej w sposób ustrukturyzowany.
107	3.9 Opieka zdrowotna	Wartość docelowa	Pacjenci uczestniczący w programie zarządzania chorobami przewlekłymi	-	Numer	120 000	430 000	Q4	2023	Co najmniej 430 000 pacjentów z chorobami przewlekłymi lub narażonych na choroby przewlekłe musi zostać zarejestrowanych jako uczestnicy jednego ze składników (Opportunistic Case Finding; Roczny program profilaktyki dla pacjentów z wysokim ryzykiem chorób układu krążenia lub cukrzycy; Ustrukturyzowany program leczenia osób zdiagnozowanych chorobami przewlekłymi uwzględniony w programie) programu zarządzania chorobami przewlekłymi, gdy program osiągnie pełną realizację w 2023 r. w porównaniu z 120 000 pacjentów kwalifikujących się do zarejestrowania się w programie do dnia 31 grudnia 2020 r. Pacjenci objęci programem zarządzania chorobami przewlekłymi otrzymują w okresie 12 miesięcy dwa zaplanowane przeglądy obejmujące edukację pacjentów, opiekę profilaktyczną, przegląd leków, badania fizyczne, planowane badania i indywidualny plan opieki. Każdy przegląd składa się z konsultacji z pielęgniarką praktykującą, a następnie konsultacji z lekarzem ogólnym.

D. AUDYT I KONTROLA

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

System rejestracji, przechowywania i udostępniania wszystkich istotnych danych związanych z wdrażaniem planu odbudowy i zwiększania odporności - osiągnięcia celów pośrednich i końcowych, danych dotyczących ostatecznych odbiorców, wykonawców, podwykonawców i beneficjentów rzeczywistych - jest operacyjny przed złożeniem pierwszego wniosku o płatność. Przed złożeniem pierwszego wniosku o płatność Irlandia przedkłada specjalne sprawozdanie z audytu potwierdzające skuteczność funkcjonalności systemu baz. Sprawozdanie z audytu jest sporządzane w celu analizy wszelkich stwierdzonych niedociągnięć oraz podjętych lub planowanych działań naprawczych.

Ponadto przed złożeniem pierwszego wniosku o płatność w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności Irlandia zapewnia, poprzez analizę obciążenia pracą, zagwarantowanie zdolności administracyjnych organu wdrażającego oraz zdolności administracyjnych organu audytowego.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (w odniesieniu do celów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe w przypadku celów końcowych:			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Poziom bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
108	monitorowaniu realizacji planu.	Kamień milowy	System repozytoriów audytu i kontroli: Informacje na potrzeby monitorowania wdrażania RRF	Sprawozdanie z audytu potwierdzające funkcje systemu	-	-	-	Q4	2021	Przed złożeniem pierwszego wniosku o płatność należy uruchomić system repozytorium monitorowania wdrażania RRF. System obejmuje co najmniej następujące funkcje: a) gromadzenie danych i monitorowanie osiągnięcia celów pośrednich i końcowych; b) gromadzenie, przechowywanie i zapewnianie dostępu do danych wymaganych na mocy art. 22 ust. 2 lit. d) ppkt (i)–(iii) rozporządzenia w sprawie RRF.
109	monitorowaniu realizacji planu.	Kamień milowy	Zdolności administracyjne instytucji wdrażającej i organu audytowego	Sprawozdanie potwierdzające zaangażowanie środków na rzecz Instytucji Wdrażającej i Organu Audytowego	-	-	-	Q4	2021	Zdolność administracyjna organu wdrażającego oraz zdolność administracyjna organu audytowego są zagwarantowane w pierwszym wniosku o płatność za pomocą analizy obciążenia pracą.

