



Rada
Unii Europejskiej

Bruksela, 27 października 2023 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer
referencyjny:
2023/0387(NLE)

14637/23
ADD 1

ECOFIN 1087
FIN 1092
UEM 338

NOTA

Od: Sekretariat Generalny Rady

Do: Delegacje

Dotyczy: ZAŁĄCZNIK do DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY zmieniającej decyzję wykonawczą z dnia 20 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Litwy

Delegacje otrzymują w załączeniu powyższy załącznik do zmieniającej decyzji wykonawczej Rady oparty na wniosku Komisji COM(2023) 685 final.

ZAŁĄCZNIK

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

1. Opis reform i inwestycji

A. KOMPONENT 1: ODPORNY I PRZYSZŁOŚCIOWY SYSTEM OPIEKI ZDROWOTNEJ

Komponent litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom związanym z odpornością, jakością, dostępnością i efektywnością systemu opieki zdrowotnej. Wyzwania te zostały spotęgowane w szczególności przez kryzys spowodowany pandemią COVID-19.

Komponent ten obejmuje szereg reform i inwestycji związanych z: 1) poprawą jakości i dostępności usług zdrowotnych oraz promowanie innowacji, 2) poprawą usług opieki długoterminowej oraz 3) wzmocnienie odporności systemu opieki zdrowotnej na sytuacje nadzwyczajne. Jeśli chodzi o reformy, koncentrują się one na dalszym przejściu na opiekę ambulatoryjną, reorganizacji sieci szpitali, cyfryzacji opieki zdrowotnej, poprawie warunków pracy pracowników służby zdrowia, niedoborach i umiejętnościach pracowników służby zdrowia, wprowadzeniu środków mających na celu poprawę jakości opieki zdrowotnej, zwiększeniu skali środków zapobiegawczych i poprawie dostępu do opieki długoterminowej, reformie sposobów finansowania opieki zdrowotnej w celu zmniejszenia zależności od składek związanych z zatrudnieniem. Jeżeli chodzi o inwestycje, plan obejmuje ukierunkowane środki mające na celu utworzenie centrum ds. terapii zaawansowanych, utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia, cyfryzację systemu opieki zdrowotnej, opracowanie zintegrowanego modelu oceny jakości opieki zdrowotnej, utworzenie ośrodków opieki dziennej opieki długoterminowej i mobilnych zespołów. Aby zwiększyć skuteczność świadczenia usług zdrowotnych w sytuacjach zagrożenia zdrowia i wzmocnić odporność systemu opieki zdrowotnej, przewiduje się inwestycje w modernizację infrastruktury placówek opieki zdrowotnej w celu dostosowania pracy w sytuacjach nadzwyczajnych i kryzysowych.

Oczekuje się, że środki uwzględnione w komponencie sprostają niektórym wyzwaniom, na które zwrócono uwagę w zaleceniu dla poszczególnych krajów, aby wzmocnić odporność systemu opieki zdrowotnej oraz poprawić dostępność i jakość usług zdrowotnych (zalecenie dla poszczególnych krajów z 2020 r.), a także podnieść jakość, przystępność cenową i efektywność systemu opieki zdrowotnej (zalecenie dla poszczególnych krajów z 2019 r.).

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

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

A.1.1. Reforma 1: „Poprawa jakości i dostępności usług zdrowotnych oraz promowanie innowacji”

Celem reformy jest poprawa jakości i dostępności opieki zdrowotnej, ze szczególnym uwzględnieniem wzmocnienia podstawowej opieki zdrowotnej, specjalistycznej opieki ambulatoryjnej, cyfryzacji sektora opieki zdrowotnej i innowacji. Planowane środki koncentrują się w szczególności na wzmocnieniu roli podstawowej opieki zdrowotnej, rozwoju innowacyjnych i opartych na podstawach naukowych publicznych usług zdrowotnych, ustanowieniu sieci centrów doskonałości i sieci osobistych placówek opieki zdrowotnej opartej na modelu współpracy regionalnej przekierowującej system opieki zdrowotnej ze szpitalnej na opiekę ambulatoryjną, poprawie planowania zasobów zdrowotnych i umiejętności specjalistów w zakresie procesów rozwoju, cyfryzacji systemu opieki zdrowotnej, monitorowaniu funkcjonowania systemu opieki zdrowotnej oraz poprawie modelu finansowania systemu opieki zdrowotnej.

Reformie tej towarzyszy 11 poddziałań: Ramy prawne regulujące organizację, zarządzanie i świadczenie usług transportu sanitarnego (poddziałanie 1); Rozwój cyfrowego systemu opieki zdrowotnej ułatwiającego wtórne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia (poddziałanie 2); Plan działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025 (poddziałanie 3); Ustanowienie modelu świadczenia podstawowej publicznej służby zdrowia (poddziałanie 4); Poprawa warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia. (poddziałanie 5); Utworzenie sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model współpracy regionalnej (poddziałanie 6); Utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanych (poddziałanie 7); Utworzenie reprezentatywnego zbioru danych dotyczących genomu referencyjnego w ramach projektu zdrowotnego „1 + mln genomów” (poddziałanie 8); (9) Platforma kompetencji pracowników służby zdrowia (poddziałanie 9); Opracowanie modelu oceny jakości opieki zdrowotnej (poddziałanie 10); (11) Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej (poddziałanie 11).

A.1.1.1. Poddziałanie 1: Ramy prawne regulujące organizację, zarządzanie i świadczenie usług pogotowia ratunkowego

Celem tego podśrodka jest przyjęcie zmian do ustawy o instytucjach opieki zdrowotnej i ustawy o systemie opieki zdrowotnej Republiki Litewskiej oraz powiązanych przepisów ustanawiających scentralizowany model organizacji opieki w nagłych wypadkach poprzez włączenie ośrodków wysyłkowych pogotowia ratunkowego w jeden system Centrum Reagowania Kryzysowego.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

A.1.1.2. Poddziałanie 2: Rozwój cyfrowego systemu opieki zdrowotnej ułatwiającego wtórne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia

Celem tego podśrodka jest przyjęcie przepisów dotyczących wtórnego wykorzystywania danych dotyczących zdrowia. W tym kontekście przygotowuje się mapowanie zasobów informacyjnych systemu opieki zdrowotnej i przeprowadza się analizę dojrzałości systemów informacyjnych, oceniając ich integralność z innymi systemami informacyjnymi. Na tej podstawie podejmowane są decyzje mające na celu optymalizację zasobów przyczyniających się do skoordynowanego, wysokiej jakości i interoperacyjnego informatycznego systemu opieki zdrowotnej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

A.1.1.3. Poddziałanie 3: Plan działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025

Celem tego poddziałania jest przyjęcie zaktualizowanego planu działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025. Plan działania, który ma zostać przyjęty przez Ministerstwo Zdrowia, umożliwi lekarzom ogólnym skuteczniejsze skoncentrowanie się na pacjentach i pacjentach w celu uzyskania dostępu do szerszej gamy opieki zdrowotnej. Przeprowadza się konsultacje z partnerami społecznymi.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

A.1.1.4. Poddziałanie 4: Ustanowienie podstawowego modelu świadczenia publicznej służby zdrowia

Celem tego poddziałania jest przyjęcie przepisów dotyczących podstawowego modelu świadczenia publicznej służby zdrowia, tworzących równe warunki do otrzymywania niezbędnych i wysokiej jakości usług dla grup docelowych w społeczeństwie, zwłaszcza dla osób znajdujących się w trudnej sytuacji i wykluczonych społecznie. Przeprowadza się analizę nierówności społecznych w zakresie zdrowia i opieki zdrowotnej oraz określa się konkretne grupy docelowe. Ocenia się popyt na publiczne usługi zdrowotne i ich podaż w odniesieniu do każdej grupy. Podstawowy wykaz publicznych usług zdrowotnych, kryteria jakościowe, zakres odpowiedzialności, mechanizm monitorowania ustanawia się i zatwierdza zarządzeniem Ministra Zdrowia.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

A.1.1.5. Poddziałanie 5: Poprawa warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia

Celem tego poddziałania jest przyjęcie przepisów dotyczących poprawy warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia. Decyzje w sprawie zdolności finansowej państwa do spełnienia postanowień projektu umowy są oceniane i przyjmowane. Ponadto plan działania na rzecz poprawy stanu psychoemotycznego lekarzy jest przygotowywany i zatwierdzany zarządzeniem Ministra Zdrowia. Powołuje się grupę roboczą w celu opracowania mechanizmu doskonalenia zawodowego pracowników służby zdrowia.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2023 r.

A.1.1.6. Poddziałanie 6: Utworzenie sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model współpracy regionalnej

Celem tego poddziałania jest przyjęcie przepisów dotyczących utworzenia i regulacji sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model centrów doskonałości i współpracy regionalnej. Opracowuje się zasady i kryteria tworzenia sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej oraz ustanawia się mechanizm współpracy między osobistymi placówkami opieki zdrowotnej a centrami doskonałości. Rząd przyjmuje decyzję w sprawie niezbędnych działań regulacyjnych, inwestycyjnych i komunikacyjnych w celu utworzenia trwałej sieci instytucji opieki zdrowotnej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 września 2023 r.

A.1.1.7. Poddziałanie 7: Utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanych

Celem tego poddziałania jest utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanych w celu zapewnienia dostępności innowacyjnych terapii zaawansowanych i poprawy jakości usług zdrowotnych. Projekt przewiduje rozbudowę szpitala uniwersyteckiego w Wilnie w celu opracowania i produkcji produktów leczniczych terapii zaawansowanej. Inwestycje obejmują rozbudowę infrastruktury, zakup sprzętu medycznego i rozwój zawodowy. Centrum Terapii Zaawansowanych jest w pełni zintegrowane z działalnością szpitala uniwersyteckiego w Wilnie.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

A.1.1.8. Poddziałanie 8: Utworzenie reprezentatywnego zbioru danych dotyczących genomu referencyjnego w ramach projektu dotyczącego zdrowia „1+ mln genomów”

Celem tego poddziałania jest zakończenie testów sekwencjonowania i umożliwienie Litwie udziału w transgranicznym projekcie UE w dziedzinie zdrowia „1+ mln genomów”. W szczególności inwestycje w projekt „Badania sekwencjonowania ludzkiego genomu w reprezentatywnej próbie całkowitej populacji Litwy” tworzą reprezentatywny zbiór danych dotyczących genomu referencyjnego obywateli Litwy. Jego celem jest wzmocnienie litewskich badań genetycznych, aby ułatwić bezpieczne dopasowywanie i analizowanie tych danych w ramach projektu.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2026 r.

A.1.1.9. Poddziałanie 9: Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia

Celem tego poddziałania jest ustanowienie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia, która będzie wykorzystywana do identyfikowania i monitorowania rozwoju umiejętności pracowników służby zdrowia oraz zarządzania tym rozwojem. Prowadzi ona rejestr licencji dla pracowników służby zdrowia zgodnie z odpowiednimi ramami regulacyjnymi i powiązany z rejestrem licencjonowania praktyk zawodowych w zakresie opieki zdrowotnej i farmaceutyki.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2026 r.

A.1.1.10. Poddziałanie 10: Opracowanie modelu oceny jakości opieki zdrowotnej

Celem tego poddziałania jest opracowanie zintegrowanego modelu oceny jakości opieki zdrowotnej oraz narzędzia do przekazywania informacji zwrotnych od pacjentów. Model ten ma na celu ocenę skuteczności i jakości usług zdrowotnych świadczonych przez publiczne urzędy zdrowia, ośrodki podstawowej opieki zdrowotnej i szpitale oraz stworzenie ram umożliwiających porównanie wyników instytucji zdrowia publicznego.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2025 r.

A.1.1.11. Poddziałanie 11: Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej

Celem tego poddziałania jest zintegrowanie różnych zasobów informacji na temat zdrowia w system oparty na jednolitych zasadach oraz modernizacja elektronicznych elementów zdrowotnych. Obejmuje to opracowanie rozwiązań mających na celu zwiększenie odsetka ludności kraju korzystającej z odpowiednich usług opieki zdrowotnej drogą elektroniczną oraz odsetka

placówek opieki zdrowotnej ambulatoryjnej i szpitalnej korzystających z produktów e-zdrowia. Obejmuje to również przyjęcie planu działania w zakresie e-zdrowia oraz realizację projektów związanych z: zamieszkaniem w ratownictwie ratownictwa medycznego; cyfryzacja funkcji awaryjnych; rozwój telemedycyny; nadzór nad chorobami zakaźnymi; rozwój krajowego ekosystemu cyfrowego zdrowia; dokumentacja e-zdrowia zawierająca obrazy medyczne; monitorowanie i aktualizowanie danych dotyczących rynków farmaceutycznych; monitorowanie jakości indywidualnych usług zdrowotnych; oraz programy zapobiegawcze. Oczekuje się, że projekty te przyczynią się do rozwoju rozwiązań cyfrowych w zakresie przetwarzania danych analitycznych, dużych zbiorów danych i sztucznej inteligencji oraz do stworzenia warunków dla przyszłego uczestnictwa w projektach wielokrajowych związanych z transgraniczną wymianą danych dotyczących zdrowia, e-recept i kartoteki pacjenta, europejskich sieci referencyjnych (ERN), projektów mających na celu stworzenie wydajnej, interoperacyjnej i bezpiecznej transgranicznej platformy wymiany elektronicznej dokumentacji medycznej na potrzeby X-e-zdrowia na potrzeby przejścia na wspólny system wymiany danych i utworzenia wspólnej europejskiej przestrzeni danych dotyczących zdrowia. Inwestycja ma na celu poprawę dostępności, jakości i zasobooszczędności usług zdrowotnych oraz promowanie zintegrowanego cyfrowo systemu opieki zdrowotnej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

A.1.2. Reforma 2 „Świadczenie usług opieki długoterminowej”

Celem reformy jest poprawa dostępności zintegrowanych usług społecznych i zdrowotnych poprzez opracowanie i stopniowe wdrażanie zrównoważonego modelu opieki długoterminowej. Opracowuje się plan działania na rzecz szkolenia, zmiany i podnoszenia kwalifikacji pracowników opieki długoterminowej, a plan zapewnienia infrastruktury niezbędnej do świadczenia usług opieki długoterminowej na poziomie gminy i regionu zapewnia optymalne wykorzystanie istniejącej infrastruktury ochrony zdrowia i ochrony socjalnej oraz zasobów organizacji gminnych i pozarządowych. Analiza zasobów przeznaczonych na opiekę długoterminową instytucjonalną, środowiskową i domową przeprowadza się na szczeblu regionalnym, a nowy model świadczenia opieki długoterminowej stanie się operacyjny.

Reformie tej towarzyszą dwa poddziałania: Przyjęcie modelu opieki długoterminowej (podśrodek 1); Zwiększenie zasobów ludzkich i zdolności infrastrukturalnych w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej (poddziałanie 2).

A.1.2.1. Poddziałanie 1: Przyjęcie modelu opieki długoterminowej

Celem tego poddziałania jest przyjęcie przepisów regulujących stopniowe wdrażanie modelu opieki długoterminowej. Model świadczenia i finansowania społecznej i osobistej opieki zdrowotnej uprości drogę dla pacjentów do uzyskania opieki długoterminowej, przygotowując tym samym do wprowadzenia modelu opieki długoterminowej opartego na zasadzie punktu kompleksowej obsługi. W celu określenia modelu świadczenia usług opieki długoterminowej przeprowadza się dogłębną analizę.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2024 r.

A.1.2.2. Poddziałanie 2: Zwiększenie zasobów ludzkich i zdolności infrastrukturalnych w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej

Celem tego poddziałania jest utworzenie 10 wyspecjalizowanych ośrodków opieki długoterminowej, w których pacjenci mają dostęp do zintegrowanych usług zdrowotnych i społecznych oraz do działań na poziomie społeczności lokalnych. Należy zapewnić sprzęt i pojazdy niezbędne do rozwoju ambulatoryjnych usług opieki długoterminowej oraz niezbędne zasoby ludzkie dla 90 mobilnych zespołów. W charakterze opiekunów domowych przeszkolono co najmniej 1000 specjalistów, w tym personel zespołu mobilnego i personel w istniejących ośrodkach dziennych. Podczas gdy wyspecjalizowane ośrodki dzienne znajdują się w miastach, zespoły mobilne tworzone są w całym kraju, ze szczególnym uwzględnieniem gmin wiejskich.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2026 r.

A.1.3. Reforma 3 „Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej w celu reagowania na sytuacje nadzwyczajne”

Celem reformy jest zapewnienie zrównoważonego, bezpiecznego i skutecznego świadczenia usług zdrowotnych w sytuacjach nadzwyczajnych poprzez poprawę współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i dostosowanie infrastruktury do sytuacji nadzwyczajnych.

Reformie tej towarzyszą trzy poddziałania: Plan działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych. (poddziałanie 1); Modernizacja ośrodków wiedzy specjalistycznej w zakresie klastra chorób zakaźnych (poddziałanie 2); Modernizacja służb ratunkowych i jednostek resuscytacji w szpitalach regionalnych (poddziałanie 3).

A.1.3.1. Poddziałanie 1: Plan działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych

Celem tego poddziałania jest przyjęcie planu działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej oraz modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych. Zawiera ona wymogi wobec instytucji opieki zdrowotnej w celu zapewnienia ich gotowości i skuteczności reagowania systemu na sytuacje nadzwyczajne. Należy stworzyć warunki wstępne dla skuteczniejszej współpracy dostępnych zasobów ludzkich. Przeprowadza się ocenę gotowości instytucji opieki zdrowotnej na wypadek sytuacji wyjątkowej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

A.1.3.2. Poddziałanie 2: Modernizacja ośrodków wiedzy specjalistycznej w zakresie klastra chorób zakaźnych

Celem tego poddziałania jest modernizacja i rozbudowa centrów doskonałości klastra chorób zakaźnych w pięciu szpitalach zlokalizowanych w dużych miastach, w tym Wilnie, Kowno, Kłajpeda, Siauliai i Panevezys, przystosowujących się do sytuacji nadzwyczajnych i kryzysowych. Inwestycje obejmują renowację, adaptację budynków, przebudowę i remont pomieszczeń, a także zakup sprzętu medycznego i laboratoryjnego w celu zapewnienia przystępnych cenowo, wysokiej jakości i bezpiecznych usług diagnostyki i leczenia chorób zakaźnych. Ogólnie rzecz biorąc,

inwestycje w infrastrukturę szpitalną pomagają w reorganizacji usług pogotowia ratunkowego w celu zapewnienia ludności niezbędnej i terminowej pomocy medycznej. Zapewnia ona również zdolność do leczenia chorób zakaźnych bez zwiększania całkowitej liczby łóżek leczniczych na szczeblu krajowym.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

A.1.3.3. Poddziałanie 3: Modernizacja wydziałów ratunkowych i jednostek resuscytacji w szpitalach regionalnych

Celem tego podśrodka jest modernizacja oddziałów medycznych w nagłych przypadkach, resuscytacji i intensywnej terapii w siedmiu szpitalach/ośrodkach traumatycznych w Wilnie, Kownie, Alytus, Marijampolu, Utena, Telsiai i Taurage. Inwestycje obejmują przebudowę i modernizację jednostek ratownictwa medycznego.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
1	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.1. Ramy prawne regulujące organizację, zarządzanie i świadczenie usług pogotowia ratunkowego	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionej ustawy o instytucjach opieki zdrowotnej i ustawy o systemie opieki zdrowotnej Republiki Litewskiej oraz powiązanych przepisów	Przepisy weszły w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 4	2022	Organizacja, zarządzanie i świadczenie usług pogotowia ratunkowego reguluje ustawa o instytucjach opieki zdrowotnej oraz ustawa o systemie opieki zdrowotnej Republiki Litewskiej. Wymagania w zakresie świadczenia usług pogotowia ratunkowego oraz procedury płatności regulujące organizację, zarządzanie i świadczenie usług pogotowia ratunkowego określa się w rozporządzeniach Ministra Zdrowia.
2	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.2. Rozwój cyfrowego systemu opieki zdrowotnej ułatwiającego wtórne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących wtórne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia	Przepisy weszły w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 3	2022	Prawodawstwo dotyczące wtórnego wykorzystywania danych dotyczących zdrowia oraz przepisy wykonawcze dotyczące procedur wydawania zezwoleń na wtórne wykorzystywanie danych, przygotowania danych dotyczących zdrowia do wtórnego wykorzystywania, zwrotu kosztów dostarczania danych dotyczących zdrowia przez administratorów danych dotyczących zdrowia instytucji upoważnionej przez rząd (i) stwarzają warunki dla skutecznego i bezpiecznego wtórnego wykorzystywania danych dotyczących zdrowia do celów interesu publicznego (badania, rozwój eksperymentalny i innowacje, edukacja i zarządzanie wiedzą w dziedzinie zdrowia, kształtowanie polityki zdrowotnej, statystyki), (ii) zapewnienie zrównoważonego rozwoju zdrowia cyfrowego oraz (iii) uregulowanie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										środków organizacyjnych i technicznych niezbędnych do zharmonizowanego, skoordynowanego wtórnego wykorzystywania danych wysokiej jakości, przy jednoczesnym zapewnieniu ochrony danych osobowych.
3	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.3. Plan działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025	Kamień milowy	Przyjęcie zaktualizowanego planu działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025	Przyjęcie przez Ministerstwo Zdrowia planu działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 4	2022	Plan działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025 zostanie opracowany i zatwierdzony przez Ministerstwo Zdrowia. Plan działania określa funkcje lekarza rodzinnego, które nie są bezpośrednio powiązane ze świadczeniem usług opieki zdrowotnej; oraz udział obowiązków między lekarzy ogólnych i innych członków zespołu medycznego (pielęgniarki, położne, asystenci pielęgniarski, osoby zawodowo zajmujące się stylem życia, pracownicy socjalni lub fizjoterapeuci).
4	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.4. Ustanowienie podstawowego modelu świadczenia publicznej służby zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie podstawowego modelu świadczenia publicznej służby zdrowia	Przepisy weszły w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 1	2023	W modelu świadczenia podstawowej publicznej służby zdrowia ustanawia się podstawowy wykaz usług w zakresie zdrowia publicznego, w tym promocji zdrowia i profilaktyki chorób, kryteriów jakości, mechanizmu monitorowania usług, a także usług zdrowotnych dla grup docelowych, zwłaszcza osób szczególnie wrażliwych i wykluczonych społecznie. Model ten ma na celu zapewnienie niezbędnych i wysokiej jakości usług we wszystkich gminach w jednakowy sposób.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i wykluczonych społecznie							
5	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.5. Poprawa warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących poprawy warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia	Przepisy weszły w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 2	2023	Prawodawstwo mające na celu poprawę warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia zawiera przepisy dotyczące regulacji wynagrodzeń, obciążenia pracą, środków mających na celu poprawę psychoemotycznego stanu lekarzy oraz mechanizmu doskonalenia zawodowego pracowników służby zdrowia.
6	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.6. Utworzenie sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model współpracy regionalnej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących utworzenia i uregulowania sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model centrów doskonałości i współpracy regionalnej	Przepisy weszły w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 3	2023	Przepisy regulujące sieć indywidualnych placówek opieki zdrowotnej oparte na modelu centrów doskonałości i współpracy regionalnej ustanawiają zasady i kryteria tworzenia sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej oraz mechanizmu współpracy między osobistymi placówkami opieki zdrowotnej a centrami doskonałości.
7	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.7. Utworzenie	Kamień milowy	Utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanej	Utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanej	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 4	2025	Utworzenie centrum terapii zaawansowanej umożliwia przygotowanie produktów leczniczych terapii zaawansowanej i zapewnia świadczenie innowacyjnych usług terapii komórkowej dla ludności w całym kraju. Projekt i roboty budowlane centrum terapii

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Centrum Terapii Zaawansowanych									zaawansowanej zostaną ukończone, sprzęt medyczny/laboratoryjny, sprzęt informatyczny i meble zakupione i zainstalowane, wdrożone wytyczne metodologiczne, ukończone szkolenia w zakresie doskonalenia zawodowego oraz uzyskane niezbędne licencje na prowadzenie działalności.
8	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.8. Utworzenie reprezentatywnego zbioru danych dotyczących genomu referencyjnego w ramach projektu dotyczącego zdrowia „Genome Europe”	Cel	Liczba testów sekwencjonowania przeprowadzonych dla całego ludzkiego genomu	Nie dot.	Liczba	0	750	PYT. 2	2025	Liczba zakończonych testów sekwencjonowania przeprowadzonych w celu udziału w realizacji projektu transgranicznego UE „1 + mln genomów” wynosi co najmniej 750. Litewskie instytucje uczestniczące w projekcie zostaną wyposażone w sprzęt laboratoryjny i komputerowy niezbędny do opracowania krajowych danych referencyjnych genomowych oraz wdrożenia krajowej infrastruktury medycyny genomowej. Cel ten wiąże się z przyjęciem ram prawnych dotyczących badań genomowych oraz z wymianą tych informacji z państwami UE.
9	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.8. Utworzenie reprezentatywnego zbioru danych dotyczących genomu	Cel	Liczba testów sekwencjonowania przeprowadzonych dla całego ludzkiego genomu	Nie dot.	Liczba	750	1570	PYT. 1	2026	Liczba zakończonych testów sekwencjonowania przeprowadzonych w celu udziału w realizacji projektu transgranicznego UE „1 + mln genomów” wynosi co najmniej 1570. Litewskie instytucje uczestniczące w projekcie zostaną wyposażone w sprzęt laboratoryjny i komputerowy niezbędny do opracowania krajowych danych referencyjnych genomowych oraz wdrożenia krajowej infrastruktury medycyny genomowej. Cel ten wiąże się z przyjęciem

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	referencyjnego w ramach projektu dotyczącego zdrowia „Genome Europe”									ram prawnych dotyczących badań genomowych oraz z wymianą tych informacji z państwami UE.
10	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.9. Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia	Kamień milowy	Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia	Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 4	2024	Ustanawia się platformę kompetencji pracowników służby zdrowia, która obejmuje sposoby identyfikowania, monitorowania i planowania pracowników służby zdrowia, takich jak lekarze, pielęgniarki, zdrowie publiczne, rozwój umiejętności specjalistów farmaceutycznych (przekwalifikowywanie i podnoszenie kwalifikacji) oraz zarządzanie nimi. Platforma przechowuje dokumentację licencji dla pracowników służby zdrowia i jest powiązana z rejestrem licencjonowania praktyk zawodowych w zakresie opieki zdrowotnej i farmaceutyki. Platforma umożliwia monitorowanie i planowanie rozwoju zawodowego specjalistów, monitorowanie podnoszenia i zmiany kwalifikacji specjalistów z krajowych świadczeniodawców i publicznej opieki zdrowotnej.
11	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.10. Opracowanie modelu oceny jakości opieki zdrowotnej	Cel	Odsetek instytucji opieki zdrowotnej włączonych do litewskiego panelu wyświetlającego krajowy system opieki zdrowotnej w oparciu o zestaw wskaźników skuteczności		% (wartość procentowa)	0	100	PYT. 2	2025	Udział zakładów opieki zdrowotnej włączonych do panelu wyświetlającego system opieki zdrowotnej w oparciu o zestaw wskaźników efektywności jest monitorowany przez Ministerstwo Zdrowia i Państwową Agencję Akredytacji Opieki Zdrowotnej przy Ministerstwie Zdrowia. Należy wprowadzić narzędzie informatyczne do monitorowania jakości usług zdrowotnych świadczonych na szczeblu krajowym, gminnym i świadczeniodawcom. Informatyczne

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			działania							narzędzie monitorowania umożliwia ocenę wyników instytucji opieki zdrowotnej, porównywanie wartości wskaźników z wartościami docelowymi na poziomie krajowym, gminnym i instytucji opieki zdrowotnej, porównanie działalności wszystkich instytucji opieki zdrowotnej zgodnie z wybranymi wskaźnikami. Narzędzie informatyczne umożliwia podejmowanie decyzji dotyczących planowania na podstawie monitorowanych informacji mających na celu poprawę wyników instytucji opieki zdrowotnej.
12	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.11. Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej	Cel	Odsetek ludności kraju korzystającej z usług elektronicznych związanych z opieką zdrowotną	Nie dot.	% (wartość procentowa)	30	60	PYT. 4	2025	Odsetek ludności litewskiej korzystającej z odpowiednich usług opieki zdrowotnej drogą elektroniczną. Usługi te obejmują wizyty ambulatoryjne, recepty elektroniczne, wydanie aktu urodzenia dziecka, wydanie orzeczenia lekarskiego zgonu, badanie lekarskie kierowców, skierowanie do konsultacji, badania, leczenie, testy diagnostyczne i szczepienia. Osiągnięcie celu jest bezpośrednio związane z utworzeniem systemu informacyjnego zintegrowanego z elektronicznym systemem informacji o usługach zdrowotnych i infrastrukturze współpracy (ESPBI IS) ustanowionym przez Państwowe Centrum Rejestrów Przedsiębiorczości. Istniejący system informacyjny LNKC jest zintegrowany z ESPBI IS i umożliwia LNKC IS wymianę dokumentów dotyczących usług sieciowych z krajowymi punktami kontaktowymi w innych państwach UE.
13	A.1.1. Poprawa	Cel	Odsetek placówek	Nie dot.	% (wartość	50	70	PYT. 4	2025	Odsetek placówek opieki zdrowotnej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.11. Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej		opieki zdrowotnej ambulatoryjnej i szpitalnej korzystających z produktów e-zdrowia		procentowa)					ambulatoryjnej i ambulatoryjnej korzystających z produktów e-zdrowia wzrośnie z 50 % do 70 %. Instytucje dostosowują swoje wewnętrzne procesy i systemy informatyczne zgodnie z zarządzeniem Ministra Zdrowia nr V-657 w sprawie zatwierdzenia opisu procedury korzystania z systemu teleinformatycznego usług zdrowotnych i infrastruktury współpracy oraz zarządzają danymi w elektronicznym systemie usług zdrowotnych i informacji o infrastrukturze współpracy (ESBPI IS).
13a	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.11. Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej	Kamień milowy	Plan działania na rzecz rozwoju cyfrowego systemu opieki zdrowotnej	Zatwierdzony plan działania i zrealizowane projekty	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 2	2026	Plan działania na rzecz rozwoju cyfrowego systemu opieki zdrowotnej zostanie zatwierdzony rozporządzeniem ministerialnym i projektami dotyczącymi: zamieszkanie w ratownictwie ratownictwa medycznego; cyfryzacja funkcji awaryjnych; rozwój telemedycyny; nadzór nad chorobami zakaźnymi; rozwój krajowego ekosystemu cyfrowego zdrowia; dokumentacja e-zdrowia zawierająca obrazy medyczne; monitorowanie i aktualizowanie danych dotyczących rynków farmaceutycznych; monitorowanie jakości indywidualnych usług zdrowotnych; oraz realizowane są programy zapobiegawcze.
14	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.9. Utworzenie platformy	Cel	Odsetek pracowników służby zdrowia, których licencja jest rejestrowana i monitorowana cyfrowo		% (wartość procentowa)	0	50	PYT. 1	2026	Odsetek pracowników służby zdrowia w danym kraju, których licencja jest rejestrowana i monitorowana cyfrowo w systemie informatycznym. Państwowa Agencja Akredytacji Opieki Zdrowotnej monitoruje przestrzeganie warunków licencji dla specjalistów w dziedzinie opieki zdrowotnej.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	kompetencji pracowników służby zdrowia									
15	A.1.2. Reforma usług opieki długoterminowej A.1.2.1. Przyjęcie modelu opieki długoterminowej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących wdrażanie modelu opieki długoterminowej	Przepisy weszły w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 1	2024	Przepisy regulujące stopniowe wdrażanie modelu opieki długoterminowej obejmują pojęcie usług opieki długoterminowej, wymogi dotyczące świadczenia usług, administrowanie usługami opieki długoterminowej, jasne przydzielanie funkcji zarządzania usługami konkretnym instytucjom, określa podstawowe wymogi dla odpowiednich podmiotów w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej oraz ustanawia zasady i mechanizmy finansowania usług opieki długoterminowej.
16	A.1.2. Reforma usług opieki długoterminowej A.1.2.2. Zwiększenie zasobów ludzkich i zdolności infrastrukturalnych w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej	Cel	Odsetek pacjentów korzystających z opieki długoterminowej korzystających z ambulatoryjnych usług opieki długoterminowej (%)	Nie dot.	% (wartość procentowa)	5	30	PYT. 2	2025	Odsetek litewskich pacjentów korzystających z opieki długoterminowej korzystających z odpowiednich usług w domu lub w ośrodkach dziennych wzrośnie do 30 %. Osiągnięcie celu jest bezpośrednio związane z utworzeniem dziewięćdziesięciu zespołów specjalistów świadczących usługi ambulatoryjne w domach mieszkańców, utworzeniem w miastach dziesięciu wyspecjalizowanych ośrodków opieki dziennej w celu świadczenia bardziej zintegrowanych usług opieki długoterminowej oraz szkoleniami dla co najmniej 1000 pracowników opieki długoterminowej. Wskaźnik ten jest monitorowany przez Ministerstwo Zdrowia.
17	A.1.2. Reforma usług opieki	Cel	Odsetek pacjentów	Nie dot.	% (wartość procentowa)	30	60	PYT. 1	2026	Odsetek litewskich pacjentów korzystających z opieki długoterminowej korzystających

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	długoterminowej A.1.2.2. Zwiększenie zasobów ludzkich i zdolności infrastrukturalnych w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej		korzystających z opieki długoterminowej korzystających z ambulatoryjnych usług opieki długoterminowej (%)							z odpowiednich usług w domu lub w ośrodkach dziennych wzrośnie do 60 %. Osiągnięcie celu jest bezpośrednio związane z utworzeniem dziewięćdziesięciu zespołów specjalistów świadczących usługi ambulatoryjne w domach mieszkańców, utworzeniem w miastach dziesięciu wyspecjalizowanych ośrodków opieki dziennej w celu świadczenia bardziej zintegrowanych usług opieki długoterminowej oraz szkoleniami dla co najmniej 1000 pracowników opieki długoterminowej. Wskaźnik ten jest monitorowany przez Ministerstwo Zdrowia.
18	A.1.3. Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej na działania w sytuacjach nadzwyczajnych A.1.3.1. Plan działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych	Przyjęcie przez Ministerstwo Zdrowia planu działania na rzecz współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	PYT. 1	2023	Plan działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i dostosowania infrastruktury do sytuacji nadzwyczajnych obejmuje wymogi dotyczące gotowości instytucji opieki zdrowotnej na sytuacje nadzwyczajne oraz zapewnia skuteczne rozmieszczenie zasobów ludzkich.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
19	A.1.3. Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej na działania w sytuacjach nadzwyczajnych A.1.3.2. Modernizacja ośrodków wiedzy specjalistycznej w zakresie klastra chorób zakaźnych	Cel	Liczba zmodernizowanych placówek opieki zdrowotnej, w których znajdują się ośrodki wiedzy specjalistycznej w klastrach chorób zakaźnych		Liczba	0	5	PYT. 4	2025	Inwestycje są wykorzystywane do modernizacji infrastruktury 5 centrów klastrów chorób zakaźnych, co jest niezbędne do zapewnienia skuteczności, jakości i bezpieczeństwa diagnozowania i leczenia niebezpiecznych zakażeń. Należy zapewnić, aby całkowita liczba łóżek leczniczych na poziomie krajowym nie wzrosła. Cel uznaje się za osiągnięty po następujących działaniach: ustanowiono zaktualizowane wymagania dotyczące chorób zakaźnych oraz wydziały przyjmowania; projekty inwestycyjne na rzecz zmodernizowanych placówek opieki zdrowotnej, w tym ośrodki wiedzy fachowej w zakresie klastra chorób zakaźnych.
20	A.1.3. Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej na działania w sytuacjach nadzwyczajnych A.1.3.3. Modernizacja wydziałów ratunkowych i jednostek resuscytacji w szpitalach regionalnych	Cel	Liczba zmodernizowanych placówek opieki zdrowotnej w szpitalu na oddziałach ratownictwa, resuscytacji i intensywnej terapii		Liczba	0	7	PYT. 4	2025	Inwestycja zostanie wykorzystana na modernizację służb ratunkowych i oddziałów resuscytacji (intensywnej opieki medycznej) siedmiu szpitali regionalnych w celu zapewnienia gotowości instytucji do świadczenia wysokiej jakości i bezpiecznych usług w sytuacjach kryzysowych. Cel uznaje się za osiągnięty po następujących działaniach: zaktualizowane wymagania dotyczące działania służb ratunkowych; zaktualizowane wymogi dotyczące oddziałów resuscytacji i intensywnej terapii; projekty inwestycyjne na rzecz zmodernizowanych placówek opieki zdrowotnej w nagłych przypadkach w szpitalu, na oddziałach resuscytacji i intensywnej terapii.

B. KOMPONENT 2: ZIELONA TRANSFORMACJA LITWY

Komponent litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom związanym z transformacją ekologiczną, a w szczególności z potrzebą obniżenia emisji gazów cieplarnianych, w tym z sektora transportu, zwiększenia efektywności energetycznej budynków i transportu, zwiększenia zasobooszczędności i przyczynienia się do absorpcji gazów cieplarnianych za pomocą rozwiązań opartych na zasobach przyrody.

Komponent ten przewiduje prace przygotowawcze do rozwoju morskiej elektrowni wiatrowej i powiązanej infrastruktury, wsparcie na rzecz budowy indywidualnych instalacji magazynowych i tworzenia społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej oraz instalację innej infrastruktury magazynowania energii elektrycznej przeznaczonej do użytku publicznego w pierwszym okresie. Jeżeli chodzi o mobilność, kluczowe środki obejmują wsparcie na rzecz zastąpienia zanieczyszczających pojazdów transportu drogowego wykorzystywanych przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa na ekologicznie czyste pojazdy, poprawę jakości i atrakcyjności usług transportu publicznego poprzez modernizację pojazdów transportu publicznego z pojazdami bezemisyjnymi lub niskoemisyjnymi, ustanowienie infrastruktury ładowania/uzupełniania dla wszystkich rodzajów ekologicznie czystych pojazdów wykorzystujących paliwa alternatywne oraz rozwój sektorów paliw alternatywnych (biometan, biopaliwa ciekłe drugiej generacji, wodór). Jeśli chodzi o efektywność energetyczną, planuje się to osiągnąć dzięki pakietom i normom renowacji budynków, gminnym planom rozwoju, metodom zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich i projektom renowacyjnym dzielnic, promowaniu dostaw wyrobów i usług budowlanych przyspieszających renowację budynków oraz finansowanie renowacji. Aby przywrócić zdolność zdegradowanych terenów podmokłych do pochłaniania i składowania gazów cieplarnianych, przewiduje się reformę przywracania tych terenów podmokłych, w wyniku której 6 000 ha takich terenów zostanie przywróconych po wdrożeniu planu. Ponadto należy poczynić postępy w zakresie efektywnego gospodarowania zasobami poprzez przyjęcie planu działania dotyczącego gospodarki o obiegu zamkniętym, który określi kierunek działań na rzecz bardziej zasobooszczędnej Litwy do 2035 r.

Środki uwzględnione w elemencie wspierają realizację zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczącego skoncentrowania się na inwestycyjnej polityce gospodarczej w zakresie efektywności energetycznej i zasobooszczędności, zrównoważonego transportu i połączeń międzysystemowych (zalecenie nr 3 z 2019 r.).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01). Oczekuje się również, że jeżeli wsparcie zostanie udzielone jakiegokolwiek instalacji objętej unijnym systemem handlu uprawnieniami do emisji (ETS), działania objęte systemem handlu uprawnieniami do emisji muszą doprowadzić do osiągnięcia emisji gazów cieplarnianych niższych niż odpowiednie wskaźniki referencyjne ETS1.

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

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

B.1.1. Reforma 1 „Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju”

Celem reformy jest promowanie produkcji, przesyłu i zużycia energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych, poprawa mechanizmów instytucjonalnych i prawnych oraz zapewnienie zachęt inwestycyjnych dla przedsiębiorstw i obywateli. Reforma ta ma w szczególności na celu: zwiększenie produkcji energii elektrycznej z OZE do co najmniej 7 TWh do 2030 r., co zapewni, aby OZE wytwarzały 50 % całkowitego krajowego zużycia energii elektrycznej; zwiększenie lokalnych zdolności produkcyjnych energii elektrycznej; ułatwianie rozwoju zdolności wytwórczych niezbędnych do wytwarzania energii elektrycznej z OZE poprzez wspieranie najbardziej wydajnych ekonomicznie technologii; stopniowej integracji na rynku producentów energii elektrycznej wykorzystujących OZE; zapewnienie minimalnych obciążeń finansowych dla odbiorców energii elektrycznej; zapewnienie niedyskryminacji producentów importowanej energii elektrycznej i umożliwienie innym państwom członkowskim korzystania z mechanizmu wsparcia wprowadzonego projektem ustawy o energii ze źródeł odnawialnych; (VII) zapewnienie demontażu elektrowni, które zaprzestały eksploatacji; zapewniają, aby energia elektryczna nie była produkowana po cenach ujemnych; (IX) stworzenie odpowiednich warunków dla prosumentów i społeczności OZE.

Reformie tej towarzyszą trzy poddziałania: Prace przygotowawcze do budowy morskich farm wiatrowych i powiązanej infrastruktury (poddziałanie 1); Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa) oraz indywidualnych instalacji magazynowych (poddziałanie 2); 3) instalacja innej infrastruktury magazynowania energii elektrycznej (poddziałanie 3).

B.1.1.1 Poddziałanie 1: Prace przygotowawcze do rozwoju morskich elektrowni wiatrowych i powiązanej infrastruktury

Celem tego poddziałania jest przeprowadzenie prac przygotowawczych do rozwoju morskich elektrowni wiatrowych. Poddziałanie obejmuje: pomiary prędkości wiatru i innych parametrów; badania dotyczące dna morskiego obszaru przeznaczonego do rozwoju morskiej elektrowni wiatrowej i podłączenia do sieci lądowych; usługi doradcze dotyczące morskich farm wiatrowych i ich podłączenie do sieci lądowych; badania dotyczące wdrożenia infrastruktury i identyfikacji podłączenia morskich elektrowni wiatrowych do trasy sieci lądowej i miejsca podstacji; przygotowanie, przyjęcie i wdrożenie dokumentów zagospodarowania przestrzennego dotyczących przyłączenia morskiej energii wiatrowej do sieci lądowej; oraz (vi) przygotowanie specyfikacji technicznych dotyczących przyłączenia do sieci lądowej.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 30 czerwca 2025 r.