2. SZACUNKOWY ŁĄCZNY KOSZT PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZANIA ODPORNOŚCI

Szacowany całkowity koszt planu odbudowy i zwiększania odporności Irlandii wynosi 989 938 300 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 porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
95	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Zmiana odpisów aktualizujących z tytułu wartości niematerialnych i prawnych
47	1.9 podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Trajektoria dotycząca stawek podatku od emisji dwutlenku węgla
99	3.7 Emerytury i renty	Kamień milowy	Sprawozdanie w sprawie dodatkowych świadczeń emerytalnych
96	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Reforma rezydencji podatkowej od osób prawnych oraz ulepszone przepisy dotyczące kontrolowanych spółek zagranicznych mające zastosowanie do wykazu jurysdykcji niechętnych współpracy
48	1.9 podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2021 r.
78	3.1 Program doświadczenia zawodowego	Kamień milowy	Zakończenie prac nad narzędziami informatycznymi
32	1.6 Wzmocniona rehabilitacja torfowisk	Kamień milowy	Wstępne badanie rekultywacji torfowisk
43	1.8 projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.
45	1.8 projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Pierwsza aktualizacja planu działania w dziedzinie klimatu
69	2.6.1 Studium projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na systemy e-zdrowia
76	2.7 Zwalczanie przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Kamień milowy	Publikacja 10-letniej strategii na rzecz umiejętności dorosłych
80	3.2 Program reagowania na rzecz poprawy umiejętności na rzecz żywienia koniunktury	Kamień milowy	Publikacja wszystkich możliwości zdobywania umiejętności w ramach programu „Umiejętności do konkurowania”
105	3.9 Zdrowie	Kamień milowy	Rozpoczęcie wykonywania umowy z Sláintecare Consultant
61	2.3.2 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - infrastruktura ICT	Kamień milowy	Publikacja okólnika dla szkół w celu poinformowania o kryteriach finansowania
9	1.3 Program modernizacji energetycznej budynków sektora publicznego	Kamień milowy	Rozpoczęcie prac modernizacyjnych

14	1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork - Utworzenie dodatkowej linii prześwietowej z dodatkową platformą na stacji Kent	Kamień milowy	Udzielenie zamówienia projektowego na stację Kent
33	1.6 Wzmocniona rehabilitacja torfowisk	Wartość docelowa	Rozpoczęcie prac na pierwszych torfowiskach
44	1.8 projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Przyjęcie pierwszych trzech pięcioletnich budżetów emisji dwutlenku węgla
62	2.3.2 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - infrastruktura ICT	Wartość docelowa	Finansowanie szkół podstawowych i podziemnych
72	2.6.2 Zestawienie projektów w dziedzinie e-zdrowia - zintegrowany system zarządzania finansami	Kamień milowy	Zakończenie budowy i konfiguracji zintegrowanego systemu zarządzania finansami
74	2.7 Zwalczanie przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Kamień milowy	Publikacja strategii cyfrowej dla szkół
77	2.7 Zwalczanie przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Wartość docelowa	Uczniowie znajdujący się w niekorzystnej sytuacji, którzy są wyposażeni w urządzenia ICT
81	3.2 Program reagowania na rzecz poprawy umiejętności na rzecz żywienia koniunktury	Kamień milowy	Publikacja wszystkich możliwości w zakresie zielonych umiejętności i modułów
91	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Wartość docelowa	Inspekcje dostawców usług powierniczych lub przedsiębiorstw (TCSP) przeprowadzane przez Dział ds. Przeciwdziałania Praniu Pieniędzy (AMLCU)
92	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Kamień milowy	Przegląd zestawu narzędzi egzekwowania przepisów na mocy ustawy z 2010 r. o wymiarze sprawiedliwości w sprawach karnych (pranie pieniędzy i finansowanie terroryzmu)
97	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Analiza ekonomiczna przepływów płatności wychodzących oraz niedawne reformy i konsultacje społeczne w sprawie środków mających zastosowanie do płatności wychodzących
101	3.8 Zwiększenie oferty mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo	Kamień milowy	Rozpoczęcie działalności LDA jako komercyjnej agencji państwowej
108	monitorowaniu realizacji planu.	Kamień milowy	System repozytoriów audytu i kontroli: Informacje na potrzeby monitorowania wdrażania RRF
109	monitorowaniu realizacji planu.	Kamień milowy	Zdolności administracyjne instytucji wdrażającej i organu audytowego
1	1.1 zmniejszenie ryzyka dla niskokosztowego programu regeneracji kredytów mieszkaniowych	Kamień milowy	Ustanowienie instrumentu finansowego: Podpisanie umowy między właściwymi ministerstwami a SBCI oraz zawarcie powiązanej strategii/polityki inwestycyjnej
37	1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków	Kamień milowy	Wybór kwalifikujących się oczyszczalni ścieków
53	2.1 Rozwój wspólnego rządowego centrum danych	Kamień milowy	Podpisanie umowy o budowę centrum danych
84	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych	Kamień milowy	Dotacje na projekty przyznawane w ramach programu reform kształcenia i szkolenia