B.1.1.2 Poddziałanie 2: Wsparcie na budowę indywidualnych instalacji magazynowych

Celem tego poddziałania jest zapewnienie wsparcia dla instalacji magazynowych OZE. Poddziałanie obejmuje wsparcie udzielane podmiotom prawnym, rolnikom i społecznościom energetycznym działającym w zakresie energii odnawialnej na zakup i instalację magazynowania energii ze źródeł odnawialnych, przy priorytetowym traktowaniu konsumpcji własnej, potrzeb gospodarstw lub potrzeb ekonomicznych. W wyniku inwestycji tworzy się dodatkowe indywidualne instalacje magazynowania energii elektrycznej o wartości co najmniej 15,2 MWh.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

B.1.1.3 Poddziałanie 3: Instalacja pozostałej infrastruktury magazynowania energii elektrycznej

Celem tego podśrodka jest zapewnienie bezpieczeństwa, stabilności i gotowości litewskiego systemu elektroenergetycznego do prowadzenia odizolowanych prac przed jego połączeniem z sieciami elektroenergetycznymi Europy kontynentalnej. Podśrodek obejmuje wsparcie instalacji czterech instalacji magazynowania energii, każda o mocy 50 MW, które zapewniają inercję syntetyczną w odpowiedzi na zmianę częstotliwości, zarządzanie ograniczeniami przesyłowymi w sieciach, co jest niezbędne do zintegrowania 100 % energii elektrycznej wytwarzanej z OZE.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

B.1.2. Reforma 2 „Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska”

Celem tej reformy jest znaczne ograniczenie emisji gazów cieplarnianych poprzez stopniowe wycofywanie najbardziej zanieczyszczających pojazdów transportu drogowego (prywatnego, publicznego, komercyjnego, publicznego i towarowego) w miastach i regionach oraz poprzez zwiększenie udziału odnawialnych źródeł energii w sektorze transportu.

Wdrażanie reformy rozpoczęło się wraz z przyjęciem przez Sejm ustawy o paliwach alternatywnych. Będzie ona kontynuowana wraz z przyjęciem i wejściem w życie ram prawnych ustanawiających procedurę określania wymogów w zakresie efektywności energetycznej i ochrony środowiska przy zakupie pojazdów transportu drogowego oraz w przypadkach, w których są one obowiązkowe. Ramy te wchodzi w życie do dnia 31 grudnia 2021 r.

Ustanawia się Fundusz na rzecz zrównoważonej mobilności, który zapewnia wsparcie, w niektórych określonych przypadkach, na zakup i użytkowanie ekologicznie czystych pojazdów, a także na instalację, modernizację i rozwój infrastruktury paliw alternatywnych dla tych pojazdów. Fundusz jest również wykorzystywany do wspierania ograniczeń w korzystaniu z pojazdów napędzanych silnikiem spalinowym wewnętrznego spalania, z wyjątkiem pojazdów bezemisyjnych i niskoemisyjnych. Wsparcie zapewnia się w sposób ukierunkowany i ciągły, co najmniej do 2030 r. Fundusz rozpoczyna działalność do dnia 31 marca 2022 r.

Oprócz wymiany pojazdów zanieczyszczających środowisko reforma ma również zastąpić opłatę za korzystanie z infrastruktury drogowej uiszczaną przez właścicieli pojazdów w² okresie użytkowania opłatą elektroniczną. Oczekuje się, że system opłat uzależnionych od przebytej odległości zachęci właścicieli/operatorów pojazdów do korzystania z pojazdów bardziej przyjaznych dla środowiska, a także zracjonalizuje planowanie i optymalizację ich tras podróży, ponieważ długość przejazdu określa wysokość opłaty za przejazd. Przepisy wprowadzające opłatę elektroniczną wchodzi w życie do dnia 31 grudnia 2025 r.

Jeżeli chodzi o transport publiczny, oprócz zastąpienia zanieczyszczających pojazdów transportu publicznego reforma międzymiastowego systemu transportu dokonuje przeglądu i optymalizacji istniejącej sieci dalekobieżnej, dostosuje trasy autokarowe do tras kolejowych i lokalnego systemu transportu zapewniającego połączenia między węzłami regionalnymi. Zmiany legislacyjne wdrażające tę reformę zostaną przyjęte do dnia 31 grudnia 2024 r.

Reformie tej towarzyszą cztery poddziałania: Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa (poddziałanie 1); Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów transportu publicznego (poddziałanie 2); 3) instalacja infrastruktury ładowania/napędzania pojazdów (poddziałanie 3); oraz 4) wspieranie rozwoju paliw OZE (gaz biometanowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór) (poddziałanie 4).

² Zgodnie z ustawą o finansowaniu programu utrzymania dróg i rozwoju dróg Republiki Litewskiej.

B.1.2.1. Poddziałanie 1: Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa

Celem tego poddziałania jest zmniejszenie liczby pojazdów zanieczyszczających środowisko w celu promowania mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, a w konsekwencji zmniejszenia zanieczyszczenia powietrza w środowisku miejskim. W ramach tego podśrodka wsparcie udzielane jest na zakup samochodów osobowych, mikrobusów, autobusów, samochodów ciężarowych i pojazdów ciężarowych w następujących kategoriach i ilościach:

- Pojazdy lekkie (klasa M1 i N1) – zeroemisyjne (takie jak energia elektryczna i wodór), pierwszeństwo przyznane pojazdom na potrzeby miejskich usług pasażerskich i logistycznych łącznie 12250 sztuk;
- Pojazdy ciężkie (klasa N2 i N3) – bezemisyjne i niskoemisyjne, zgodnie z definicją zawartą w rozporządzeniu 2019/1242 (elektryczne, wodór, biogaz produkowane z surowców zgodnych z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II), ogółem 500 jednostek, z czego 200 elektrycznych i wodorowych oraz 300 biometanów;
- Niskopodłogowe i wysokopodłogowe minibusy i autobusy (klasa M2 i M3) – zeroemisyjne (takie jak elektryczne i wodór), łącznie 450 jednostek;
- Autobusy wysokopodłogowe (klasa M3) – autobusy napędzane biometanem produkowanym z surowców zgodnych z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II, łącznie 50.

Jeżeli chodzi o pojazdy napędzane biometanem, oczekuje się, że środek ten nie spowoduje poważnych szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności pojazdy ciężkie i autobusy wysokopodłogowe muszą być bezemisyjne lub niskoemisyjne lub napędzane wyłącznie biometanem, który musi spełniać kryteria określone w dyrektywie 2018/2001 (dyrektywa RED II). Producenci biopaliw i biometanu oraz biopaliw muszą przedstawić certyfikaty (dowód zrównoważonego rozwoju) wydawane przez niezależnych oceniających, jak przewidziano w dyrektywie 2018/2001.

Ponadto należy zapewnić, aby pojazdy wspierane w ramach planu litewskiego wykorzystywały wyłącznie biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy zgodne z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II. Ponadto poziom paliw OZE w krajowym koszyku paliw będzie również stopniowo wzrastał ze względu na spoczywający na dostawcach paliw obowiązek mieszania biopaliw, który zgodnie z ustawą o paliwach alternatywnych osiągnie 16,8 % w 2030 r. Tworzy się system jednostek rozliczeniowych paliw odnawialnych w celu rejestrowania ilości biometanu i innych paliw odnawialnych dostarczonych do sektora transportu oraz certyfikatów wydawanych producentom w celu wypełnienia ich obowiązków w zakresie dostaw paliw OZE, a tym samym zapewnienia zużycia biometanu i innych wyprodukowanych paliw OZE. System zacznie funkcjonować do dnia 31 grudnia 2021 r. Wszystkie te elementy łącznie gwarantują, że wyprodukowane biopaliwa i biogaz są zużywane w sektorze transportu i zastępują równoważny udział paliw kopalnych.

W ramach tego podśrodka wsparcie udzielane jest również w celu wsparcia produkcji (montażu) i modernizacji autobusów elektrycznych na Litwie. W wyniku tego wsparcia należy wyprodukować lub modernizować co najmniej 35 jednostek autobusów elektrycznych.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między Litwą a podmiotem lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za instrument finansowy oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- i. wymóg stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla³; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych⁴; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁵ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁶; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz
- iii. wymóg weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska przez podmiot lub pośrednika finansowego, któremu powierza się zadania, w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

B.1.2.2. Poddziałanie 2: Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego

Celem inwestycji jest uczynienie transportu publicznego bardziej przyjaznym dla środowiska poprzez zastąpienie zanieczyszczających pojazdów pojazdami czystszyimi, a w konsekwencji zmniejszenie emisji i zwiększenie atrakcyjności transportu publicznego. W ramach tego poddziałania przeprowadza się następujące działania: Przegląd i optymalizacja istniejącej sieci dalekobieżnej w celu dostosowania tras autokarowych do tras kolejowych i lokalnego systemu transportu zapewniającego połączenia między węzłami regionalnymi (do zakończenia do dnia 31 grudnia 2024 r.); oraz 2) wsparcie udzielane administracji gminnej oraz osobom fizycznym i prawnym świadczącym usługi transportu publicznego (obie dotyczące gmin, które nie opracowały i nie wdrożyły planów zrównoważonej mobilności miejskiej (SUMP) w okresie finansowania 2014–2020) w celu zakupu 260 nowych autobusów elektrycznych i napędzanych wodorem (klasa M2 i M3).

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

³ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁴ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁵ Wyłączenie nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

⁶ Wyłączenie nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

B.1.2.3. Poddziałanie 3: Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego

Celem tego poddziałania jest stworzenie optymalnej sieci publicznie dostępnej i prywatnej infrastruktury ładowania i tankowania paliw alternatywnych, aby stworzyć korzystne warunki dla przedsiębiorstw i obywateli do eksploatacji ekologicznie czystych pojazdów. W ramach tego poddziałania przeprowadza się następujące działania: 1) uruchomiony został system informacyjny dotyczący publicznie dostępnych punktów ładowania/uzupełniania pojazdów elektrycznych (do dnia 31 marca 2022 r.); oraz 2) wsparcie udzielane przedsiębiorstwom i osobom fizycznym oraz gminom, które nie opracowały i nie wdrożyły SUMP w okresie finansowania 2014–2020 w celu zainstalowania i uruchomienia:

- Publicznie dostępne punkty ładowania pojazdów elektrycznych dla osób fizycznych/prawnych (w miastach i w pobliżu dróg krajowych) – łącznie 5240 ogólnodostępnych jednostek;
- Publicznie dostępna infrastruktura ładowania o bardzo dużej mocy przeznaczona dla elektrycznych pojazdów ciężkich i autobusów – łącznie 300 jednostek;
- Publicznie dostępne stacje biogazu sprężonego (przystosowane do biometanu) – łącznie 30 jednostek;
- Ogólnodostępne stacje tankowania wodoru – łącznie 4 jednostki;
- Prywatne punkty ładowania – łącznie 53200 sztuk.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

B.1.2.4. Poddziałanie 4: Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)

Celem tej inwestycji jest zapewnienie dostaw paliw odnawialnych i promowanie ich wykorzystania w sektorze transportu. W ramach tego poddziałania przeprowadza się następujące działania: 1) wsparcie udzielone w celu utworzenia i uruchomienia zakładu produkcji biometanu o łącznej mocy 27,1 MW (do dnia 30 czerwca 2026 r.); 2) wsparcie na rzecz rozwoju zdolności sektora biopaliw drugiej generacji z perspektywą osiągnięcia zdolności w zakresie biopaliw ciekłych drugiej generacji na poziomie 12,4 KTOE (do dnia 30 czerwca 2026 r.); oraz 3) wsparcie udzielane w celu ustanowienia i eksploatacji ekologicznej produkcji wodoru z odnawialnych źródeł energii, w wyniku czego do dnia 30 czerwca 2026 r. zostanie wyprodukowane łącznie 1 680 000 m³ zielonego wodoru.

Jeżeli chodzi o rozwój biometanu i biopaliwa drugiej generacji, oczekuje się, że poddziałanie to nie spowoduje poważnych szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środka i działania łagodzące określone w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności inwestycja ta jest zgodna z przepisami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 (RED II), a biopaliwa i biometan gaz dostarczane do punktów uzupełniania paliwa mogą być produkowane wyłącznie z zapasów pasz sklasyfikowanych jako odpady lub pozostałości (surowce w załączniku IX do dyrektywy 2018/2001) i nie mogą być wytwarzane z roślin spożywczych i pastewnych.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

B.1.3. Reforma 3 „Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego”

Celem reformy jest zwiększenie tempa procesu renowacji budynków poprzez wykorzystanie korzyści płynących z cyfrowej seryjnej renowacji budynków, rozszerzenie zintegrowanego podejścia do środowiska życia, w tym dostosowanie budynków do potrzeb osób z niepełnosprawnościami, oraz promowanie przyjaznej dla klimatu i środowiska transformacji

sektora budowlanego i wyrobów budowlanych. Reformie towarzyszą cztery poddziałania: Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm dotyczących renowacji budynków oraz opracowanie metodyki rozwoju zrównoważonych miast (poddziałanie 1); 2) tworzenie narzędzi ułatwiających koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną (poddziałanie 2); Promowanie dostaw wyrobów i usług budowlanych przyspieszających renowację budynków (poddziałanie 3); oraz 4) wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji budynków (poddziałanie 4).

B.1.3.1. Poddziałanie 1: Aktualizacja pakietów i norm dotyczących renowacji budynków oraz opracowanie metodyki rozwoju zrównoważonych miast

Celem tego poddziałania jest wprowadzenie niezbędnych zmian regulacyjnych w celu przyspieszenia renowacji budynków i przyczynienia się do zazieleniania regionów.

W ramach tego podśrodka dokonuje się szeregu zmian regulacyjnych. W odniesieniu do zmian regulacyjnych przyjmuje się i wchodzi w życie:

- a) Rezolucja Republiki Litewskiej zatwierdzająca plan realizacji długoterminowej strategii renowacji budynków, w której przewiduje się plan legislacyjny mający na celu przyspieszenie przebudowy terenów i przebudowy istniejących budynków, z uwzględnieniem inicjatywy Bauhaus, oraz sformalizowanie stosowania technik modelowania informacji o budynkach (BIM), planu inicjatyw w zakresie renowacji dzielnic i projektów inwestycyjnych;
- b) Zmiana przepisów technicznych dotyczących budownictwa „projektowanie i certyfikacja charakterystyki energetycznej budynków”, legitymizacji klasy charakterystyki energetycznej poddawanego renowacji budynku co najmniej klasy B;
- c) Zmiana przepisów technicznych dla budownictwa „Projekt konstrukcji wodennych”;
- d) Wytyczne dotyczące zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich.

Te akty ustawodawcze wchodzi w życie do dnia 31 grudnia 2023 r.

B.1.3.2. Poddziałanie 2: Narzędzia ułatwiające koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną

Celem tego poddziałania jest stworzenie narzędzi ułatwiających koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną. Poddziałanie obejmuje utworzenie centrum kompetencji w zakresie renowacji budynków (do 31 grudnia 2022 r.) oraz trzech następujących narzędzi cyfrowych:

Cyfrowe narzędzia metodologiczne (do celów przygotowania projektów inwestycyjnych, standardowych specyfikacji technicznych dotyczących projektowania i robót zakontraktowanych) na potrzeby planowania ekologicznych i innowacyjnych środków w zakresie efektywności energetycznej w budynkach poddawanych renowacji;

Uruchomienie i świadczenie usług w zakresie dwóch systemów informacyjnych na potrzeby zarządzania danymi dotyczącymi budynków i projektami renowacji budynków.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 30 września 2025 r.

B.1.3.3. Poddziałanie 3: Promowanie dostaw wyrobów i usług budowlanych przyspieszających renowację budynków

Celem tego poddziałania jest stworzenie lokalnego rynku produkcji znormalizowanych struktur modułowych z materiałów organicznych oraz wspieranie przedsiębiorstw w budowaniu zdolności produkcyjnych w zakresie materiałów inżynierskich i elementów budowlanych wykorzystywanych do ekologicznej renowacji budynków. W ramach tego podśrodka wsparcie

zapewnia się sektorowi budownictwa, przemysłowi drzewnemu i przemysłowi wytwórczemu. W wyniku tego wsparcia uruchamia się linie produkcyjne struktur modułowych z produkcji materiałów ekologicznych o wydajności 750,000 m² rocznie.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

B.1.3.4. Poddziałanie 4: Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji budynków

Celem tego poddziałania jest zapewnienie wsparcia na renowację 518 budynków wielomieszkańczych o powierzchni co najmniej 880 000 m² w celu osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zużycia energii pierwotnej, jak określono w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków, oraz klasy efektywności energetycznej B. Wsparcie przyjmuje następujące formy:

(i) Rekompensata w wysokości średnio co najmniej 30 % wydatków na prace renowacyjne przy wsparciu z RRF w odniesieniu do 320 budynków. Pozostałe budynki poddawane renowacji w ramach tego środka mogą otrzymać tego rodzaju rekompensatę przy wsparciu z unijnego funduszu modernizacyjnego, a nie z RRF.

rekompensata za część odsetek zapłaconych od pożyczek zaciągniętych w celu sfinansowania tych renowacji, której wysokość przekracza 3 %.

rekompensata w 100 % wydatków na pomoc techniczną na projekty remontowe

Ponadto część finansowania pożyczkowego oferowanego na te renowacje budynków może być wspierana przez Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego i Fundusz Spójności.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

B.1.4. Inwestycja 4: „Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych”

Celem tej inwestycji jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych z wcześniej osuszonych i zdegradowanych torfowisk poprzez ponowne nawadnianie przedmiotowych obszarów, a tym samym stworzenie warunków sprzyjających różnorodności biologicznej w tych siedliskach i zwiększenie pochłaniania gazów cieplarnianych przy jednoczesnym prowadzeniu pewnych ograniczonych rodzajów działalności gospodarczej.

W ramach tej inwestycji należy opracować i wdrożyć środki mające na celu przywrócenie poziomu wody, przywrócenie dobrej kultury rolnej zgodnej z ochroną środowiska oraz wprowadzenie w razie potrzeby systemu monitorowania. Aby wywrzeć jak najmniejszy negatywny wpływ na odnowione siedlisko, konieczna jest regulacja systemu wodnego, dlatego należy zaprojektować i zainstalować specjalne struktury hydrotechniczne, takie jak regulowane progi, aby umożliwić rolnikom regulowanie poziomu wody na samym obszarze objętym zarządzaniem, utrzymując średni roczny poziom wody w zależności od powierzchni torfowisk, tj. nie głębszy niż 10–20 cm. Zainteresowane podmioty otrzymują porady i szkolenia. Oczekuje się, że po zakończeniu inwestycji wnioskodawcy wypełnią swoje bieżące zobowiązania dotyczące utrzymania ponownie nawodnionych torfowisk poprzez otrzymanie płatności wyrównawczych w nowym okresie programowania w ramach środka przewidzianego w litewskim planie strategicznym na rzecz rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich na lata 2023–2027. Na danych obszarach można zezwolić na prowadzenie działalności gospodarczej, która nie wpływa niekorzystnie na ochronę odbudowanych terenów podmokłych. Wyboru działalności gospodarczej dokonuje się indywidualnie dla każdego przypadku, z uwzględnieniem specyfiki obszaru i związanych z tym ograniczeń środowiskowych.

W ramach tej inwestycji realizowane są następujące działania: 1) zmian regulacyjnych w celu wdrożenia krajowych ram identyfikacji zniszczonych torfowisk, a następnie zarządzania odbudowanymi torfowiskami (do 30 września 2022 r.); oraz 2) wsparcie na rzecz odtworzenia 6 000 ha torfowisk.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

B.1.5. Reforma 5: „W kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym”

Celem reformy jest opracowanie pełnoprawnego modelu gospodarki o obiegu zamkniętym z udziałem wszystkich zainteresowanych stron, zapewnienie zasad obiegu zamkniętego i zapobiegania powstawaniu odpadów w sektorze przemysłowym, rozszerzenie produkcji i wykorzystania surowców wtórnych, zwiększenie zasobooszczędności, promowanie zrównoważonego projektowania i zielonych innowacji, zapewnienie zrównoważonego charakteru, trwałości, naprawy i wymiany produktów. W wyniku reformy zostanie przyjęty i wejdzie w życie plan działania dotyczący przejścia Litwy na gospodarkę o obiegu zamkniętym do 2035 r. Plan działania koncentruje się na zapobieganiu powstawaniu odpadów, ich recyklingu, projektowaniu i wykorzystywaniu surowców wtórnych, cyfryzacji, promowaniu zielonych innowacji, a także na ulepszonych ramach prawnych i środkach fiskalnych promujących długoterminowe korzyści zamiast krótkoterminowych rozwiązań i wyników służących przywróceniu zasobów do obiegu zamkniętego. Celem jest zapewnienie systemowego instytucjonalnego podejścia do gospodarki o obiegu zamkniętym oraz ścisłej współpracy między zaangażowanymi instytucjami.