88	3.4 Zmniejszenie barier regulacyjnych dla przedsiębiorczości	Kamień milowy	Publikacja programu wdrożenia testu MŚP i komunikacji ze wszystkimi departamentami rządowymi
93	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Kamień milowy	Publikacja sektorowej oceny ryzyka dla dostawców usług powierniczych lub spółek w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu
102	3.8 Zwiększenie oferty mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo	Wartość docelowa	Domy udostępniane do sprzedaży w ramach nowego systemu zakupów przy Affordable Purchase dla domów na gruntach publicznych
103	3.8 Zwiększenie oferty mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo	Wartość docelowa	Domy dostarczone w ramach systemu wynajmu
104	3.8 Zwiększenie oferty mieszkań socjalnych i przystępnych cenowo	Wartość docelowa	Domy udostępniane na sprzedaż nabywcom korzystającym z systemu wsparcia kapitałowego
2	1.1 zmniejszenie ryzyka dla niskokosztowego programu regeneracji kredytów mieszkaniowych	Kamień milowy	Podpisanie pierwszej umowy gwarancji kredytowej
38	1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków	Kamień milowy	Rozpoczęcie modernizacji małych oczyszczalni ścieków
41	1.7.3 plan gospodarowania wodami w dorzeczu - monitorowanie wskaźników biologicznych i fizykochemicznych w co najmniej 20 miejscach	Kamień milowy	Publikacja obiektów wybranych do monitorowania
49	1.9 podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2022 r.
56	2.2 Transformacja cyfrowa irlandzkiego przedsiębiorstwa	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszeń do składania wniosków
59	2.3.1 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - łączność	Wartość docelowa	Podłączenie szkół do sieci szerokopasmowej
89	3.4 Zmniejszenie barier regulacyjnych dla przedsiębiorczości	Kamień milowy	Wdrożenie wszystkich określonych działań w celu zapewnienia spójnego stosowania testu MŚP w całym rządzie
12	1.4 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork	Kamień milowy	Podpisanie umowy na flotę elektryczną/akumulacyjną
		Kwota transzy	395 586 614 EUR

1.2. Druga transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
4	1.2.1 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków
17	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - Podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton	Kamień milowy	Przedłożenie oceny oddziaływania na środowisko
57	2.2 Transformacja cyfrowa irlandzkiego przedsiębiorstwa	Kamień milowy	Ustanowienie europejskich centrów innowacji cyfrowych
63	2.4 Opcja odpowiedzi online na potrzeby spisu powszechnego	Kamień milowy	Test pilotażowy dotyczący gromadzenia danych online jest testowany pod kątem weryfikacji wykonalności.

60	2.3.1 Infrastruktura cyfrowa i finansowanie szkół - łączność	Wartość docelowa	Podłączenie szkół do sieci szerokopasmowej
15	1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - utworzenie dodatkowej linii prześwietowej z dodatkową platformą na stacji Kent	Kamień milowy	Udzielanie zamówień na roboty budowlane
18	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - Podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton	Kamień milowy	Udzielone zamówienie na roboty budowlane
21	1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - zmiana sygnalizacji linii	Kamień milowy	Główne zamówienie na projekt i budowę
75	2.7 Zwalczanie przepaści cyfrowej i podnoszenie umiejętności cyfrowych	Wartość docelowa	Wzrost liczby absolwentów o wysokich umiejętnościach w zakresie ICT
82	3.2 Program reagowania na rzecz poprawy umiejętności na rzecz ożywienia koniunktury	Wartość docelowa	Uczestnicy programu działań na rzecz umiejętności ekologicznych i umiejętności na rzecz konkurencji
83	3.2 Program reagowania na rzecz poprawy umiejętności na rzecz ożywienia koniunktury	Wartość docelowa	Zwiększenie odsetka kobiet w wieku poniżej 30 lat, które osiągnęły poziom wykształcenia na poziomie 5 lub niższym, w inicjatywie „Umiejętności do porównania”
100	3.7 Emerytury i renty	Kamień milowy	Środki legislacyjne mające na celu uproszczenie i zharmonizowanie sytuacji w zakresie dodatkowych emerytur
106	3.9 Zdrowie	Wartość docelowa	Uruchamiane są wspólnotowe sieci opieki zdrowotnej
79	3.1 Program doświadczenia zawodowego	Wartość docelowa	Uczestnicy uczestniczący w programie doświadczenia zawodowego (WPEP)
90	3.4 Zmniejszenie barier regulacyjnych dla przedsiębiorczości	Wartość docelowa	Departamenty rządowe, które zastosowały test MŚP
10	1.3 Program modernizacji energetycznej budynków sektora publicznego	Kamień milowy	Zakończono prace modernizacyjne w regionalnych biurach rządowych
50	1.9 podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2023 r.
94	3.5 Przeciwdziałanie praniu pieniędzy	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów wprowadzających w życie wszelkie zalecenia dotyczące sankcji finansowych zawarte w sprawozdaniu grupy roboczej
		Kwota transzy	197 793 307 EUR

1.3. Trzecia transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
11	1.3 Program modernizacji energetycznej budynków sektora publicznego	Kamień milowy	Dokończono prace modernizacyjne w domu Toma Johnsona
22	1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - zmiana sygnalizacji linii	Kamień milowy	Akceptacja szczegółowego projektu systemu
34	1.6 Wzmocniona rehabilitacja torfowisk	Wartość docelowa	Rozpoczęcie prac na dodatkowych torfowiskach

40	1.7.2 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - studia wykonalności co najmniej 20 oczyszczalni ścieków	Wartość docelowa	Studia wykonalności i oceny związane z poddziałaniami 1 i 3 służące ocenie możliwości dalszej modernizacji
54	2.1 Rozwój wspólnego rządowego centrum danych	Kamień milowy	Zakończenie budowy obiektu centrum danych
66	2.5 Korzystanie z technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej innowacyjności w Irlandii	Wartość docelowa	Zakup 18 węzłów obliczeniowych
70	2.6.1 Studium projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy	Kamień milowy	Zakończenie budowy i konfiguracja ePharmacy
107	3.9 Zdrowie	Wartość docelowa	Pacjenci uczestniczący w programie zarządzania chorobami przewlekłymi
19	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - Podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton	Kamień milowy	Rozpoczęcie prac linii Glounthaune-Midleton
98	3.6 Agresywne planowanie podatkowe	Kamień milowy	Wprowadzenie przepisów mających zastosowanie do płatności wychodzących w celu zapobiegania podwójnemu nieopodatkowaniu
51	1.9 podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2024 r.
86	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych	Wartość docelowa	Pracownicy wszystkich pięciu uniwersytetów technologicznych, którzy uczestniczyli w działaniach na rzecz podnoszenia i rozwoju umiejętności
87	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych	Wartość docelowa	Studenci wszystkich pięciu uniwersytetów technologicznych uczestniczący w nowym lub zreformowanym programie nauczania lub którzy skorzystali z nowych lub zreformowanych działań szkoleniowych lub edukacyjnych
		Kwota transzy	197 793 307 EUR