Reforma zostanie zakończona do dnia 31 marca 2023 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
21	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu poprawę mechanizmów instytucjonalnych i prawnych promujących produkcję, przesył i zużycie energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie				PYT. 4	2021	<p>Wejście w życie zmian dotyczących ustawy o energii ze źródeł odnawialnych, ustawy o energii elektrycznej i ustawy – Prawo energetyczne (morskie i lądowe).</p> <p>Te akty prawne stanowią, że instytucja publiczna, litewska Agencja Energetyczna, zasięga opinii i pomocy metodologicznej w kwestiach związanych z działalnością w sektorze energii elektrycznej, co ułatwiłoby wnioskodawcom procesy i zapewni terminowe przekazywanie informacji. Akty te:</p> <p>uregulowanie warunków sprzedaży energii elektrycznej przez zwycięzców aukcji w ramach umów dwustronnych, ponieważ zapewniłoby to inwestorom większą jasność co do sposobu działania na rynku;</p> <p>ustanowienie długoterminowych celów w zakresie energii ze źródeł odnawialnych dla wszystkich sektorów, tj. określenie długoterminowych celów krajowych na poziomie legislacyjnym oraz zapewnienie inwestorom pewności w zakresie rozwoju OZE;</p> <p>ustanowienie nowego rodzaju zezwoleń – pozwolenia na modernizację (przebudowę) elektrowni lub zakładu</p>

										wytwarzania energii elektrycznej, jak przewidziano w dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych.
22	B. 1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.1 Procesy przygotowawcze do rozwoju morskiej infrastruktury wiatrowej	Kamień milowy	Wykonanie i zakończenie prac przygotowawczych dotyczących rozwoju morskich elektrowni wiatrowych i instalacji infrastruktury	Zakończenie prac przygotowawczych przez właściwe organy				PYT. 2	2025	Przeprowadza się następujące badania i usługi konsultingowe: Badanie dotyczące wdrażania infrastruktury: rozwiązania techniczne, technologie, wartość instalacji infrastruktury, analiza kosztów i korzyści. Podłączenie morskich farm wiatrowych do lądowej trasy i lokalizacji podstacji. Badanie prędkości wiatru i innych parametrów. Przeгляд dna morskiego na terytorium wyznaczonym do zabudowy morskiej farmy wiatrowej. 5) badania dna morskiego w celu połączenia między morską farmą wiatrową a lądem. 6) usługi konsultingowe dotyczące morskich farm wiatrowych i ich podłączenie do sieci lądowej. 7) przygotowanie dokumentów dotyczących planowania przestrzennego morskich farm wiatrowych podłączenia do sieci lądowej. 8) wdrożenie dokumentów dotyczących planowania przestrzennego morskich farm wiatrowych przyłączenia do sieci lądowej. Przygotowywana specyfikacja techniczna przyłączenia morskiej farmy wiatrowej do sieci lądowej. Wyniki badań, pomiarów i badań wykorzystuje się do projektowania morskiej farmy wiatrowej i jej podłączenia do sieci lądowej.
25	B.1.1 Bardziej	Cel	Tworzenie nowych		MWh	0	7,6	PYT. 1	2025	7,6 MWh (indywidualnych) instalacji

	zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.2 Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa) oraz indywidualnych instalacji magazynowych		(indywidualnych) zdolności magazynowania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MWh)							magazynowania energii przyłączono do elektrowni i oddano do eksploatacji.
26	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.2 Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa) oraz indywidualnych instalacji magazynowych	Cel	Tworzenie nowych (indywidualnych) zdolności magazynowania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MWh)		MWh	7,6	15,2	PYT. 2	2026	15,2 MWh (indywidualnych) magazynów energii zostało podłączonych do elektrowni i oddanych do eksploatacji.
27	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.3 Instalacja innej infrastruktury magazynowania energii elektrycznej	Cel	Moc zainstalowana nowych instalacji magazynowania energii elektrycznej (MW)		MW	0	200	PYT. 4	2022	Uruchomienie czterech instalacji magazynowania energii, każda o mocy 50 MW.
28	B.1.2	Kamień	Wejście w życie ram	Przepisy weszły				PYT. 4	2021	Wejście w życie przepisów określających

	Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska	milowy	prawnych ustanawiających procedurę określania wymogów w zakresie efektywności energetycznej i ochrony środowiska przy zakupie pojazdów transportu drogowego oraz w przypadkach, w których są one obowiązkowe	w życie						wymogi w zakresie efektywności energetycznej i ochrony środowiska oraz przypadki, w których są one obowiązkowe dla pojazdów drogowych kategorii M1, N1, N2, N3, M2 i M3 i są wykorzystywane do obliczania zużycia energii i wpływu tych pojazdów na środowisko w całym cyklu życia.
29	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska	Kamień milowy	Ustanowienie i uruchomienie funduszu na rzecz zrównoważonej mobilności, który finansuje rozwój paliw alternatywnych i infrastruktury pojazdów	Postanowienie umowy/postanowienia wskazujące na wejście w życie				PYT. 1	2022	Ustanowiono i uruchomiono Fundusz na rzecz Zrównoważonej Mobilności. Fundusz ustanawia się w celu finansowania zakupu i użytkowania ekologicznie czystych pojazdów, instalacji, modernizacji lub rozwoju infrastruktury paliw alternatywnych dla pojazdów w sposób ukierunkowany i ciągły, co najmniej do 2030 r. Fundusz jest również wykorzystywany do wspierania ustanawiania ograniczeń w korzystaniu z pojazdów napędzanych silnikiem spalinowym wewnętrznego spalania, z wyjątkiem pojazdów bezemisyjnych i niskoemisyjnych.
30	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów wprowadzających elektroniczny system opłat drogowych oparty na zasadach „użytkownik płaci” i „zanieczyszczający płaci”	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2025	Wejście w życie przepisów wprowadzających elektroniczny system opłat drogowych, który opiera się na zasadach „użytkownik płaci” i „zanieczyszczający płaci”. Opłata za przejazd uiszczana przez posiadaczy pojazdów za okres użytkowania infrastruktury drogowej zostaje przekształcona w opłatę uiszczaną za przebieg drogi (e-tolling).

31	B.1.2. Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.1. Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa	Cel	Liczba ekologicznie czystych pojazdów transportowych zakupionych i zarejestrowanych na Litwie		Liczba	0	6 625	PYT. 2	2025	<p>Liczba dodatkowych ekologicznie czystych pojazdów transportowych zakupionych i zarejestrowanych na Litwie korzystających z dotacji państwowych przyznanych po zaproszeniach do składania wniosków:</p> <p>co najmniej 6125 pojazdów lekkich (elektrycznych i wodorowych) (klasa M1 i N1);</p> <p>co najmniej 100 bezemisyjnych pojazdów ciężarowych (elektrycznych i wodorowych) (klasa N2);</p> <p>co najmniej 150 niskoemisyjnych, jak określono w rozporządzeniu 2019/1242, (biometan produkowany z surowców zgodnych z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II), pojazdy ciężkie (klasa N2 i N3)</p> <p>co najmniej 225 bezemisyjnych (elektrycznych i wodorowych) nisko- i wysokopodłogowych minibusów i autobusów (klasa M2 i M3);</p> <p>co najmniej 25 autobusów wysokopodłogowych wykorzystujących biometan produkowany z surowców zgodnych z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II.</p> <p>W celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) pojazdy napędzane biometanem napędzane są wyłącznie biometanem, który musi spełniać kryteria określone w dyrektywie 2018/2001 (dyrektywa RED II).</p>
32	B.1.2. Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia	Cel	Liczba ekologicznie czystych pojazdów transportowych zakupionych		Liczba	6 625	13 250	PYT. 2	2026	Liczba ekologicznie czystych pojazdów transportowych zakupionych i zarejestrowanych na Litwie korzystających z dotacji państwowych

	środowiska – B.1.2.1. Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa		i zarejestrowanych na Litwie							<p>przyznanych po zaproszeniach do składania wniosków:</p> <p>a) co najmniej 12250 pojazdów lekkich (elektrycznych i wodorowych) (klasa M1 i N1); co najmniej 200 bezemisyjnych pojazdów ciężarowych (elektrycznych i wodorowych) (klasa N2); co najmniej 300 niskoemisyjnych, zgodnie z definicją w rozporządzeniu 2019/1242, (biometan produkowany z surowców zgodnych z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II), pojazdy ciężkie (klasa N2 i N3) co najmniej 450 bezemisyjnych (elektrycznych i wodorowych) nisko- i wysokopodłogowych minibusów i autobusów (klasa M2 i M3); co najmniej 50 autobusów wysokopodłogowych wykorzystujących biometan produkowany z surowców zgodnych z dyrektywą w sprawie odnawialnych źródeł energii II.</p> <p>W celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) pojazdy napędzane biometanem napędzane są wyłącznie biometanem, który musi spełniać kryteria określone w dyrektywie 2018/2001 (dyrektywa RED II).</p>
33	B.1.2. Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.1. Wsparcie na zakup ekologicznie	Cel	Liczba autobusów elektrycznych wyprodukowanych (zmontowanych) i zmodernizowanych na Litwie		Liczba	0	35	PYT. 2	2026	<p>Co najmniej 25 autobusów elektrycznych zmodernizowanych na Litwie, co umożliwi zakwalifikowanie pojazdów jako autobusy bezemisyjne Co najmniej 10 autobusów elektrycznych produkowanych (zmontowanych) na Litwie.</p>

	czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa									Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
34	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.2. Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego	Kamień milowy	Wejście w życie reformy systemu mobilności międzymiastowej	Reforma wchodzi w życie				PYT. 4	2024	Wejście w życie reformy ram międzymiastowych, która ma na celu przegląd i optymalizację istniejącej sieci dalekobieżnej, dostosowanie tras autokarowych do tras kolejowych i lokalnego systemu transportu zapewniającego połączenia między węzłami regionalnymi.
35	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.2. Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego	Cel	Dostawa elektrycznych i napędzanych wodorem pojazdów transportu publicznego (autobusów)		Liczba	0	115	PYT. 2	2025	Dostawa 115 autobusów elektrycznych i napędzanych wodorem (klasa M2 i M3) do operatorów transportu publicznego na obszarach miejskich i podmiejskich.
36	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.2. Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów	Cel	Dostawa elektrycznych i napędzanych wodorem pojazdów transportu publicznego (autobusów)		Liczba	115	260	PYT. 2	2026	Dostawa 260 (klasa M2 i M3) autobusów elektrycznych i napędzanych wodorem niskopodłogowych dla operatorów transportu publicznego na obszarach miejskich i podmiejskich.

	transportu publicznego									
37	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Kamień milowy	Uruchomienie systemu informacyjnego dotyczącego ogólnodostępnych punktów ładowania pojazdów elektrycznych	Uruchomienie systemu informacyjnego dotyczącego ogólnodostępnych punktów ładowania pojazdów elektrycznych				PYT. 1	2022	Uruchomienie systemu informatycznego, który: 1. Dostarczanie i rejestrowanie niepowtarzalnych kodów identyfikacyjnych ogólnodostępnych punktów ładowania pojazdów elektrycznych i ich operatorów. 2. Dostarczanie danych statycznych/dynamicznych w czasie rzeczywistym z ogólnodostępnych stacji ładowania pojazdów elektrycznych działających na Litwie.
38	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi ogólnodostępnych punktów ładowania i stacji ładowania towarów i autobusów o bardzo dużej mocy		Liczba	0	2 770	PYT. 2	2025	Ogólnodostępne punkty ładowania pojazdów elektrycznych i stacje ładowania towarów/autobusów o bardzo dużej mocy zainstalowane i eksploatowane, w tym: co najmniej 2620 punktów ładowania pojazdów elektrycznych przeznaczonych dla samochodów; co najmniej 150 stacji ładowania towarów/autobusów o bardzo dużej mocy. Rodzaje punktów ładowania pojazdów elektrycznych pod względem mocy i dostępności określono w ustawie o paliwach alternatywnych (art. 2 pkt 12, 16, 17, 18, 26, 27, 32).
39	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastr	Cel	Uruchomienie usługi publicznych i ogólnodostępnych punktów ładowania oraz stacji ładowania towarów i autobusów o bardzo dużej mocy		Liczba	2 770	5 450	PYT. 2	2026	Ogólnodostępne punkty ładowania pojazdów elektrycznych i stacje ładowania towarów/autobusów o bardzo dużej mocy zainstalowane i eksploatowane, w tym: co najmniej 5240 punktów ładowania pojazdów elektrycznych przeznaczonych dla samochodów; co najmniej 300 stacji ładowania

	uktury napełniania paliwa alternatywnego									towarów/autobusów o bardzo dużej mocy. Rodzaje punktów ładowania pojazdów elektrycznych pod względem mocy i dostępności określono w ustawie o paliwach alternatywnych (art. 2 pkt 12, 16, 17, 18, 26, 27, 32).
40	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi prywatnych punktów ładowania		Liczba	0	26 600	PYT. 1	2025	Przez cały okres wdrażania należy zainstalować i uruchomić co najmniej 26600 prywatnych punktów ładowania pojazdów elektrycznych.
41	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi prywatnych punktów ładowania		Liczba	26 600	53 200	PYT. 1	2026	Przez cały okres wdrażania należy zainstalować i uruchomić co najmniej 53200 prywatnych punktów ładowania pojazdów elektrycznych.
42	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury	Cel	Uruchomienie usługi publicznych stacji sprężonego biogazu i wodoru		Liczba	0	34	PYT. 2	2026	Uruchomienie i świadczenie usług dla 34 ogólnodostępnych stacji sprężonego biogazu i wodoru: co najmniej 30 jednostek w przypadku sprężonego biogazu; co najmniej cztery jednostki dla wodoru.

	ładowania pojazdów/infrastruktury napelniania paliwa alternatywnego									
43	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napelniania paliwa alternatywnego	Kamień milowy	Przyjęcie planu działania na rzecz integracji sieci infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych	Przyjęty plan działania dotyczący infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych				PYT. 4	2021	Przyjęcie planu działania, w którym określa się priorytetowe kierunki rozwoju i określa wymogi dotyczące instalacji punktów ładowania pojazdów elektrycznych w celu zapewnienia maksymalnego efektywnego rozwoju infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych.
44	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Kamień milowy	Uruchomienie systemu informatycznego jednostek rozliczeniowych paliw transportowych ze źródeł odnawialnych	System informatyczny jednostek rozliczeniowych dla paliw ze źródeł odnawialnych działających				PYT. 4	2021	W celu zapewnienia poziomu zużycia biometanu w sektorze transportu ustanawia się odpowiednią platformę informatyczną w celu rejestrowania ilości biometanu i innych paliw odnawialnych dostarczanych do sektora transportu oraz certyfikatów wydawanych producentom, dla których gaz powstały w ten sposób wykorzystuje się do wypełnienia obowiązków w zakresie paliw.
45	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora	Cel	Zainstalowana całkowita moc nowych instalacji wytwarzających biometan, MW		MW	0	27,1	PYT. 4	2025	Oddanie do eksploatacji nowych zdolności wytwórczych biometanu o mocy co najmniej 27,1 MW. Moc zainstalowaną uznaje się za operacyjną na podstawie przyłączenia zdolności wytwórczych biometanu do sieci gazu ziemnego oraz informacji dostarczonych

	paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)									przez operatora systemu przesyłowego gazu. W celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) biometan musi być produkowany z zasobów paszowych wymienionych w załączniku IX do dyrektywy w sprawie odnawialnych źródeł energii.
46	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Cel	Roczna dodatkowa produkcja biopaliw ciekłych drugiej generacji		KTOE	0	12,4	PYT. 2	2026	Dodatkowe 12,4 ktoe biopaliw ciekłych drugiej generacji są produkowane w zainstalowanej mocy produkcyjnej. Wielkość rocznej produkcji ocenia się rok po rozpoczęciu produkcji.
47	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Cel	Całkowita ilość wyprodukowanego zielonego wodoru		m ³	0	1 680 000	PYT. 2	2026	Po stworzeniu dodatkowych nowych zdolności do produkcji wodoru gazowego z odnawialnych źródeł energii do dnia 30 czerwca 2026 r. wyprodukowano łącznie 1 680 000 m ³ zielonego wodoru.

48	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.1. Aktualizacja pakietów i norm dotyczących renowacji budynków oraz opracowanie metodyki rozwoju zrównoważonych miast	Kamień milowy	Wejście w życie następujących aktów ustawodawczych: plan realizacji długoterminowej strategii renowacji budynków, zmiana przepisów technicznych w zakresie budownictwa „Projekt i certyfikacja charakterystyki energetycznej budynków”, zatwierdzona zarządzeniem Ministra Środowiska nr D1-754 2016-11 wytyczne dotyczące zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich zatwierdzone zarządzeniem Ministra Środowiska d) Zmiana przepisów technicznych dla budownictwa CTR 2.05.07:2005 „Design of Woden Structures”, zatwierdzona zarządzeniem Ministra Środowiska nr D1-79 2005-02-10	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2023	Zatwierdzono i weszły w życie następujące akty ustawodawcze: 1. Plan realizacji długoterminowej strategii renowacji budynków, który przewiduje: 1.1 plan ustawodawczy mający na celu przyspieszenie przekształcania terenów mieszkalnych, z uwzględnieniem inicjatywy Bauhausu, w celu sformalizowania stosowania technik modelowania informacji o budynku (BIM), a także oceny możliwych modeli przekształcania, odbudowy lub renowacji istniejących budynków; 1.2. zalecenia dotyczące przygotowania kwartalnych projektów renowacji. 2. Zmieniona regulacja techniczna budownictwa „Design and Certification of the Energy Performance of Buildings” (projektowanie i certyfikacja charakterystyki energetycznej budynków), zatwierdzona w latach 2016-11-11 zarządzeniem Ministra Środowiska nr D1-754 legitymizującym klasę charakterystyki energetycznej wyremontowanego budynku od 1 stycznia 2023 r. co najmniej B. 3. Wytyczne dotyczące zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich, określające wskaźniki zrównoważonego rozwoju miast oraz metodykę ich obliczania. 4. Zmiana przepisów technicznych dla budownictwa CTR 2.05.07:2005 „Design of Woden Structures”, zatwierdzona zarządzeniem Ministra Środowiska nr
----	---	---------------	--	-------------------------	--	--	--	--------	------	--

										D1-79 nr D1-79, rozszerzająca wykorzystanie drewnianych wyrobów budowlanych w budynkach wielofunkcyjnych.
50	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.2. Narzędzia ułatwiające koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną	Kamień milowy	Utworzenie i funkcjonowanie Centrum Kompetencji w zakresie Renowacji Budynków	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2022	1. Statut Agencji Zarządzania Projektami Środowiskowymi ustanawiający funkcje zarządzania programem renowacji budynków wielomieszkaniowych (Modernizacja), jak również zarządzanie finansowaniem z różnych źródeł, obecnie realizowane przez Agencję ds. Efektywności Energetycznej Mieszkalnictwa, zmieniony zarządzeniem Ministra Środowiska przyjętym i wszedł w życie. 2. Centrum Kompetencji ds. Renowacji Budowli Kompetencji w zakresie Renowacji Budowli Stopowej (dział EPMA) (50 % wolnych miejsc pracy w Centrum Kompetencji) jest operacyjne.
51	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.2. Narzędzia ułatwiające koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną	Cel	Uruchomienie i świadczenie usług w zakresie trzech systemów informacyjnych na potrzeby projektowania renowacji budynków, zarządzania projektami renowacyjnymi i litewskiego banku danych dotyczących budynków		Liczba	0	3	PYT. 3	2025	Następujące trzy systemy informacyjne muszą być w pełni funkcjonalne: 1. Cyfrowe narzędzie metodologiczne do planowania ekologicznych i innowacyjnych środków w zakresie efektywności energetycznej w budynkach poddawanych renowacji; 2. System informacji administracyjnej dotyczącej projektów renowacji budynków; 3. Litewski Bank Danych Budownictwa.
52	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego	Cel	Operacyjna zdolność produkcyjna struktur modułowych z materiałów organicznych		m ² /rok	0	750 000	PYT. 4	2025	Operacyjne zautomatyzowane linie produkcyjne struktur modułowych z materiału organicznego o wydajności 750 000 m ² rocznie.

	o środowiska miejskiego – B.1.3.3. Promowanie dostaw wyrobów i usług budowlanych przyspieszających renowację budynków									
53	B.1.3 Przepieszenie renowacji budynków i zrównoważone o środowiska miejskiego – B.1.3.4. Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji budynków	Cel	Powierzchnia wyremontowanych budynków wielomieszkaniowych		m ²	0	300 000	PYT. 2	2025	Obszar wyremontowanych budynków wielomieszkaniowych korzystających z co najmniej jednej z form wsparcia finansowanego z RRF (rekompensata kosztów budowy, dotacja na spłatę odsetek lub pomoc techniczna). Przepieszona renowacja budynków zmniejsza średnio co najmniej 30 % zużycia energii pierwotnej, zgodnie z definicją zawartą w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków, i osiąga klasę efektywności energetycznej B, całkowitą liczbę poddawanych renowacji budynków wielomieszkaniowych wynosi 173, a ich powierzchnia wynosi 300 000 m ² .
54	B.1.3 Przepieszenie renowacji budynków i zrównoważone o środowiska miejskiego – B.1.3.4. Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji	Cel	Powierzchnia wyremontowanych budynków wielomieszkaniowych		m ²	300 000	880 000	PYT. 2	2026	Obszar wyremontowanych budynków wielomieszkaniowych korzystających z co najmniej jednej z form wsparcia finansowanego z RRF (rekompensata kosztów budowy, dotacja na spłatę odsetek lub pomoc techniczna). Obejmuje to 320 budynków poddanych renowacji, które otrzymują średnio co najmniej 30 % rekompensaty kosztów wspieranej z RRF. Przepieszona renowacja budynków zmniejsza średnio co najmniej 30 % zużycia energii pierwotnej, jak określono w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków, i osiąga klasę efektywności energetycznej B,

	budynków									całkowita liczba budynków wielomieszkaniowych poddanych renowacji wynosi 518, a ich powierzchnia wynosi 880 000 m ² .
55	B.1.4 Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych	Cel	Ponownie nawodnione torfowiska		ha	0	2 000	PYT. 4	2024	Należy ponownie nawilżyć co najmniej 2 000 ha torfowisk.
56	B.1.4 Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych	Cel	Ponownie nawodnione torfowiska		ha	2 000	6 000	PYT. 2	2026	Należy ponownie nawilżyć co najmniej 6 000 ha torfowisk.
57	B.1.4 Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych	Kamień milowy	Weszły w życie przepisy regulujące rekultywację terenów podmokłych (obszary podmokłe) oraz ich dalszą ochronę i zrównoważone użytkowanie.	Przepisy weszły w życie				PYT. 3	2022	Weszły w życie przepisy regulujące rekultywację terenów podmokłych (obszarów podmokłych) oraz ich dalszą ochronę i zrównoważone użytkowanie.
58	B.1.5 W kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	Przepisy weszły w życie				PYT. 1	2023	Wejście w życie rezolucji rządowej zatwierdzającej plan działania Litwy na rzecz przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym do 2035 r., sporządzony przy udziale zainteresowanych instytucji i partnerów społeczno-gospodarczych, w celu zaangażowania wszystkich właściwych organów oraz koordynacji wdrażania i rozwoju gospodarki o obiegu zamkniętym w tym kraju.

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

B.3.1. Reforma 1 „Rozwój ekologicznych produktów finansowych”

Celem reformy jest wejście w życie rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zatwierdzenia litewskiego planu działania w zakresie zielonego finansowania na lata 2023–2026, którego celem jest uruchomienie finansowania publicznego i prywatnego, aby osiągnąć cele w zakresie łagodzenia zmiany klimatu i przystosowania się do niej oraz zwiększyć atrakcyjność Litwy dla inwestorów w ekologiczne produkty finansowe.

Plan działania obejmuje:

- utworzenie centrum kompetencji i wiedzy w zakresie zielonego finansowania;
- promowanie rozwoju publicznego zielonego finansowania;
- stworzenie warunków wstępnych dla przyciągnięcia inwestycji sektora prywatnego w celu osiągnięcia celów ekologicznych;
- zapewnienie dostępu do danych związanych ze zrównoważonym rozwojem;
- rozwijanie kompetencji w zakresie zielonego finansowania i edukacji publicznej.

W ramach tej reformy zapewnia się wsparcie w celu ustanowienia i uruchomienia centrum kompetencji i wiedzy w zakresie zielonego finansowania, aby przyczynić się do rozwoju ekosystemu oznakowania zrównoważonego na Litwie na podstawie praktyk międzynarodowych, zapewnić rozpowszechnianie odpowiednich informacji związanych ze zrównoważonym rozwojem, koordynować współpracę między sektorem publicznym i prywatnym a środowiskiem akademickim oraz promować Litwę w dziedzinie zrównoważonego finansowania.

Wdrożenie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

B.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji pożyczki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
58a	B.3.1 Rozwój ekologicznych produktów finansowych	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu działania na rzecz zielonego finansowania	Wejście w życie rozporządzenia Ministra Finansów				PYT. 2	2023	<p>Wejście w życie rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zatwierdzenia litewskiego planu działań w zakresie zielonego finansowania, którego celem jest mobilizacja publicznych i prywatnych środków finansowych, aby osiągnąć cele związane z łagodzeniem zmiany klimatu i przystosowywaniem się do niej oraz zwiększyć atrakcyjność Litwy dla inwestorów w ekologiczne produkty finansowe.</p> <p>Plan działania obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utworzenie centrum kompetencji i wiedzy w zakresie zielonego finansowania; • promowanie rozwoju publicznego zielonego finansowania; • stworzenie warunków wstępnych dla przyciągnięcia inwestycji sektora prywatnego w celu osiągnięcia celów ekologicznych; • zapewnienie dostępu do danych związanych ze zrównoważonym rozwojem; • rozwijanie kompetencji w zakresie zielonego finansowania i edukacji publicznej.
58b	B.3.1 Rozwój ekologicznych produktów finansowych	Kamień milowy	Utworzenie i uruchomienie centrum kompetencji i wiedzy w zakresie zielonego finansowania	Centrum kompetencji i wiedzy w zakresie finansowania ekologicznego rozpoczęło				PYT. 4	2023	<p>W ramach struktury INVEGA ustanawia się centrum kompetencji i wiedzy w zakresie zielonego finansowania, które rozpocznie działalność, aby przyczynić się do rozwoju ekosystemu oznakowania zrównoważonego na Litwie na podstawie praktyk międzynarodowych, zapewnić</p>

				działalność						rozpowszechnianie odpowiednich informacji dotyczących zrównoważonego rozwoju, koordynować współpracę między sektorem publicznym i prywatnym a środowiskiem akademickim oraz promować Litwę w dziedzinie zrównoważonego finansowania.
--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--

C. KOMPONENT 3: TRANSFORMACJA CYFROWA NA RZECZ WZROSTU GOSPODARCZEGO

Komponent litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wielu aspektów transformacji cyfrowej – łączności cyfrowej, w tym przepaści cyfrowej między obszarami miejskimi i wiejskimi, cyfryzacji sektora publicznego i prywatnego oraz umiejętności cyfrowych. Komponent ten obejmuje środki mające na celu ułatwienie wprowadzenia sieci 5G, dalszy rozwój infrastruktury światłowodowej na obszarach wiejskich i oddalonych oraz wspieranie innowacji w zakresie łączności. Ponadto celem istotnych reform i inwestycji jest cyfryzacja sektora publicznego. Przewiduje się promowanie umiejętności cyfrowych wśród dzieci, pracowników i seniorów, a także środki mające na celu rozwiązanie problemu niedoboru pracowników IT na rynku pracy. Ponadto w ramach komponentu proponuje się inwestycje mające na celu promowanie wykorzystania zaawansowanych technologii cyfrowych w sektorze prywatnym, w szczególności w odniesieniu do współpracy naukowo-biznesowej w zakresie innowacyjnych technologii i cyfryzacji sektora kultury. Ogólnie rzecz biorąc, komponent ten obejmuje pięć środków (trzy reformy i dwie inwestycje).

Komponent ten stanowi odpowiedź na zalecenie dla poszczególnych krajów dotyczące promowania inwestycji w transformację cyfrową, w szczególności zasięgu i wykorzystania sieci szerokopasmowych o dużej przepustowości (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.). Ponadto oczekuje się, że komponent ten przyczyni się do pobudzenia wzrostu wydajności, w tym poprzez zwiększenie efektywności inwestycji publicznych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), ponieważ obejmuje środki mające na celu cyfryzację sektora publicznego, które mają trwały pozytywny wpływ na funkcjonowanie administracji publicznej i jej wydajność. Środki w ramach komponentu częściowo odnoszą się również do wyzwań związanych z innowacjami technologicznymi w małych i średnich przedsiębiorstwach (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.). Ogólnie rzecz biorąc, wielkość i zakres planowanych inwestycji i reform na rzecz transformacji cyfrowej pośrednio przyczyni się do złagodzenia wpływu kryzysu na zatrudnienie (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.) oraz do promowania inwestycji na rzecz innowacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.).

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

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

C.1.1. Reforma 1 „Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi”

Celem reformy jest pełna konsolidacja państwowych zasobów informacyjnych, tak aby infrastruktura informatyczna, usługi i procesy instytucji publicznych były zarządzane centralnie, skutecznie i bezpiecznie. Reforma wiąże się z inwestycjami w:

- a. Rozszerzenie istniejącej infrastruktury chmury obliczeniowej na technologie informacyjno-komunikacyjne w zakresie wymaganym przez wszystkie publiczne instytucje budżetowe;
- b. Migracja przestarzałej lub niezgodnej z wymogami bezpieczeństwa infrastruktury ICT, a także infrastruktury ICT zlokalizowanej w niespełniających wymogów ośrodkach przetwarzania danych przez państwowe instytucje budżetowe do centralnie zarządzanej hybrydowej infrastruktury technologii informacyjno-komunikacyjnych w chmurze;
- c. Zintegrowana modernizacja i przebudowa oprogramowania technicznego i systemowego dla lokalnych sieci transmisji danych przestarzałych i niezabezpieczonych instytucji budżetu

- państwa, wprowadzenie bezpiecznego rozwiązania w zakresie scentralizowanego zarządzania (4000 komputerowych stacji roboczych);
- d. Zintegrowana modernizacja i przebudowa przestarzałego i niezgodnego z wymogami bezpieczeństwa sprzętu komputerowego i oprogramowania systemowego, wprowadzenie bezpiecznego rozwiązania w zakresie scentralizowanego zarządzania (4000 komputerowych stacji roboczych).

Cała reforma jest skierowana wyłącznie do instytucji państwowych, które po reformie są w stanie w pełni korzystać z usług infrastruktury informatycznej państwowej chmury obliczeniowej.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 września 2026 r.

C.1.1a Inwestycja 1a „Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – rozwój cyberbezpieczeństwa państwa”

Celem inwestycji jest wzmocnienie zdolności państwa w zakresie cyberbezpieczeństwa. Środek ten obejmuje następujące elementy:

- a. Przyjęcie krajowego programu rozwoju cyberbezpieczeństwa, który jest czteroletnim dokumentem planowania, który zostanie sporządzony zgodnie z ustawą o zarządzaniu strategicznym Republiki Litewskiej i prawem wtórnym. Program służy jako podstawa działań wymienionych w lit. b-d), opisując wyzwania w zakresie cyberbezpieczeństwa, którym należy sprostać, oraz określając fundusze i zasoby niezbędne do realizacji działań.
- b. Ustanowienie systemu monitorowania cyberbezpieczeństwa, który polega na ustanowieniu systemów wymiany informacji między użytkownikami (podmiotami zajmującymi się cyberbezpieczeństwem) a Krajowym Centrum Cyberbezpieczeństwa podlegającym Ministerstwu Obrony oraz na utworzeniu centrów zarządzania bezpieczeństwem.
- c. Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie cyberprzestępczości, co obejmuje inwestycje w rozwiązania w zakresie przetwarzania i analizy dużych zbiorów danych – laboratorium testujące prowadzenie dochodzeń w sprawie cyberprzestępczości.
- d. Szkolenie w zakresie cyberbezpieczeństwa dla personelu pracującego w podmiotach zajmujących się cyberbezpieczeństwem.

Środek ten zostanie zakończony do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.1.2. Reforma 2 „Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych”

Celem reformy jest zapewnienie dostępności wiarygodnych danych sektora publicznego, możliwości ich udostępniania, możliwości ponownego wykorzystywania danych oraz stworzenie warunków wstępnych dla polityki publicznej opartej na danych, a także innowacji cyfrowych w sektorze prywatnym.

Reforma wymaga bezpośrednich inwestycji publicznych w celu opracowania modelu architektury danych państwowych i narzędzi zarządzania nimi w celu zwiększenia publicznie dostępnej ilości danych w jeziorze danych krajowych (NDL), a tym samym stworzenia warunków wstępnych do ponownego wykorzystywania danych we wszystkich państwowych systemach informacyjnych i rejestrach oraz udostępniania tych danych opinii publicznej, przedsiębiorstwom i naukom.

Integracja zasobów informacyjnych z krajowym jeziorem danych obejmuje następujące etapy:

- a. Stworzenie interfejsu z dostawcą danych za pośrednictwem połączenia służącego do udostępniania danych;
- b. Opisać strukturę semantyczną, przygotować metadane;

- c. Przetwarza otrzymane zbiory danych (transformacja, czyszczenie, anonimizacja/szyfrowanie, połączenie, agregacja i inne prace, z uwzględnieniem specyfiki danych i potrzeb użytkowników w zakresie otwierania);
- d. Stworzenie interfejsu między krajowym jeziorem danych (NDL) a repozytorium danych portalu otwartych danych (data.gov.lt) za pośrednictwem interfejsu programowania aplikacji do przekazywania danych (API);
- e. Zrealizuj powiązanie między krajowym jeziorem danych a portalem otwartych danych (data.gov.lt) za pośrednictwem REST API.
- f. Opracowanie mechanizmu automatycznej aktualizacji otwartych zbiorów danych i ich metadanych.

Projekt państwowej architektury danych wymaga:

- a. Przeprowadzenie analizy struktury danych państwowych zasobów informacyjnych (SIR), opracowanie i spis modelu metadanych SIR oraz opracowanie metodologicznych, prawnych i organizacyjnych środków tworzenia metadanych i zarządzania nimi;
- b. Zainstalowanie narzędzia do automatycznego zarządzania metadanymi, opracowanie algorytmu automatycznego wypełniania metadanych, opracowanie struktury bazy danych metadanych i oprogramowania administracyjnego oraz opracowanie oprogramowania do automatycznego wprowadzania metadanych;
- c. Wdrożenie interfejsów z SIR na potrzeby automatycznego gromadzenia i aktualizacji metadanych ze wszystkich SIR, zapewnienie najwyższych hierarchicznych metadanych w bazie danych, tworzenie interfejsów API do wymiany danych w ramach Państwowej Platformy Zasobów Informacyjnych oraz kompletne metadane w celu uwzględnienia istniejących i planowanych realizacji API.

Reforma jest bezpośrednio powiązana z europejskimi inicjatywami na rzecz udostępniania i ponownego wykorzystywania danych. Planowane inwestycje umożliwiają sprawną realizację technologiczną otwarcia danych poprzez zintegrowane wykorzystywanie danych sektora publicznego do wielu celów. Reforma ma na celu rozwiązanie problemów spowodowanych decentralizacją i fragmentacją danych sektora publicznego. Infrastruktura ta obejmuje również ponowne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia o wysokiej wartości. Grupą docelową reformy są administracje publiczne, instytucje naukowe, przedsiębiorstwa i ogół społeczeństwa.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.1.3. Reforma 3 „Usługi zorientowane na klienta”

Celem reformy jest cyfryzacja usług publicznych i administracyjnych poprzez pełną transformację procesów administracji krajowej i lokalnej, pełną cyfryzację, integrację systemu, ponowne wykorzystywanie danych, najwyższą jakość świadczonych usług oraz ukierunkowanie administracji publicznej na użytkownika. Reforma jest realizowana w dwóch kierunkach:

- a. Usprawnienie procesu decyzyjnego w celu rozwoju i modernizacji nowych usług publicznych oraz zwiększenie inkluzywności usług publicznych i dostępności usług dla osób z niepełnosprawnościami.
- b. Zintegrowane inwestycje w cyfryzację procesów administracji publicznej, przyjmowanie brakujących elektronicznych usług publicznych i automatyzację międzyinstytucjonalnej wymiany danych oraz dostępność narzędzi dostępu do usług publicznych dla osób z niepełnosprawnościami. Celem inwestycji jest cyfryzacja procesów administracji publicznej, stworzenie brakujących elektronicznych usług publicznych oraz ujednoczenie dojrzałości wszystkich usług publicznych świadczonych na Litwie, tak aby międzyinstytucjonalna wymiana danych była zautomatyzowana, a informacje były dostępne dla wszystkich, bez dyskryminacji osób niepełnosprawnych.

Ponadto realizacja reformy opiera się na następujących zasadach: zasada jednorazowości, inkluzywność i dostępność usług, otwartość i przejrzystość, domyślna transgraniczna interoperacyjność, domyślna interoperacyjność, wiarygodność i bezpieczeństwo. Część inwestycji (2 000 000 EUR) zostanie przeznaczona na horyzontalny rozwój umiejętności cyfrowych.

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.1.4. Inwestycja 1 „Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym”

Celem inwestycji jest stworzenie warunków niezbędnych dla nauki i przedsiębiorstw do skutecznego rozwijania i wdrażania zaawansowanych i innowacyjnych narzędzi i rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji zdolnych do komunikowania się, czytania, analizowania, rozumienia i tłumaczenia w języku litewskim na początkowym poziomie oraz tworzenia i zapewniania powszechnego dostępu do cyfrowych zasobów cyfrowych, które umożliwiają nauce, przedsiębiorstwom i społeczeństwu opracowywanie innowacyjnych technologii, usług i produktów opartych na treściach kulturowych.

C.1.4.1. Poddziałanie 1: Rozwój zasobów technologicznych języka litewskiego

Poddziałanie ma na celu rozwój zasobów języka litewskiego niezbędnych do opracowania rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji w języku litewskim, które będą bezpłatnie udostępniane publicznie. Obejmuje to rozwój zasobów językowych, które umożliwią organizacjom naukowym i biznesowym usprawnienie systemów i usług sztucznej inteligencji w języku litewskim.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.1.4.2. Poddziałanie 2: Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych

Poddziałanie to obejmuje środki organizacyjne i techniczne w dziedzinie publikacji kultury cyfrowej i zasobów informacyjnych, dostosowania usług i produktów elektronicznych do potrzeb osób niepełnosprawnych, a także rozwoju rozwiązań technologicznych i informatycznych w zakresie otwierania i ponownego wykorzystywania treści dziedzictwa kulturowego i kulturowego. Poddziałanie to ma na celu sfinansowanie scentralizowanego projektu ustanawiającego jednolitą platformę dostępu do zdigitalizowanych zasobów kulturowych i ich rozpowszechniania przez co najmniej dwunastu właścicieli zasobów kulturowych, która może być realizowana przez centralnego promotora projektu. Cyfrowe zasoby kulturowe są udostępniane i rozpowszechniane na jednej platformie informatycznej. Ponadto 20 % zasobów cyfrowych (elektronicznych) dostępnych za pośrednictwem krajowej internetowej platformy publikacji ELVIS jest odpowiednich dla osób z niepełnosprawnościami.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.1.4.3. Poddziałanie 3: Produkcja treści i zasobów edukacji cyfrowej

Celem poddziałania jest opracowanie rozwiązań technologicznych niezbędnych do cyfrowego nauczania, zasobów naukowych i infrastruktury informatycznej w instytucjach edukacyjnych, aby umożliwić spersonalizowane uczenie się na odległość. Jego celem jest zapewnienie szkołom cyfrowej bazy zasobów edukacyjnych, działającej jako krajowa szkoła na odległość, w oparciu o powiązanie między istniejącymi i nowymi cyfrowymi narzędziami uczenia się, treściami cyfrowymi opracowanymi przez wydawców publicznych i prywatnych, systemami testowania i oceny wyników, bibliotekami, obecnie aktualnymi treściami edukacyjnymi. Aby zapewnić skuteczność kształcenia na odległość, należy opracować, przetestować i wdrożyć prototypy kształcenia na odległość i kształcenia mieszanego.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

C.1.4.4. Poddziałanie 4: Instrumenty finansowe na rzecz tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych

Poddziałanie ma na celu zapewnienie zachęt finansowych do tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych.

Centra usług biznesowych otrzymują wsparcie w zakresie wdrażania procesów automatyzacji robotyki i rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji poprzez finansowanie wydatków związanych z (i) usługami doradczymi związanymi z początkową analizą projektu w zakresie racjonalnych procesów automatyzacji i rozwiązań umożliwiających te procesy; koszty szkoleń związane z opracowaniem rozwiązania ESA i sztucznej inteligencji; nabycie licencji (robotów, licencji na oprogramowanie) w związku z projektem; koszty wynagrodzenia za czas poświęcony na działania w ramach projektu; koszty sprzętu i wynajmu związane z instalacją i eksploatacją zautomatyzowanych rozwiązań (np. wynajem serwerów).

Przedsiębiorstwa typu start-up i spin-off otrzymują wsparcie w opracowywaniu produktów i rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji, technologii blockchain i automatyzacji procesów robotyki poprzez finansowanie wydatków związanych z (i) opracowywaniem produktów i usług w początkowej fazie dojrzałości, przed pozyskaniem kapitału inwestycyjnego; analizę potrzeb rynku; opracowanie technologicznej koncepcji rozwiązania; opracowanie minimalnego żywotnego produktu; oraz (v) osiągnięcia etapu zbywalności produktu.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 30 września 2025 r.

C.1.4.5. Poddziałanie 5: Centrum doskonałości ICT

Utworzenie centrum doskonałości ICT ma na celu rozwój i tworzenie powiązań między przedsiębiorstwami, środowiskiem akademickim i organami publicznymi, promowanie badań i rozwoju na rzecz rozwoju technologii, produktów i usług w wielu dziedzinach, przygotowanie ich do wejścia na rynek (komercjalizacja) oraz wspieranie wymiany pomysłów, wiedzy i inwestycji. Takie centrum koncentrowałoby się na zwiększeniu dostępności infrastruktury i usług istotnych dla biznesu, w tym dla firm typu spin-off tworzonych w celach komercyjnych przez instytucje szkolnictwa wyższego.

Inwestycja zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

C.1.5. Inwestycja 2 „W kierunku sieci 5G”

Celem inwestycji jest zapewnienie skutecznego zasięgu i rozpowszechnienia wysoce przepuszczalnych sieci łączności elektronicznej, które zaspokajają potrzeby przedsiębiorstw aktywnych cyfrowo i są dostosowane do rozwoju sieci o bardzo dużej przepustowości, w tym sieci 5G w zrównoważony sposób. Środek ten ma na celu ułatwienie wprowadzenia sieci 5G w całym kraju, a w szczególności w międzynarodowych korytarzach transportu lądowego (Via Baltica, Rail Baltica) oraz na innych drogach i liniach kolejowych o znaczeniu krajowym, a także w portach lotniczych i morskich. Środek ten obejmuje finansowanie z RRF, które ma zostać uzupełnione finansowaniem z instrumentu „Łącząc Europę”, innych funduszy strukturalnych UE, funduszy krajowych oraz przyciągnięcie inwestycji prywatnych. Jednocześnie inwestycja ma również na celu rozwój infrastruktury światłowodowej na obszarach wiejskich i oddalonych, zapewniając dostęp do gigabitowych łączy szerokopasmowych o przepustowości 5000 podmiotów stymulujących rozwój społeczno-gospodarczy. Inwestycja obejmuje również elementy zachęcające przedsiębiorstwa i organy publiczne do innowacji i dostosowania się do szybkiej łączności cyfrowej poprzez wdrożenie co najmniej siedmiu praktycznych zastosowań innowacji w zakresie mobilności.

C.1.5.1. Poddziałanie 1: Plan działania dotyczący sieci 5G

W litewskim planie działania dotyczącym sieci 5G przewidziano zrównoważony, racjonalny pod względem kosztów i efektywny rozwój sieci 5G, którego celem jest zapewnienie dostępnych na rynku usług 5G na 95 % obszarów miejskich, międzynarodowych korytarzy transportu lądowego (Via Baltica, Rail Baltica), dróg i linii kolejowych o znaczeniu krajowym, portów lotniczych i morskich. Aby osiągnąć te cele, plan działania na rzecz sieci 5G obejmuje środki mające na celu ułatwienie warunków regulacyjnych i inwestycyjnych dla rozwoju sieci 5G. Należy zauważyć, że środki te są zasadniczo zgodne ze środkami zawartymi w pakiecie UE dotyczącym łączności.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

C.1.5.2. Poddziałanie 2: Dalszy rozwój sieci o bardzo dużej przepustowości

Poddziałanie ma na celu rozwój infrastruktury gigabitowej na obszarach oddalonych i wiejskich, gdzie obecnie nie ma infrastruktury operatora prywatnego, a infrastruktura taka nie jest planowana w najbliższej przyszłości. Rozbudowana infrastruktura powinna ułatwić połączenie z prędkością gigabitową wynoszącą łącznie 5000 podmiotów stymulujących rozwój społeczno-gospodarczy. W połowie 2021 r. rozpoczęto badanie mające na celu określenie obszarów, na których infrastruktura zdolna do zapewnienia odpowiedniej jakości usług nie istnieje lub nie jest planowana w najbliższej przyszłości, poprzez planowanie radiowe i konsultacje z operatorami prywatnymi. Podmioty stymulujące rozwój społeczno-gospodarczy muszą być połączone poprzez budowę wież i wprowadzanie światłowodów. Dla każdego przypadku ocenia się optymalne rozwiązania technologiczne.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

C.1.5.3. Poddziałanie 3: Innowacje w dziedzinie mobilności

Innowacje w zakresie mobilności są promowane w drodze procedury konkurencyjnej, udostępniając środki finansowe szerokiemu gronu podmiotów lub konsorcjów w formie projektów mających na celu opracowanie rozwiązań cyfrowych w celu zwiększenia cyfryzacji różnych sektorów poprzez praktyczne zastosowanie innowacji transportowych i komunikacyjnych, takich jak (i) transport autonomiczny, (ii) bezzałogowe statki powietrzne – drony, (iii) internet rzeczy, (iv) rzeczywistość wirtualna (v) robotyzacja lub automatyzacja w oparciu o sieć 5G oraz wprowadzenie zaawansowanych rozwiązań technologicznych, takich jak (vi) rachunki za transport i zrównoważone zarządzanie danymi dotyczącymi mobilności; (VII) rozwiązania w zakresie cyfryzacji jednolitego systemu biletowego i infrastruktury transportowej.