1.4. Czwarta instalacja (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
46	1.8 projekt ustawy o działaniach w dziedzinie klimatu i rozwoju niskoemisyjnego (zmiana) 2021 r.	Kamień milowy	Dalsza aktualizacja planu działania w dziedzinie klimatu
64	2.4 Opcja odpowiedzi online na potrzeby spisu powszechnego	Kamień milowy	Próba obywateli testuje rezygnacje z gromadzenia danych online
16	1.4.1 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - utworzenie dodatkowej linii prześwietowej z dodatkową platformą na stacji Kent	Kamień milowy	Ukończono za pośrednictwem platformy prześwietowej
35	1.6 Wzmocniona rehabilitacja torfowisk	Wartość docelowa	Zakończenie prac rekultywacyjnych dla pierwszych torfowisk
67	2.5 Korzystanie z technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej innowacyjności w Irlandii	Wartość docelowa	Instalacja węzłów obliczeniowych
85	3.3 Fundusz Transformacji Uniwersytetów Technologicznych	Kamień milowy	Zatwierdzanie sprawozdań z projektów
24	1.5.1 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 1.	Kamień	Podpisanie umów w ramach 1.

		milowy	rundy dla wybranych projektów ekologicznych
25	1.5.1 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 1.	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 1. rundy dla wybranych projektów cyfrowych
52	1.9 podatek od emisji dwutlenku węgla	Kamień milowy	Podwyższenie stawki podatku od emisji dwutlenku węgla w 2025 r.
		Kwota transzy	148 344 980 EUR

1.5. Piąta instalacja (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy / wartość docelowa	Nazwa
39	1.7.1 Plan gospodarowania wodami w dorzeczu - modernizacja co najmniej 10 małych oczyszczalni ścieków	Wartość docelowa	Modernizacja małych oczyszczalni ścieków
42	1.7.3 plan gospodarowania wodami w dorzeczu - monitorowanie wskaźników biologicznych i fizykochemicznych w co najmniej 20 miejscach	Kamień milowy	Raport końcowy
3	1.1 zmniejszenie ryzyka dla niskokosztowego programu regeneracji kredytów mieszkaniowych	Wartość docelowa	Pełny portfel pożyczek wypłacanych
13	1.4 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową w Cork	Kamień milowy	Wybór napędu bezemisyjnego
27	1.5.2 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 2	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 2. rundy dla wybranych projektów ekologicznych
28	1.5.2 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 2	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 2. rundy dla wybranych ekologicznych projektów cyfrowych
55	2.1 Rozwój wspólnego rządowego centrum danych	Wartość docelowa	Migracja serwerów/usług do nowego rządowego centrum danych
68	2.5 Korzystanie z technologii 5G w celu stymulowania bardziej ekologicznej innowacyjności w Irlandii	Kamień milowy	Testowanie ochrony ludności i pomocy w przypadku klęsk żywiołowych
71	2.6.1 Studium projektów w dziedzinie e-zdrowia - ePharmacy	Wartość docelowa	Pierwsze wdrożenie e-zdrowia
73	2.6.2 Zestawienie projektów w dziedzinie e-zdrowia - zintegrowany system zarządzania finansami	Wartość docelowa	Pierwsze wdrożenie zintegrowanego systemu zarządzania finansami
20	1.4.2 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - Podwójne śledzenie obecnej pojedynczej linii między Glounthaune a Midleton	Wartość docelowa	Zakończenie podwójnego śledzenia Glounthaune do Midleton
30	1.5.3 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 3.	Kamień milowy	Podpisanie umów w ramach 3. rundy dla wybranych projektów ekologicznych
58	2.2 Transformacja cyfrowa irlandzkiego przedsiębiorstwa	Wartość docelowa	Zatwierdzenie finansowania transformacji cyfrowej
65	2.4 Opcja odpowiedzi online na potrzeby spisu powszechnego	Kamień milowy	Rozpoczęcie gromadzenia danych online w ramach spisu powszechnego
5	1.2.1 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora	Wartość	Zrealizowane projekty

	przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla	docelowa	
6	1.2.1 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz redukcji emisji dwutlenku węgla	Wartość docelowa	Ilość CO2 zredukowana przez instalację technologii niskoemisyjnych
7	1.2.2 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz na rzecz przedsiębiorczości w dziedzinie klimatu	Kamień milowy	Zakończenie kampanii informacyjnej na temat funduszu
8	1.2.2 Przyspieszenie dekarbonizacji sektora przedsiębiorstw - Fundusz na rzecz przedsiębiorczości w dziedzinie klimatu	Wartość docelowa	Zatwierdzanie wniosków o dofinansowanie
23	1.4.3 Umożliwienie przyszłej elektryfikacji poprzez ukierunkowane inwestycje w kolej dojazdową Cork - zmiana sygnalizacji linii	Wartość docelowa	Zakończenie prac związanych ze zmianą sygnalizacji
26	1.5.1 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 1.	Kamień milowy	Sprawozdanie końcowe z zakończenia wybranych projektów w ramach Rundy 1
29	1.5.2 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 2	Kamień milowy	Sprawozdanie z postępów w realizacji wybranych projektów w ramach 2. rundy
31	1.5.3 Wielkie wyzwanie krajowe - runda 3.	Kamień milowy	Sprawozdanie z postępów w realizacji wybranych projektów w ramach 3. rundy
36	1.6 Wzmocniona rehabilitacja torfowisk	Wartość docelowa	Zakończenie prac rehabilitacyjnych
		Kwota transzy	49 448 326 EUR

SEKCJA 3: DODATKOWE USTALENIA

1. Ustalenia dotyczące monitorowania i realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności

Monitorowanie i wdrażanie przedstawionego przez Irlandię planu odbudowy i zwiększania odporności odbywa się zgodnie z następującymi ustaleniami określonymi w planie:

- W ramach Departamentu Wydatków Publicznych i Reform powołuje się organ wdrażający. Odpowiada za ogólne monitorowanie strategiczne planu i zarządzanie nim, jak również za koordynację działań władz irlandzkich. Organ Wdrażający podlega Ministrowi Wydatków Publicznych i Reform. Zapewnia wsparcie techniczne i systemowe oraz komunikuje się na szczeblu krajowym w celu promowania i upowszechniania finansowania z RRF.
- Organ Wdrażający jest również organem sporządzającym wnioski o płatność do Komisji. Do każdego wniosku o płatność dołącza się deklarację zarządczą oraz podsumowanie audytów i kontroli przeprowadzonych przez niezależny organ audytowy w odniesieniu do planu, podsumowujące zakres przeprowadzonych kontroli, stwierdzone niedociągnięcia i podjęte działania naprawcze. W tym celu Instytucja Wdrażająca gromadzi wyniki procedur audytu przeprowadzonych przez niezależny organ audytowy, a także wszystkie przypadki poważnych nieprawidłowości, w tym przypadki nadużyć finansowych lub podejrzeń o nadużycie finansowe, korupcję i konflikt interesów, które zostaną uwzględnione w podsumowaniu audytów.
- Jednostką audytu wewnętrznego i unijnego Departamentu Wydatków Publicznych i Reform jest niezależny organ audytowy planu. Niezależny organ audytowy jest odpowiedzialny za przeprowadzanie audytów dotyczących osiągnięcia celów pośrednich i końcowych za pomocą odpowiedniej metodyki doboru próby. Przed wysłaniem każdego wniosku o płatność do Komisji dokonuje weryfikacji deklaracji zarządczej. Ocenę ryzyka przeprowadza się na bieżąco i wykorzystuje się ją jako podstawę planu audytu. Niezależny organ audytowy działa zawodowo zgodnie ze standardami audytu wewnętrznego Departamentu Wydatków Publicznych i Reform (2012 r.) oraz z uwzględnieniem kodeksu etyki i międzynarodowych standardów Instytutu Audytorów Wewnętrznych, w szczególności międzynarodowych ram praktyk zawodowych (IPPF). Należy zapewnić, aby wybrana próba obejmowała wystarczającą liczbę środków.
- Odpowiedzialność za realizację konkretnego środka i sprawozdawczość w tym zakresie spoczywa na departamencie lub innym organie wyznaczonym jako odpowiedzialny za ten środek, chociaż inne departamenty lub inne organy mogą być również zaangażowane w niektóre aspekty wdrażania tego środka. Plan zawiera wykaz departamentów i innych organów wyznaczonych jako odpowiedzialne za każdy środek.
- Odpowiedzialne departamenty i inne organy zobowiązane są do stosowania kodeksu wydatków publicznych, który zawiera zbiór zasad, procedur i wytycznych w celu zapewnienia optymalnego wykorzystania środków w wydatkach publicznych w całej irlandzkiej służbie publicznej. Odpowiedzialne departamenty i inne organy są odpowiedzialne za spełnienie wszystkich wymogów w zakresie regulacji, monitorowania i kontroli, składanie sprawozdań na temat ich odpowiednich celów pośrednich i końcowych, sprawozdawczość na temat kosztów, komunikację na poziomie projektu oraz prowadzenie rejestrów.
- Wszystkie odpowiedzialne departamenty i organy, jak również Organ Wdrażający są reprezentowane w Komitecie ds. Realizacji, który jest powoływany. Komitet Dostaw