Rozwiązania te mają na celu wprowadzenie i dostosowanie organów publicznych do innowacji w zakresie mobilności 5G (transport autonomiczny, drony itp.).

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
59	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Kamień milowy	Wszystkie systemy prowadzone przez instytucje budżetowe państwa przeniosły się do nowej hybrydowej infrastruktury rządowej chmury obliczeniowej	Zakończenie złożonej modernizacji i reorganizacji infrastruktury technologii informacyjno-komunikacyjnych państwowych instytucji budżetowych oraz wdrożenie bezpiecznego zarządzania scentralizowanego				PYT. 3	2026	<p>Wszystkie systemy zarządzane przez państwowe instytucje budżetowe (te instytucje budżetu państwa określono w uchwale nr 498), które znajdują się w przestarzałej lub niezgodnej z wymogami bezpieczeństwa infrastrukturze ICT, a także te, których infrastruktura ICT znajduje się w niezgodnych z wymogami centrach danych, przeniosły się do nowej hybrydowej infrastruktury chmury rządowej w dwóch aspektach:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rozbudowa istniejącej infrastruktury chmury obliczeniowej dla technologii informacyjno-komunikacyjnych w zakresie wymaganym przez wszystkie publiczne instytucje budżetowe oraz migracja przestarzałej i niezgodnej z bezpieczeństwem infrastruktury ICT instytucji budżetu państwa do centralnie zarządzanej infrastruktury technologii informacyjno-komunikacyjnych w chmurze; 2. Zintegrowana modernizacja

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										<p>i przebudowa przestarzałych i niezgodnych z wymogami bezpieczeństwa lokalnych sieci transmisji danych, sprzętu i oprogramowania systemowego dla komputerowych stacji roboczych przez instytucje budżetu państwa, wprowadzenie bezpiecznego rozwiązania w zakresie scentralizowanego zarządzania.</p> <p>Wyjątek: Systemy będące własnością instytucji budżetu państwa, zarządzane przez Państwowe Centrum Rejestrów, utrzymywane z budżetu Państwowego Centrum Przedsiębiorczości Rejestrów i eksploatowane w jego infrastrukturze ICT i przechowywane w zgodnych z wymogami centrach danych, nie są uwzględnione w tym wykazie systemów.</p>
60a	C.1.1a Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	Kamień milowy	Przyjęcie programu rozwoju cyberbezpieczeństwa.	Przyjęty program rozwoju cyberbezpieczeństwa				PYT. 3	2023	Rząd Republiki Litewskiej przyjmuje krajowy program rozwoju cyberbezpieczeństwa.
60b	C.1.1a	Kamień	Ustanowienie	Ustanowienie				PYT. 2	2026	Ustanawia się system

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	milowy	krajowego systemu monitorowania cyberbezpieczeństwa.	krajowego systemu monitorowania cyberbezpieczeństwa						monitorowania cyberbezpieczeństwa. Informacje te obejmują: 1) instalację sprzętu i oprogramowania; 2) ustanowienie wymiany informacji między użytkownikami (podmiotami zajmującymi się cyberbezpieczeństwem) a Krajowym Centrum Cyberbezpieczeństwa; oraz 3) utworzenie centrów zarządzania bezpieczeństwem.
60c	C.1.1a Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	Kamień milowy	Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie cyberprzestępczości	Wzmocnienie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa w dochodzeniach w sprawie przestępstw dzięki instalowaniu oprogramowania i sprzętu komputerowego.				PYT. 2	2026	Instaluje się sprzęt i oprogramowanie w celu usprawnienia dochodzeń w sprawie cyberprzestępczości. Ustanawia się laboratorium kryminalistyczne cyfrowe w celu prowadzenia operacji kryminalistycznych wysokiego szczebla badających działania w zakresie zaawansowanych trwałych zagrożeń.
61	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	Cel	Ukończenie szkoleń w zakresie cyberbezpieczeństwa		Liczba	0	300	PYT. 2	2026	300 pracowników podmiotów sektora publicznego zajmujących się bezpieczeństwem cybernetycznym ukończyło szkolenie w zakresie cyberbezpieczeństwa.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
62	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Cel	Państwowy Departament Usług Informacyjnych świadczy usługi informatyczne na rzecz instytucji budżetowych określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 na zasadzie skonsolidowanej		Procent	9 %	75 %	PYT. 1	2025	75 % instytucji określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 korzysta ze skonsolidowanych usług informatycznych.
63	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Cel	Państwowy Departament Usług Informacyjnych świadczy usługi informatyczne na rzecz wszystkich instytucji budżetowych określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 na zasadzie skonsolidowanej.		Procent	75 %	100 %	PYT. 3	2026	100 % instytucji określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 korzysta ze skonsolidowanych usług informatycznych.
64	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących skutecznego przetwarzania danych.	Przepisy weszły w życie				PYT. 3	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących skutecznego zarządzania danymi. Obejmuje to zmiany w ustawie o statystyce publicznej lub ustawie o prawie do uzyskiwania informacji od instytucji państwowych

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i gminnych, które rozszerzają funkcje statystyki Litwy na zarządzanie państwowym jeziorem danych (państwową platformą danych).
65	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Cel	Uruchomienie modelu zarządzania danymi		Liczba	0	1	PYT. 4	2024	Uruchomienie modelu zarządzania danymi. Tworzy się scentralizowany interfejs programowania aplikacji (API) do celów dostarczania danych, a dane dotyczące stanu zawarte w modelu architektury danych wykorzystują scentralizowany API do celów wymiany danych.
66	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Cel	Integracja zasobów informacyjnych z jeziorem danych		Liczba	53	376	PYT. 2	2026	Do jeziora danych krajowych włącza się łącznie 376 zasobów informacyjnych. Wdrożenie reformy zapewnia skuteczne zarządzanie danymi, które pozwala uniknąć powielania decyzji. W ten sposób racjonalnie wykorzystuje się zasoby finansowe, poprawia się jakość danych, skutecznie zarządza się ryzykiem podatności danych osobowych, dokonuje inwentaryzacji danych i zapewnia ponowne wykorzystywanie danych.
67	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Cel	Uruchomienie narzędzia wymiany danych		Liczba	0	1	PYT. 1	2024	Uruchomienie narzędzia wymiany danych, które spełnia odpowiednie wymogi w zakresie rachunkowości. Stworzenie narzędzia wymiany danych umożliwia wysyłanie, otrzymywanie i przetwarzanie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										faktur elektronicznych na dużą skalę, co pozwoli zaoszczędzić koszty materiałowe i koszty pracy w gospodarce danego kraju oraz szybko zapłacić państwu. Narzędzie wymiany danych jest publikowane i dostępne bezpłatnie.
68	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionego rozporządzenia w sprawie udzielania informacji osobom niepełnosprawnym	Przepisy weszły w życie				PYT. 1	2024	Wejście w życie zmienionego rozporządzenia prawnego w sprawie udzielania informacji osobom niepełnosprawnym.
69	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania ofert na innowacyjne rozwiązania i narzędzia w celu zapewnienia osobom niepełnosprawnym lepszych możliwości komunikacji	Publikacja ogłoszenia o zaproszeniu do składania ofert				PYT. 2	2023	Publikacja zaproszenia do składania ofert na innowacyjne rozwiązania i narzędzia w celu zapewnienia osobom niepełnosprawnym lepszych możliwości komunikacji. Specyfikacje techniczne i zamówienia publiczne opracowuje się we współpracy z grupami docelowymi. W wymogach dotyczących kwalifikacji szczególną uwagę zwraca się na doświadczenie, umiejętności i umiejętności dostawców w zakresie wdrażania podobnych rozwiązań informatycznych. Systemy informatyczne spełniają wszystkie wymogi dyrektywy

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										WE w sprawie dostępności Internetu. (I KWARTAŁ 2024 R.).
70	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Kamień milowy	Uruchomienie centrum kompetencji w zakresie otwartych danych i transformacji cyfrowej	Operacyjne centrum kompetencji w zakresie otwartych danych i transformacji cyfrowej				PYT. 4	2021	<p>Uruchomienie centrum kompetencji w zakresie otwartych danych i transformacji cyfrowej na mocy rezolucji Republiki Litewskiej.</p> <p>Struktura organizacyjna Centrum Kompetencji składa się z dwóch sekcji: jeden z nich będzie monitorował i oceniał rozwiązania cyfrowe, a drugi skupi się na danych i architekturze.</p> <p>Grupa ds. monitorowania i oceny rozwiązań cyfrowych, w stosownych przypadkach, analizuje i monitoruje istniejące rozwiązania poprzez ocenę funkcjonalności i wyzwań, którymi należy się zająć. Ocenia nowe inicjatywy z punktu widzenia powielania istniejących rozwiązań i celowości rozwiązań technologicznych.</p> <p>Grupa ds. danych i architektury określa ogólną architekturę systemów informacyjnych i danych, normy i wymogi techniczne, które mają być stosowane do nowo opracowanych rozwiązań.</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Oczekuje się, że każde nowe proponowane rozwiązanie otrzyma wstępną ocenę grupy inicjatyw cyfrowych, a po przygotowaniu tego procesu i szczegółowych projektów wymogów zostanie ono ocenione z perspektywy kompatybilności architektonicznej.
71	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Cel	Uruchomienie rozwiązań w zakresie cyfrowych usług publicznych na rzecz osób z niepełnosprawnościami		Liczba		2	PYT. 1	2025	Uruchomienie dwóch rozwiązań ułatwiających osobom z niepełnosprawnościami dostęp do cyfrowych usług publicznych: jedno rozwiązanie informatyczne zapewniające lepsze możliwości komunikacji dla osób niesłyszących oraz inne rozwiązanie informatyczne zapewniające dostęp do informacji osobom niewidomym. Usługi są świadczone przez dostawców posiadających odpowiednie kwalifikacje w drodze zamówień publicznych.
72	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Cel	Zadowolające korzystanie z usług publicznych przez osoby niepełnosprawne		%	0	60 %	PYT. 1	2026	Co najmniej 1000 respondentów bierze udział w badaniu mającym na celu ocenę, czy reforma dostępu osób z niepełnosprawnościami do usług publicznych osiągnęła swój cel, jakim jest publikowanie dostępnych informacji na stronach internetowych, a rozwiązania komunikacyjne spełniają oczekiwania

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										użytkowników. 60 % respondentów twierdzi, że jest zadowolona z opracowanych rozwiązań lub uważa je za przydatne.
73	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Cel	Ukończone projekty mające na celu cyfryzację usług i podniesienie poziomu dojrzałości świadczonych usług		Liczba	0	15	PYT. 2	2026	Ukończenie co najmniej 15 projektów mających na celu cyfryzację usług i podniesienie poziomu dojrzałości usług świadczonych przez administrację publiczną. Projekty są wybierane na podstawie zatwierdzonego modelu wyboru i wskazują najlepsze i najskuteczniejsze sposoby ich realizacji. Projekty są realizowane przez instytucje i gminy szczebla centralnego w celu rozwoju nowych usług lub wprowadzenia nowych rozwiązań technologicznych (projekty rozwoju usług cyfrowych i cyfryzacji procesów mają na celu uproszczenie, wygodność, proaktywność i interoperacyjność usług cyfrowych, a rozwój umożliwia wykorzystanie rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji, uczeniu maszynowym, analizie danych lub innych zaawansowanych zasadach).
74	C.1.4 Wymogi dotyczące	Kamień milowy	Dostarczanie zasobów języka	Publicznie dostępne zasoby				PYT. 2	2026	Zasoby języka litewskiego na potrzeby opracowywania

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.1. Rozwój zasobów technologicznych języka litewskiego		litewskiego na potrzeby rozwoju sztucznej inteligencji i innowacyjnych technologii	języka litewskiego na potrzeby opracowywania rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji						rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji są udostępniane publicznie i nieodpłatnie.
75	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.1. Rozwój zasobów technologicznych języka litewskiego	Cel	Ukończone projekty mające na celu stworzenie zasobów języka litewskiego niezbędnych do opracowania rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji		Liczba	0	5	PYT. 2	2026	Ukończenie 5 grup projektów mających na celu stworzenie zasobów języka litewskiego niezbędnych do opracowania rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji.
76	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.2. Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych	Cel	Podpisane umowy z właścicielami cyfrowych i zdigitalizowanych zasobów kulturowych w celu otwarcia zasobów i udostępnienia ich użytkownikom		Liczba	0	12	PYT. 4	2022	Co najmniej 12 umów podpisanych z właścicielami cyfrowych zasobów kulturowych na otwarcie zasobów i udostępnienie ich użytkownikom.
77	C.1.4 Wymogi dotyczące	Cel	Zakończone umowy		Liczba	0	12	PYT. 2	2026	Ukończone rozwiązania organizacyjne i techniczne

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.2. Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych		o otwarcie i udostępnienie użytkownikom cyfrowych zasobów kulturowych							w zakresie otwierania i udostępniania użytkownikom co najmniej 12 cyfrowych zasobów kulturowych.
78	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.2. Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych	Cel	Zasoby cyfrowe (elektroniczne) udostępniane osobom z niepełnosprawnościami		%	15 %	20 %	PYT. 4	2025	20 % zasobów cyfrowych (elektronicznych) dostępnych za pośrednictwem krajowej internetowej platformy publikacji ELVIS jest odpowiednie dla osób z niepełnosprawnościami. Rodzaj publikacji obejmuje dostosowane do potrzeb e-książki dla osób, które nie są w stanie przeczytać tekstu drukowanego. Publikacje opierają się na integracyjnych zasadach wydawnictwa i są przeznaczone dla wszystkich, w tym dla osób z różnymi upośledzeniami/indywidualnymi potrzebami. Publikacje te są udostępniane za pośrednictwem krajowej internetowej platformy publikacji ELVIS (www.elvis.lbiblioteka.lt) w formacie dostosowanym do indywidualnych potrzeb.
79	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych	Cel	Uruchomienie cyfrowej infrastruktury		Liczba	0	1704	PYT. 2	2024	Uruchomienie cyfrowych ośrodków uczenia się, które obejmują obiekty technologiczne

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.3. Produkcja treści i zasobów edukacji cyfrowej		edukacyjnej							i cyfrowe na potrzeby edukacji i studiów (zasoby cyfrowe na potrzeby kształcenia ogólnego, prototypy na potrzeby kształcenia na odległość i kształcenie mieszane, klasy i publiczność wyposażona do nauczania zdalnego i hybrydowego, cyfryzacja programów nauczania/modułów/treści dyscyplinarnych).
80	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.4. Instrumenty finansowe na rzecz tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania ofert i zatwierdzenie warunków finansowania rozwoju i wdrażania innowacyjnych rozwiązań technologicznych w przedsiębiorstwach	Publikacja zaproszenia do składania ofert				PYT. 3	2022	Ogłoszenie zaproszenia do składania ofert i zatwierdzenie warunków finansowania przez Ministerstwo Gospodarki i Innowacji lub zarządzenie Dyrektora Agencji Nauki, Innowacji i Technologii.
81	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.4. Instrumenty finansowe na	Cel	Wejście w życie umów dotyczących zachęt finansowych do tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych		Liczba	0	184	PYT. 3	2024	Wejście w życie umów dotyczących zachęt finansowych do tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych: 14 umów dotyczących zachęt finansowych dla centrów usług biznesowych w celu wdrożenia rozwiązań w zakresie automatyzacji procesów robotyki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	rzecz tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych									i sztucznej inteligencji. 170 umów dotyczących zachęt finansowych dla przedsiębiorstw typu start-up i spin-off w celu opracowania produktów i rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji, technologii blockchain, automatyzacji procesów robotyki.
82	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.5. Centrum Doskonałości ICT	Cel	Uruchomienie centrum doskonałości		Liczba	0	1	PYT. 4	2025	Uruchomienie specjalnego centrum doskonałości ICT.
83	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.1. Plan działania dotyczący sieci 5G	Kamień milowy	Przydzielone częstotliwości radiowe na potrzeby wdrażania sieci 5G	Przydzielone częstotliwości radiowe				PYT. 1	2022	Aukcje i udzielone zezwolenia na użytkowanie częstotliwości radiowych (kanał) w pasmach 3400–3 800 MHz i 694–790 MHz.
84	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.1. Plan działania dotyczący sieci 5G	Kamień milowy	Wejście w życie zmian odpowiednich ustaw umożliwiających szybszą instalację infrastruktury łączności elektronicznej	Przepisy weszły w życie				PYT. 2	2022	Wejście w życie zmian w zakresie wymagań przepisów technicznych dotyczących budowy i instalacji infrastruktury łączności elektronicznej w celu promowania dostępności publicznych usług łączności ruchomej we wszystkich obiektach w budynkach publicznych oraz ułatwienia budowy publicznych sieci

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										łącznie na krajowych i gminnych drogach, placach, mostach, wiaduktach, tunelach.
85	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.1. Plan działania dotyczący sieci 5G	Cel	Uruchomienie usług 5G na obszarach miejskich oraz na innych drogach i liniach kolejowych o znaczeniu krajowym, w portach lotniczych i morskich		%	0	95	PYT. 4	2025	Do końca 2025 r. usługi 5G będą dostępne na rynku na 95 % obszarów miejskich, międzynarodowych lądowych korytarzy transportowych (Via Baltica, Rail Baltica), dróg i linii kolejowych o znaczeniu krajowym, portów lotniczych i morskich.
88	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.2. Dalszy rozwój sieci o bardzo dużej przepustowości	Cel	Połączenie z gigabitowymi przedsiębiorstwami prywatnymi i publicznymi, organizacjami pozarządowymi i rządowymi oraz instytucjami gminnymi (podmioty stymulujące rozwój społeczno-gospodarczy)		Liczba	0	5 000	PYT. 2	2026	Połączyć się z gigabitową prędkością 5000 podmiotów stymulujących rozwój społeczno-gospodarczy – podmioty, które ze względu na swoją misję, charakter lub lokalizację mogą bezpośrednio lub pośrednio generować istotne korzyści społeczno-gospodarcze dla obywateli, przedsiębiorstw i społeczności lokalnych znajdujących się na otaczającym je terytorium lub na obszarze ich wpływów, w tym m.in. organów publicznych, podmiotów publicznych lub prywatnych, którym powierzono zarządzanie usługami świadczonymi w interesie ogólnym lub usługami świadczonymi w ogólnym interesie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										gospodarczym, jak określono w art. 106 ust. 2 Traktatu, oraz przedsiębiorstwami intensywnie korzystającymi z technologii cyfrowych.
89	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.3. Innowacje w dziedzinie mobilności	Kamień milowy	Wyznaczenie właściwego organu ds. zarządzania innowacyjnymi środkami transportu					PYT. 2	2022	Wyznaczenie właściwego organu, który sporządza program działań, które mają być finansowane, jak również warunki i kryteria wyboru w procedurze konkurencyjnej na rzecz innowacji w dziedzinie mobilności.
90	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.3. Innowacje w dziedzinie mobilności	Cel	Uruchomienie rozwiązań cyfrowych w zakresie innowacji w zakresie mobilności		Liczba	0	7	PYT. 2	2026	Uruchomienie co najmniej siedmiu rozwiązań cyfrowych w celu zwiększenia cyfryzacji w różnych sektorach poprzez praktyczne zastosowanie innowacji transportowych i komunikacyjnych, takich jak (i) transport autonomiczny, (ii) bezzałogowe statki powietrzne – drony, (iii) internet rzeczy, (iv) rzeczywistość wirtualna, (v) robotyzacja lub automatyzacja w oparciu o sieć 5G oraz wprowadzenie zaawansowanych rozwiązań technologicznych; (vi) rachunki za transport i zrównoważone zarządzanie danymi dotyczącymi mobilności; (VII) rozwiązania w zakresie cyfryzacji jednolitego systemu biletowego i infrastruktury transportowej.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Rozwiązania te mają na celu wprowadzenie i dostosowanie organów publicznych do innowacji w zakresie mobilności 5G (transport autonomiczny, drony itp.).

D. KOMPONENT 4: WYSOKIEJ JAKOŚCI I DOSTĘPNEJ EDUKACJI PRZEZ CAŁY CYKL ŻYCIA

Komponent litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności w dziedzinie edukacji ma na celu poprawę jakości i efektywności wszystkich poziomów kształcenia i szkolenia, w tym uczenia się dorosłych, a także promowanie rozwoju umiejętności. Reformy i inwestycje mają na celu: 1. modernizacja kształcenia ogólnego, 2. poprawa kompetencji i uznawania kwalifikacji dorosłych, 3. stworzenie systemu poradnictwa zawodowego oraz 4. poprawa kształcenia i szkolenia zawodowego (VET), w tym poprzez uczenie się oparte na pracy. Reformy koncentrują się na poprawie dostępu do wczesnej edukacji i edukacji szkolnej oraz ich jakości, wzmocnieniu kompetencji nauczycieli i kadry kierowniczej szkół, aktualizacji treści nauczania i ustanowieniu systemu poradnictwa zawodowego. Inwestycje mają na celu poprawę i skonsolidowanie infrastruktury szkolnej, poprawę ekosystemu edukacji STEAM, ustanowienie platformy kompleksowej obsługi na rzecz uczenia się przez całe życie, wspieranie przygotowania zawodowego i finansowanie indywidualnych rachunków szkoleniowych, wspieranie specjalistów w zakresie poradnictwa zawodowego, przygotowania zawodowego i uczestnictwa w programach kształcenia i szkolenia zawodowego oraz programach mobilności.

Środki zawarte w elemencie wspierają realizację zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących poprawy jakości i efektywności na wszystkich poziomach kształcenia i szkolenia, w tym uczenia się dorosłych i promowania umiejętności (zalecenie nr 2 z 2019 r., zalecenie nr 2 z 2020 r.).

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

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

D.1.1 Reforma 1 „Nowocześniejsza edukacja ogólna – kontekst kompetencji konkurencyjnych”

Celem reformy jest poprawa kształcenia ogólnego w celu zmniejszenia różnic w osiągnięciach wśród uczniów. Reformom towarzyszy siedem poddziałań: 1. Poprawa jakości edukacji 2. Reorganizacja sieci szkół 3. Milenijny program szkolny, 4. Wzmocnienie kompetencji kadry pedagogicznej, 5. Rozwój ekosystemu STEAM 6. Transformacja edukacji cyfrowej 7. Poprawa wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem.

D.1.1.1 Poddziałanie 1: Poprawa jakości edukacji

Celem poddziałania jest poprawa jakości edukacji. Treść programów ramowych kształcenia przedszkolnego, podstawowego, średniego I stopnia i szkoły średniej jest aktualizowana do dnia 30 września 2022 r. w celu uwzględnienia najnowszej wiedzy naukowej i zmian. Przyjmuje się minimalne wskaźniki monitorowania jakości edukacji szkolnej, a procedurę organizacji i przeprowadzania oceny zewnętrznej szkół realizujących programy edukacji szkolnej zmienia się do dnia 30 czerwca 2022 r. w celu osiągnięcia lepszych wyników, większego włączenia społecznego i skuteczności oraz zmniejszenia różnic w osiągnięciach wśród uczniów. Wprowadza się procedurę organizacji i przeprowadzania zewnętrznej oceny działalności szkół ogólnych.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

D.1.1.2. Poddziałanie 2: Reorganizacja sieci szkół

Celem poddziałania jest zmiana zasad tworzenia sieci szkół realizujących formalne programy edukacyjne w celu określenia nowych wymogów dla gmin w zakresie wielkości szkoły, zasad

łączenia zajęć oraz dalszych procedur reorganizacji i wymogów w zakresie finansowania. Kryteria te obejmują wyeliminowanie możliwości łączenia grup zaszeregowania 5–8 oraz wymóg reorganizacji szkół państwowych liczących 60 lub mniej uczniów. Nowe przepisy prowadzą do zmniejszenia liczby wspólnych klas; liczba małych gimnazjów i liczba małych szkół (poniżej 200 uczniów).

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

D.1.1.3: Poddziałanie 3: Program dla szkół milenijnych

Celem tego poddziałania jest reorganizacja i poprawa infrastruktury szkolnej oraz zapewnienie równych szans edukacyjnych litewskim dzieciom, niezależnie od miejsca zamieszkania i statusu społeczno-ekonomicznego. Do dnia 31 grudnia 2021 r. zostanie przyjęty program Progress „Szkoly Millennium”, w którym określa się warunki i wymogi dla gmin ubiegających się o wsparcie na rzecz działań szkolnych, szkoleń nauczycieli i rozwoju infrastruktury. Wspiera gminy w konsolidowaniu zasobów edukacyjnych i wzmacnianiu istniejących szkół w celu stworzenia włączającego ekosystemu edukacyjnego w szkołach oraz wprowadzenia organizacji i zarządzania edukacją w oparciu o tworzenie sieci kontaktów. Program jest realizowany na szczeblu gminnym. Gminy składają wnioski o uczestnictwo w programie w oparciu o jasne kryteria. Kilka gmin musi również mieć możliwość wspólnego składania wniosków, promując tworzenie sieci szkół poza terytorium jednej gminy, łącząc się z większymi jednostkami i miastami szkolnymi. Plany restrukturyzacji szkół są zatwierdzane przez gminy do dnia 30 kwietnia każdego roku. Program ma również na celu zwiększenie motywacji nauczycieli i atrakcyjności zawodu poprzez wspieranie nauczycieli w podnoszeniu ich kompetencji i zdobywaniu wyższych kwalifikacji. Co najmniej 80 % litewskich gmin realizuje program „Szkoly Millennium Schools”, wspierając 150 szkół.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.1.1.4: Poddziałanie 4: Wzmocnienie kompetencji kadry pedagogicznej

Celem poddziałania jest wspieranie kadry pedagogicznej we wzmacnianiu ich kompetencji poprzez powiązanie systemów kwalifikacji i ustawicznego doskonalenia zawodowego. Aby zapewnić jakość krajowych programów rozwoju kwalifikacji personelu pedagogicznego, do dnia 31 grudnia 2022 r. należy opracować wymogi dotyczące opracowywania i wdrażania krajowych programów rozwoju kwalifikacji. Należy zwiększyć elastyczność systemów szkoleń i szkoleń dla personelu pedagogicznego, umożliwiając uzyskanie punktów uprawniających do uzyskania wyższych kwalifikacji, w tym dyplomów magisterskich, poprzez uznawanie kompetencji nabytych w sposób nieformalny oraz studiowanie modułu studiów tematycznych. Monitorowaniem podlega również realizacja krajowych programów rozwoju zawodowego.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

D.1.1.5: Poddziałanie 5: Rozwój ekosystemu STEAM

Celem poddziałania jest inwestowanie w modernizację wyposażenia centrów STEAM w celu zapewnienia ciągłości działań w zakresie nauk przyrodniczych, technologii, inżynierii, sztuki i matematyki (STEAM), biorąc pod uwagę szybki rozwój technologiczny. Aby zwiększyć dostępność zajęć STEAM dla uczniów na obszarach wiejskich, w ośrodkach STEAM należy wprowadzić mobilne laboratoria.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.1.1.6: Poddziałanie 6: Transformacja edukacji cyfrowej

Celem poddziałania jest wspieranie wdrażania cyfrowych innowacji edukacyjnych w szkołach oraz wzmocnienie kompetencji cyfrowych wszystkich nauczycieli. Ustanawia się zespół ekspertów i projekt parasolowy EdTech, aby wspierać rozwój innowacji cyfrowych w edukacji oraz stworzyć platformę do testowania innowacji w instytucjach edukacyjnych. Platforma EdTech łączy przedsiębiorstwa typu start-up i innowatorów ze szkołami i ich potrzebami szkoleniowymi oraz umożliwia testowanie innowacyjnych rozwiązań. Należy również poprawić kompetencje cyfrowe na wszystkich poziomach kształcenia, od nauczycieli przedszkolnych po nauczycieli szkolnictwa wyższego, oraz promować korzystanie z treści cyfrowych i narzędzi technologicznych w procesie edukacyjnym w celu poprawy wyników kształcenia.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2024 r.

D.1.1.7: Poddziałanie 7: Poprawa wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem

Poddziałanie to ma na celu poprawę dostępu do wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem oraz poprawę ich jakości poprzez przegląd kryteriów programów nauczania przedszkolnego, aby zapewnić aktualność treści, odpowiadanie na najnowszą wiedzę naukową na temat cech dzieci w wieku przedszkolnym, identyfikację ich zdolności i preferencji lub potrzeb oraz zapewnienie edukacji w oparciu o indywidualny rozwój dziecka. Ponadto do dnia 30 czerwca 2022 r. należy przeprowadzić badanie w celu określenia potrzeb infrastrukturalnych w zakresie wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem, aby zapewnić wszystkim dzieciom równy dostęp do niej na całym terytorium.

Poddziałanie zostanie zakończone w dniu 30 września 2023 r.

D.1.2. Reforma 2 „Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji dorosłych”

Celem środka jest wprowadzenie jednolitego modelu funkcjonowania ram uczenia się przez całe życie i zarządzania nimi. Wszystkie informacje są dostępne w jednym systemie informatycznym. System obejmuje wyłącznie programy spełniające obowiązujące normy jakości oraz mechanizm identyfikacji programów nabywania kompetencji o wysokiej wartości dodanej. Zapewnia, aby programy szkolnictwa wyższego były również oferowane w ramach uczenia się przez całe życie, co umożliwia również osobom o wysokich kwalifikacjach udział w programach rozwoju kompetencji. Zarządzanie systemem uczenia się przez całe życie odbywa się za pośrednictwem Krajowej Komisji Monitorowania Zasobów Ludzkich. Na podstawie krajowego systemu monitorowania zasobów ludzkich podejmuje się decyzje w sprawie priorytetowych grup osób mających dostęp do finansowania szkoleń, jak również w sprawie priorytetowych programów/osie, które należy uwzględnić. Ustawa wchodzi w życie z dniem 30 września 2022 r.

Model kompleksowej obsługi w zakresie uczenia się przez całe życie konsoliduje fragmentaryczne ramy rozwoju umiejętności dorosłych, z jasnymi rolami i obowiązkami wszystkich podmiotów oraz operacyjne mechanizmy finansowania. Biorąc pod uwagę, że obecnie w kraju nie istnieje jeden system elektroniczny, w którym osoby fizyczne mogłyby znaleźć informacje na temat możliwości uczenia się/rozwoju zdolności, celem jest stworzenie elektronicznego punktu kompleksowej obsługi. Rozwój systemu elektronicznego opiera się na zasadzie „indywidualnego rachunku szkoleniowego” i umożliwia nie tylko znalezienie informacji na temat możliwości uczenia się, ale również rejestrację bezpośrednio w programach oraz zapewnienie jasnego narzędzia komunikacji na temat środków proponowanych przez państwo w celu rozwijania kompetencji. Ten elektroniczny system kompleksowej obsługi jest również zintegrowany z innymi systemami elektronicznymi, takimi jak platforma zatrudnienia. System kompleksowej obsługi uczenia się przez całe życie musi być w pełni operacyjny do dnia 31 marca 2023 r.

Rozwój kompetencji koncentruje się na grupie docelowej osób zatrudnionych (18–65), przy czym priorytet dotyczy osób o niskich kwalifikacjach, a wsparcie/administracja opiera się na zasadzie „indywidualnych rachunków szkoleniowych”, obejmujących zarówno usługi informatyczne umożliwiające dostęp do szkoleń, jak i finansowanie kształcenia dorosłych. Oczekuje się, że co najmniej 21,6 tys. osób otrzyma wsparcie w celu poprawy m.in. swoich umiejętności cyfrowych.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.1.3. Reforma 3 „System poradnictwa zawodowego w celu zrównoważenia podaży i popytu na rynku pracy”

Celem środka jest ustanowienie systemu rozwoju kariery i poradnictwa zawodowego, który rozpoczyna się od najmłodszych lat (z grupy zaszerogowania 1). System doradztwa zawodowego i planowania zawodowego pomaga uczniom identyfikować obszary zainteresowania i decydować o możliwych ścieżkach kariery we wczesnym wieku. Dzieci zdobywają wiedzę na temat kompetencji nabytych w placówkach oświatowych, aby dowiedzieć się o przejściu między różnymi poziomami kształcenia. Szkoły i gminy stają się odpowiedzialne za karierę edukacyjną i planowanie kariery zgodnie ze zmienionymi ramami prawnymi. Usługi poradnictwa zawodowego w szkołach są świadczone przez specjalistów zawodowych. Jednym z kluczowych elementów systemu jest dostarczanie wysokiej jakości informacji na temat możliwości dalszego uczenia się lub kariery zawodowej. Informacje te opierają się na danych z krajowego systemu monitorowania zasobów ludzkich. Poradnictwo zawodowe staje się również integralną częścią systemu uczenia się przez całe życie, umożliwiając osobom posiadającym kwalifikacje lub doświadczenie zawodowe uzyskanie poradnictwa zawodowego, które zapewnia się nie tylko za pośrednictwem systemu informacyjnego uczenia się przez całe życie, ale również za pośrednictwem sieci regionalnych ośrodków kariery zawodowej. Ustawa wchodzi w życie z dniem 31 marca 2022 r. Co najmniej 380 specjalistów zawodowych zapewnia usługi poradnictwa zawodowego w szkołach.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

D.1.4. Reforma 4 „Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w kształceniu i szkoleniu zawodowym”

Reformie towarzyszy pięć poddziałań: 1. Ustanowienie krajowej platformy na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego 2. Ocena kompetencji 3. Przyuczanie do zawodu i uczenie się poprzez praktykę w miejscu pracy 4. Program mobilności 5. Więcej możliwości nabywania zawodu dla uczniów

D.1.4.1: Poddziałanie 1: Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego

Celem poddziałania jest ustanowienie Krajowej Platformy Postępu Kształcenia i Szkolenia Zawodowego z udziałem partnerów społecznych reprezentujących interesy przedsiębiorstw, przemysłu, środowiska edukacyjnego i władz publicznych. Platforma podejmuje decyzje w sprawie celów zarządzania szkoleniem zawodowym, praktycznej realizacji konsolidacji istniejącej sieci szkoleniowej, aktualizacji nowych standardów zawodowych, programów kształcenia zawodowego i pozaformalnego kształcenia dorosłych oraz w sprawie szkolenia, motywacji i podnoszenia kwalifikacji osób prowadzących szkolenia. Priorytetowo traktuje się poprawę kompetencji cyfrowych i technicznych osób prowadzących szkolenia i kapitanów, którzy uczestniczą w krajowej mobilności i szkoleniu zawodowym praktykantów. Wsparcie na podnoszenie kwalifikacji jest również dostępne dla szkoleniowców nieposiadających odpowiedniego doświadczenia zawodowego w dziedzinie nauczania oraz dla osób prowadzących szkolenia w małych i średnich przedsiębiorstwach nieposiadających kwalifikacji pedagogicznych. Certyfikacja szkoleniowców jest aktualizowana.

Utworzenie platformy zakończy się do dnia 31 marca 2022 r. Poprawa kompetencji szkoleniowców zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.1.4.2: Poddziałanie 2: Ocena kompetencji

Celem poddziałania jest poprawa uznawania nabytych kompetencji formalnych i pozaformalnych. W tym celu wejdą w życie zmiany w ustawie o szkoleniu zawodowym i przepisach wykonawczych, które wyznaczają 18 ośrodków oceny kompetencji, które ostatecznie staną się ośrodkami metodologicznymi w dziedzinie edukacji w celu łączenia wiedzy poprzez tworzenie sieci kontaktów z sektorowymi ośrodkami szkoleniowymi w tej samej dziedzinie.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

D.1.4.3: Poddziałanie 3: Przyuczanie do zawodu i uczenie się poprzez praktykę w miejscu pracy

Celem poddziałania jest opracowanie i wdrożenie programu uzupełniającego wsparcie państwa na rzecz przygotowania zawodowego i uczenia się poprzez praktykę w miejscu pracy, ułatwiającego nabywanie przez studentów umiejętności praktycznych w przedsiębiorstwach. Szczególną uwagę zwraca się również na promowanie szkolenia zawodowego w formie przyuczania do zawodu w małych i średnich przedsiębiorstwach, którego celem jest doprowadzenie do 70 % wszystkich wspieranych praktykantów, a co najmniej 40 % programów w formie przygotowania zawodowego koncentruje się na rozwijaniu kompetencji cyfrowych.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.1.4.4: Poddziałanie 4: Program mobilności

Celem poddziałania jest wzmocnienie i rozszerzenie Krajowego Programu Mobilności w celu zapewnienia wszystkim uczestnikom kształcenia i szkolenia zawodowego dostępu do praktycznych szkoleń w sektorowych ośrodkach szkolenia praktycznego. Wdrożenie tego środka prowadzi do zwiększenia liczby absolwentów szkolenia zawodowego, którzy podjęli pracę z odpowiednimi kwalifikacjami.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

D.1.4.5: Poddziałanie 5: Więcej możliwości nabywania zawodu dla uczniów

Celem poddziałania jest zapewnienie, aby uczniowie szkół biorących udział w programach kształcenia ogólnego zapisali się do modułów dostarczanych w ramach wstępnego kształcenia i szkolenia zawodowego. Przyczynia się on do zwiększenia atrakcyjności i jakości kształcenia i szkolenia zawodowego oraz do zapewnienia umiejętności na rynku pracy uczniom oświaty ogólnej. Jego celem jest również obniżenie wieku rozpoczęcia wstępnych programów kształcenia i szkolenia zawodowego, który obecnie rozpoczyna się w^{11.} roku nauki szkolnej. Dzięki temu środkowi uczniowie mają możliwość zapisania się do wstępnego kształcenia i szkolenia zawodowego, zgodnie z nową ustawą o kształceniu i szkoleniu zawodowym, w^{9.} roku nauki szkolnej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
91	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.1: Poprawa jakości edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących metodologii procedury zewnętrznej oceny jakości działań instytucji edukacyjnych wdrażających programy edukacji szkolnej	Przepisy weszły w życie				PYT. 2	2022	<p>Wejście w życie prawodawstwa dotyczącego metodologii, które:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zapewnienie szkołom wskaźników skuteczności działania organizacji procesów edukacyjnych, wsparcia dla uczniów, zarządzania i przywództwa, środowiska szkolnego, - określenie procedur samooceny i zewnętrznej oceny szkoły; - upoważnienie Krajowej Agencji ds. Edukacji do przeprowadzenia zewnętrznej oceny ośrodków opieki nad dziećmi i szkół; - ustanowienie obowiązków szkół w zakresie poprawy działań szkolnych w oparciu o dane przedstawione w ocenie zewnętrznej.
92	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.1: Poprawa jakości edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych programów kształcenia przedszkolnego, podstawowego, średniego I stopnia i szkoły średniej (program nauczania)	Przepisy weszły w życie				PYT. 3	2022	<p>Wejście w życie programów kształcenia przedszkolnego, podstawowego, średniego I stopnia i szkoły średniej (program nauczania), które są dokumentami regulującymi treść na poziomie krajowym. W celu uwzględnienia najnowszej wiedzy naukowej i rozwoju sytuacji dokonuje się przeglądu programów edukacyjnych (program nauczania). Wejście w życie przepisów dotyczących zmiany programu nauczania, które obejmują:</p> <p>cele kształcenia przedszkolnego, podstawowego, średniego I stopnia i szkoły średniej,</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— treść — poziomy osiągnięcia efektów uczenia się.
93	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.2. Reorganizacja sieci szkół	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do przepisów dotyczących utworzenia sieci szkół prowadzących formalne programy edukacyjne	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2021	Wejście w życie zmian do przepisów dotyczących utworzenia sieci szkół prowadzących programy kształcenia formalnego, w których określone zostaną nowe wymogi dla gmin dotyczące wielkości szkoły, zasad dotyczących wspólnych klas i dalszych procedur reorganizacji, wymogów w zakresie finansowania: klasy mniejsze niż te określone w przepisach nie byłyby finansowane. Kryteria te obejmują wyeliminowanie możliwości łączenia grup zaszeregowania 5–8 oraz wymóg reorganizacji szkół państwowych liczących 60 lub mniej uczniów. Nowe przepisy prowadzą do zmniejszenia liczby wspólnych klas; liczba małych gimnazjów i liczba małych szkół (poniżej 200 uczniów).
94	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.2. Reorganizacja sieci szkół	Kamień milowy	Plany przekształcenia sieci szkół ogólnych przygotowane i zatwierdzone przez gminy zgodnie z nowo zatwierdzonymi zasadami rozwoju sieci szkół realizujących programy kształcenia formalnego	Decyzja gmin zatwierdzająca plany gmin				PYT. 2	2022	Pięcioletnie gminne plany transformacji obejmują przekształcenie sieci szkół, w szczególności jej cel strategiczny, cele, priorytety, kluczowe wskaźniki skuteczności działania związane ze zmniejszeniem wykluczenia społecznego, jakością kształcenia lub poprawą osiągnięć edukacyjnych uczniów, bardziej efektywne wykorzystanie funduszy, ocenę przekształcenia sieci szkół, a także mechanizm tworzenia, reorganizacji i likwidacji szkół. Plany pięcioletnie są przygotowywane przez administrację gminy i zatwierdzone przez radę gminy. Decyzje rad gmin są nadzorowane