zbiera się co najmniej raz na kwartał. Przewodniczy mu Departament Wydatków Publicznych i Reform, a jego zastępca współprzewodniczy Departamentowi Taoiseach i Departamentowi Finansów na szczeblu wyższych urzędników. Utrzymuje stały nadzór nad realizacją planu i rozwiązuje pojawiające się problemy. Zadaniem Komitetu ds. Realizacji jest kierowanie realizacją pomiarów i zapewnianie forum współpracy i koordynacji w ramach planu. Kwestie związane zarówno z realizacją planu, jak i z europejskim semestrem będą przedmiotem ścisłej współpracy między Departamentem Wydatków Publicznych i Reform, Departamentem Taoiseach i Departamentem Finansów.

2. Ustalenia dotyczące sposobu zapewnienia Komisji pełnego dostępu do danych bazowych

Organ Wdrażający w Departamencie Wydatków Publicznych i Reform działa jako pojedynczy punkt kontaktowy dla Komisji. Działa jako organ koordynujący w zakresie monitorowania postępów w realizacji celów pośrednich i końcowych, nadzoruje wdrażanie środków kontroli, zapewnia potwierdzenie wiarygodności danych i postępów w realizacji środków oraz zapewnia sprawozdawczość i wnioski o płatność.

Do realizacji planu instytucja wdrażająca stosuje specjalny system informacyjny RRF, który jest w trakcie opracowywania i podlega specjalnemu celowi pośredniemu (nr 108). Jego podstawowe funkcje lub system awaryjny z wymaganymi funkcjami podstawowymi zostają wprowadzone w momencie złożenia pierwszego wniosku o płatność. System repozytorium rejestruje i przechowuje odpowiednie dane związane z wdrażaniem planu odbudowy i zwiększania odporności, w szczególności dotyczące osiągnięcia celów pośrednich i końcowych, danych dotyczących ostatecznych odbiorców, wykonawców, podwykonawców i beneficjentów rzeczywistych, w odniesieniu do pierwszego wniosku o płatność. Organ wykonawczy ma możliwość zapewnienia Komisji, Europejskiemu Urzędowi ds. Zwalczenia Nadużyć Finansowych (OLAF) i Europejskiemu Trybunałowi Obrachunkowemu dostępu do odpowiednich danych leżących u ich podstaw.

Zgodnie z art. 24 ust. 2 rozporządzenia (UE) 2021/241 po zakończeniu odpowiednich uzgodnionych celów pośrednich i końcowych w sekcji 1 niniejszego załącznika Irlandia przedkłada Komisji należycie uzasadniony wniosek o wypłatę wkładu finansowego. Irlandia 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.