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										<p>przez przedstawiciela rządu. Realizacja planów jest monitorowana przez Departament Jakości Edukacji i Polityki Regionalnej Ministerstwa Edukacji i Nauki.</p> <p>Decyzje w sprawie restrukturyzacji szkół podejmuje się do dnia 30 kwietnia każdego roku.</p> <p>Co najmniej 80 % gmin przygotowuje i przyjmuje plany przekształcenia. Co najmniej 80 % gmin przygotowuje i przyjmuje plany przekształcenia swojej sieci szkół do 2025 r. włącznie, zgodnie z odpowiednimi przepisami.</p>
95	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.3: Program dla szkół milenijnych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących milenijnego programu Progress w szkole	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2021	<p>Wejście w życie ustawodawstwa dotyczącego milenijnego programu Progress w szkole, który obejmuje:</p> <p>Wykazy wskaźników monitorowania jakości edukacji gmin i szkół (zatwierdzone zarządzeniem Ministra Edukacji, Nauki i Sportu)</p> <p>Zmiany w zasadach rozwoju sieci szkół (zatwierdzone rezolucją rządu Republiki Litewskiej)</p> <p>Program milenijnego postępu w szkole (zatwierdzony zarządzeniem Ministra Edukacji, Nauki i Sportu)</p> <p>Wymogi dotyczące zaproszeń do składania wniosków przez gminy (cele, wskaźniki, pakiety wsparcia dla gmin i szkół)</p> <p>Mechanizm monitorowania.</p> <p>Wnioskodawcy gminni muszą spełniać niezbędne kryteria wyboru:</p> <p>1. Może dochodzić:</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										<p>Gmina licząca co najmniej 1000 uczniów w szkolnictwie przedszkolnym, podstawowym, podstawowym i średnim;</p> <p>Co najmniej dwie przyległe (terytorialnie przyległe) gminy odpowiadające kryteriom 1;</p> <p>Dwie lub więcej przyległych (granicznie sąsiadujących) gmin, jeżeli jedna z nich nie spełnia kryterium 1.1.</p> <p>2. Warunki wstępne:</p> <p>2.1. Opracowano wizję rozwoju sieci postępowych szkół milenijnych: określa się planowane inwestycje i innowacje, które osiągną standard jakości szkół milenijnych, wzmocnią wyrażanie cech Dobrej Szkoły, realizują zobowiązania zgodnie ze wskaźnikami postępu;</p> <p>2.2. ogólny plan reorganizacji sieci szkół ogólnych na lata 2021–2025 zatwierdzony przez radę gminy, który jest zgodny z zapisami zasad rozwoju sieci szkół realizujących formalne programy edukacyjne (np. brak wspólnych ocen 5-8; w klasach 1–4 można połączyć tylko klasy 1 i 2 lub 3 oraz 4 dwie sąsiadujące klasy.);</p> <p>2.3. wykaz szkół tworzących sieć szkół „Millennium Schools” w gminie i spełniających kryteria określone w pkt 3, zatwierdzone przez radę gminy;</p> <p>3. Kryteria dla szkół (nie mają zastosowania do szkół, które mają zostać ustanowione):</p> <p>3.1. Szkoła nie organizuje wyboru uczniów w trakcie przyjmowania;</p> <p>3.2. liczba uczniów na dzień 1 września bieżącego roku szkolnego. Co najmniej 200 studentów.</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Realizacja programu jest monitorowana przez Ministerstwo Edukacji, Nauki i Sportu (ustanowiono grupę monitorującą).
96	D.1.1 Nowoczesna edukacja ogólna – Podstawa kompetencji podstawowych D.1.1.3: Program dla szkół milenijnych	Cel	Liczba szkół objętych wsparciem w celu poprawy jakości działań		Liczba	0	75	PYT. 2	2025	75 szkół otrzymało wsparcie w celu poprawy jakości działań poprzez pakiety wsparcia (tzw. koszyki) promujące tworzenie sieci szkół, łączenie z większymi podmiotami i miastami szkolnymi. Podczas realizacji projektów inwestycje mają na celu rozwój i poprawę infrastruktury szkolnej w zakresie kompetencji nauczycieli i kadry kierowniczej szkoły poprzez szkolenia. Pakiety inwestycyjne są rozdzielane w zależności od wielkości szkół (6 różnych rozmiarów).
97	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.3: Program dla szkół milenijnych	Cel	Liczba szkół objętych wsparciem w celu poprawy jakości działań		Liczba	75	150	PYT. 2	2026	150 szkół otrzymało wsparcie w celu poprawy jakości działań poprzez pakiety wsparcia (tzw. koszyki) promujące tworzenie sieci szkół, łączenie z większymi podmiotami i miastami szkolnymi. Podczas realizacji projektów inwestycje mają na celu rozwój i poprawę infrastruktury szkolnej w zakresie kompetencji nauczycieli i kadry kierowniczej szkoły poprzez szkolenia. Pakiety inwestycyjne są rozdzielane w zależności od wielkości szkół (6 różnych rozmiarów).
98	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.4:	Cel	Liczba pracowników pedagogicznych, którzy ukończyli programy rozwoju kwalifikacji		Liczba	0	8 020	PYT. 2	2026	Po przyjęciu krajowego programu rozwoju kwalifikacji 8020 pracowników pedagogicznych musi ukończyć program rozwoju kwalifikacji, w tym: — 900 ukończyło studia magisterskie 7120 ukończyło szkolenie.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Wzmocnienie kompetencji kadry pedagogicznej									
99	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.4: Wzmocnienie kompetencji kadry pedagogicznej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy określającej wymagania w zakresie przygotowania i realizacji krajowych programów rozwoju kwalifikacji personelu pedagogicznego.	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących wymogów jakościowych dotyczących przygotowania i realizacji krajowych programów rozwoju kwalifikacji dla personelu pedagogicznego, które są opracowywane i zatwierdzane. Określają one treść, tematy, formularze wdrażania, wymogi dla podmiotów realizujących krajowe programy rozwoju kwalifikacji dla personelu pedagogicznego.
100	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.5: Rozwój ekosystemu STEAM	Cel	Liczba zmodernizowanych ośrodków STEAM		Liczba	0	10	PYT. 2	2026	W oparciu o koncepcję rozwoju ekosystemu STEAM należy zmodernizować sprzęt laboratoryjny 10 ośrodków STEAM.
101	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.5: Rozwój ekosystemu STEAM	Cel	Liczba mobilnych laboratoriów		Liczba	0	40	PYT. 2	2026	10 centrów STEAM posiada co najmniej 40 mobilnych laboratoriów. Te mobilne laboratoria przyczyniają się do wzmocnienia regionalnego funkcjonowania ośrodków STEAM i są bliżej uczniów.
102	D.1.1.	Cel	Liczba nauczycieli,		Liczba	0	2200	PYT. 4	2024	Co najmniej 2200 pracowników

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.6: Transformacja edukacji cyfrowej		którzy ukończyli kurs mający na celu poprawę kompetencji cyfrowych							pedagogicznych (szkoły przedszkolne, podstawowe, gimnazjalne i średnie II stopnia) musi ukończyć szkolenie na temat kompetencji informatycznych i cyfrowych innowacji edukacyjnych w szkołach.
103	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.6: Transformacja edukacji cyfrowej	Cel	Liczba nauczycieli szkolnictwa wyższego, którzy ukończyli kurs mający na celu poprawę kompetencji cyfrowych		Liczba	0	800	PYT. 2	2024	Co najmniej 800 pracowników uniwersyteckich musi ukończyć kurs z zakresu kompetencji informatycznych.
104	D.1.1. Nowe wykształcenie ogólne – Podstawa kompetencji podstawowych D.1.1.6: Transformacja edukacji cyfrowej	Cel	Liczba nauczycieli, którzy uzyskali kwalifikacje w zakresie informatyki i nabyli studia magisterskie w dziedzinie IT		Liczba	0	500	PYT. 2	2024	Co najmniej 500 pracowników pedagogicznych musi zdobyć dodatkowe kwalifikacje w zakresie informatyki i posiadać dyplom magistra w dziedzinie informatyki.
105	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji	Kamień milowy	Badanie wykonalności rozwoju infrastruktury wczesnej edukacji w gminach	Publikacja studium wykonalności rozwoju infrastruktury wczesnej				PYT. 2	2022	Publikacja studium wykonalności rozwoju infrastruktury wczesnej edukacji w gminach. Badanie obejmuje zarówno modernizację istniejącej struktury, jak i rozwój nowej infrastruktury (takiej jak transport), zapewniając warunki wczesnej edukacji

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	D.1.1.7: Poprawa wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem			edukacji w gminach						wszystkim dzieciom od urodzenia do wieku obowiązku szkolnego. Badanie to powinno stanowić podstawę do podejmowania decyzji przez rząd w sprawie modernizacji infrastruktury i tworzenia nowej infrastruktury w gminach.
106	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.7: Poprawa wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących kryteriów (wytycznych) dotyczących programów nauczania przedszkolnego	Przepisy weszły w życie				PYT. 3	2023	Projekt programu nauczania przedszkolnego jest zdecentralizowany i musi być opracowany zgodnie z kryteriami (wytycznymi) programu nauczania przedszkolnego zatwierdzonymi przez Ministra Edukacji, Nauki i Sportu. Wejście w życie zaktualizowanych kryteriów (wytycznych) dotyczących programów nauczania przedszkolnego określa kompetencje, które mają zostać nabyte przez dzieci przed osiągnięciem wieku obowiązku szkolnego; odpowiadały najnowszej wiedzy naukowej na temat edukacji dzieci w odpowiednim wieku; zachęcanie dzieci do czytania (opracowanie kultury czytania książek).
107	D.1.2. Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji osób dorosłych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o kształceniu dorosłych ustanawiającej model skoordynowanego systemu uczenia się przez całe życie (LLL) i określającej zasady funkcjonowania	Przepis prawny wskazujący na wejście w życie ustawodawstwa				PYT. 3	2022	Wejście w życie przepisów dotyczących modelu uczenia się przez całe życie (LLL), które należy uwzględnić w przepisach i zmianach do ustawy o kształceniu dorosłych, z uwzględnieniem funkcjonowania modelu uczenia się przez całe życie: Elementy zarządzania i monitorowania systemu uczenia się przez całe życie, w tym: —Komisji Monitorowania Zasobów Ludzkich i jej funkcji, stała grupa robocza na szczeblu technicznym zajmująca się ogólną koordynacją działań prowadzonych przez ministerstwa,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zasady systemu informatycznego LLL (w oparciu o model indywidualnych rachunków szkoleniowych), —elementy finansowania, —zasady określania grup docelowych i programów, mechanizm określania kompetencji o wysokiej wartości dodanej, —zapewnienia jakości oraz elementy systemu uznawania kompetencji.
108	D.1.2. Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji osób dorosłych	Kamień milowy	Uruchomienie systemu informacyjnego punktu kompleksowej obsługi w zakresie uczenia się przez całe życie	Uruchomienie systemu informacyjnego punktu kompleksowej obsługi zajmującego się uczeniem się przez całe życie (LLL) działającego na zasadzie „indywidualnego rachunku szkoleniowego”				PYT. 1	2023	Uruchomienie systemu informatycznego uczenia się przez całe życie, który jest w pełni operacyjny i obejmuje wszystkie oferty uczenia się związane z wdrażaniem ram uczenia się przez całe życie, w tym programy o wysokiej wartości dodanej. Osoby spełniające kryteria priorytetowe określone na etapie wdrażania programu muszą mieć możliwość otrzymania oferty edukacyjnej i zarejestrowania się za pośrednictwem systemu informatycznego LLL. Podejście oparte na indywidualnym koncie szkoleniowym obejmuje zarówno usługi informatyczne umożliwiające dostęp do szkoleń, jak i finansowanie kształcenia dorosłych. System zapewnia dostęp do poradnictwa zawodowego, gromadzi informacje na temat kompetencji nabytych podczas szkolenia, a także dostęp do procesów uznawania kompetencji/kwalifikacji.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
109	D.1.2. Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji osób dorosłych	Cel	Osoby w wieku 18–65 lat muszą ukończyć szkolenie o gwarantowanej jakości, z czego co najmniej 40 % poświęcone jest umiejętnościom cyfrowym z wykorzystaniem ujednoliconych ram uczenia się przez całe życie.		Liczba	0	21 600	PYT. 2	2026	21600 osób w wieku 18–65 lat musi ukończyć szkolenie o gwarantowanej jakości (z czego co najmniej 40 % dotyczy umiejętności cyfrowych) w ramach uczenia się przez całe życie.
110	D.1.3. System poradnictwa zawodowego służący zrównoważeniu podaży i popytu na rynku pracy	Kamień milowy	Wejście w życie rezolucji rządu w sprawie procedur regulujących system poradnictwa zawodowego	Przepisy weszły w życie				PYT. 1	2022	Wejście w życie uchwały rządu w sprawie poradnictwa zawodowego (procedury poradnictwa zawodowego), która określa <ul style="list-style-type: none"> - ramy, zarządzanie i zapewnianie jakości systemu doradztwa zawodowego i planowania przez całe życie, począwszy od szkoły podstawowej i świadczenia usług na rzecz dorosłych, które są zintegrowane z systemem uczenia się przez całe życie, a także - określenie funkcji i wymogów w zakresie podstawowych kompetencji osób pracujących w szkołach, modelu finansowania usług świadczonych uczniom i dorosłym, zakresu zaangażowanych instytucji oraz zaangażowania partnerów społecznych - określenie podstawowych standardów korzystania z informacji z krajowego systemu monitorowania

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zasobów ludzkich oraz określenie zasad monitorowania systemu poradnictwa zawodowego.
111	D.1.3. System poradnictwa zawodowego służący zrównoważeniu podaży i popytu na rynku pracy	Cel	Liczba specjalistów zawodowych świadczących usługi w szkołach		Liczba	80	380	PYT. 4	2024	Usługi poradnictwa zawodowego świadczone są w szkołach przez co najmniej 380 specjalistów zawodowych.
112	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.1 Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących ustanowienia krajowej platformy na rzecz postępów w kształceniu i szkoleniu zawodowym	Przepisy weszły w życie				PYT. 2	2022	Wejście w życie przepisów ustanawiających platformę na rzecz postępu w kształceniu zawodowym, która zapewni długoterminowy i trwały model szkolenia zawodowego w każdym regionie, role i obowiązki platformy, role podmiotów i zaangażowanie zainteresowanych partnerów społecznych w kompetencje wymagane na rynku pracy. Platforma obejmuje partnerów społecznych reprezentujących interesy przedsiębiorstw, przemysłu, środowiska edukacyjnego i organów publicznych. W formacie platformy podejmuje się decyzje w sprawie obiektywnych zasad zarządzania kształceniem zawodowym, praktycznej realizacji konsolidacji istniejącej sieci kształcenia zawodowego, aktualizacji nowych standardów zawodowych, programów kształcenia zawodowego i pozaformalnego kształcenia dorosłych, jak również w sprawie szkolenia instruktorów i rozwoju zawodowego.
113	D.1.4.	Cel	Nowe/zaktualizowa		Liczba	0	95	PYT. 2	2026	Ogółem 95 nowych lub zaktualizowanych

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.1 Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego		ne programy szkolenia zawodowego zarejestrowane w celu udostępnienia ich organizatorom szkoleń							programów kształcenia i szkolenia zawodowego przygotowanych, zatwierdzonych i zarejestrowanych po konsultacjach z partnerami społecznymi. Programy te mają na celu zaspokojenie potrzeb rynku pracy, w szczególności wspieranie transformacji cyfrowej i ekologicznej.
114	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.1 Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego	Cel	Szkoleniowcy lub kapitanowie uczestniczący w szkoleniu praktykantów i stażystów		Liczba	0	1000	PYT. 2	2026	Łącznie 1000 szkoleniowców i mistrzów zaangażowanych w nauczanie praktykantów i stażystów poprawiło swoje kompetencje zawodowe poprzez ukończenie działań w zakresie rozwoju kompetencji. Poprawa kompetencji koncentruje się na kompetencjach cyfrowych i technicznych.
115	D.1.4. Kompetencje na	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy	Wejście w życie				PYT. 4	2022	Wejście w życie zmian do ustawy o kształceniu zawodowym, które ustanawiają

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.2: Ocena kompetencji		o szkoleniu zawodowym dotyczącej centrów doskonałości w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego	przepisów						uprawnienia Ministra Edukacji, Nauki i Sportu do wyznaczania organizatorów kształcenia zawodowego do przeprowadzania oceny i uznawania kwalifikacji nabytych formalnie, pozaformalnie lub nieformalnie na poziomie 4 europejskich ram kwalifikacji. Wykonawcze akty prawne określają wymogi akredytacji i procedurę akredytacji takich ośrodków oceny kompetencji, a także jednolitą metodykę oceny kompetencji, która ma być stosowana przez takie ośrodki.
116	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.3: Przyuczanie do zawodu i uczenie się poprzez praktykę w miejscu pracy	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów ustanawiających system wsparcia przyuczania do zawodu i uczenia się poprzez praktykę w miejscu pracy	Przepisy weszły w życie				PYT. 2	2022	Przygotowanie, koordynacja i zatwierdzenie projektów rozporządzeń Ministra Edukacji, Nauki i Sportu w sprawie trybu wdrażania systemu wsparcia przyuczania do zawodu. Prawodawstwo określa w szczególności kryteria, grupy docelowe, cele szczegółowe, formy udzielanego wsparcia, koszty kwalifikowalne przyuczania do zawodu i uczenia się poprzez praktykę w miejscu pracy.
117	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach	Cel	Ukończone przyuczanie do zawodu		Liczba	0	3 866	PYT. 2	2026	3866 uczniów kształcenia i szkolenia zawodowego w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego uzyskało łącznie kwalifikacje zawodowe lub ich część jako praktykantów w przedsiębiorstwach, z czego 70 % w małych i średnich przedsiębiorstwach oraz co najmniej 40 % programów

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.3: Przyuczanie do zawodu i uczenie się poprzez praktykę w miejscu pracy									przygotowania zawodowego ukierunkowanych na rozwój umiejętności cyfrowych.
118	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.4: Program mobilności	Cel	Studenci, którzy uczestniczyli w krajowym programie mobilności w sektorowych ośrodkach szkolenia praktycznego i otrzymali certyfikat doskonalenia umiejętności praktycznych i cyfrowych (co najmniej 40 % uczestników podnosi swoje umiejętności cyfrowe)		Liczba	0	12 394	PYT. 2	2026	12394 uczniów w ramach wstępnego i ustawicznego kształcenia i szkolenia zawodowego, którzy otrzymali świadectwo potwierdzające poprawę umiejętności praktycznych zgodnie z potrzebami rynku pracy, w szczególności wspierając transformację ekologiczną i cyfrową, w sektorowym ośrodku szkolenia praktycznego. Co najmniej 40 % uczestników podnosi swoje umiejętności cyfrowe.
119	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte	Cel	Uczniowie uczęszczający do szkół ogólnych I i II stopnia ukończyli moduły kształcenia		Liczba	0	4 900	PYT. 2	2026	4900 uczniów uczęszczało do szkół ogólnych I i II stopnia ukończonych na moduły kształcenia i szkolenia zawodowego, z czego co najmniej 40 % było ukierunkowanych na rozwój umiejętności w celu wsparcia transformacji ekologicznej i cyfrowej.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.5. Więcej możliwości nabywania zawodu dla uczniów		i szkolenia zawodowego							
120	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.5. Więcej możliwości nabywania zawodu dla uczniów	Cel	Wsparcie otrzymali uczniowie szkół średnich I stopnia, którzy zapisali się na eksperymentalne programy szkolenia zawodowego		Liczba	0	4 000	PYT. 2	2026	Wsparcie otrzymało 4000 uczniów szkół średnich I stopnia, którzy zapisali się na eksperymentalne programy szkolenia zawodowego. Eksperymentalne programy kształcenia i szkolenia zawodowego umożliwiają uczniom dziewięcioletnim rozpoczęcie programów na poziomie 4 europejskich ram kwalifikacji, w przeciwieństwie do regularnych programów kształcenia i szkolenia zawodowego, w których przyjmuje się jedynie ¹¹ -letnich studentów.

E. KOMPONENT 5: SZKOLNICTWO WYŻSZE, SPÓJNE RAMY STYMULOWANIA BADAŃ NAUKOWYCH I INNOWACJI ORAZ PRZEDSIĘBIORCZOŚCI O WYSOKIEJ WARTOŚCI DODANEJ

Komponent litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy kluczowych wyzwań związanych z systemem szkolnictwa wyższego oraz ramami wsparcia badań naukowych i innowacji. Główne wyzwania związane ze szkolnictwem wyższym to istnienie dużej liczby instytucji, które nie odzwierciedlają zmian demograficznych i potrzeb rynku pracy, nie dysponują zasobami i masą krytyczną, aby zapewnić wysokiej jakości edukację oraz badania i rozwój. Obecny system finansowania szkolnictwa wyższego zachęca instytucje szkolnictwa wyższego do skupienia się na większej liczbie studentów, a nie do zapewniania jakości i przydatności studiów do potrzeb rynku pracy. Ponadto brakuje atrakcyjnych możliwości kariery akademickiej, co ogranicza zasoby ludzkie w dziedzinie edukacji, badań naukowych i innowacji. Główne wyzwania związane z innowacjami to niskie inwestycje sektora prywatnego w badania i rozwój, rozdrobnienie potencjału badawczo-rozwojowego i zarządzanie systemem innowacji oraz słaba współpraca między środowiskiem naukowym a przedsiębiorstwami.

Celem tego komponentu jest reforma systemu finansowania szkolnictwa wyższego oraz systemu przyjmowania studentów, który stworzyłby zachęty dla instytucji szkolnictwa wyższego do podnoszenia jakości studiów i ich przydatności na rynku pracy, promowania wysokiej jakości badań i rozwoju, współpracy i konsolidacji w tym sektorze. Oczekuje się, że reforma wzmocni standardy jakościowe dla szkół wyższych i uniwersytetów. Komponent ten obejmuje również reformę zarządzania wsparciem innowacji i jego ramy, w ramach których obecnie rozdrobnione funkcje wspierające innowacje są konsolidowane w ramach jednej agencji ds. innowacji. Reforma obejmuje również przegląd istniejącego systemu wspierania innowacji i współpracy naukowo-biznesowej w celu zwiększenia jego spójności. Podczas realizacji planu wsparcie sektorowe na rzecz opracowywania, wdrażania i oceny reform polityki w zakresie badań naukowych i innowacji jest dostępne za pośrednictwem instrumentu wspierania polityki w ramach programu „Horyzont 2020”.

Komponent ten jest odpowiedzią na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące ukierunkowania inwestycyjnej polityki gospodarczej na innowacje, opracowania spójnych ram polityki w celu wspierania współpracy między nauką a przedsiębiorstwami oraz konsolidacji agencji wdrażających badania naukowe i innowacje (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.), promowania innowacji technologicznych w małych i średnich przedsiębiorstwach (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.) oraz poprawy jakości i efektywności na wszystkich poziomach kształcenia i szkolenia, w tym kształcenia dorosłych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.).

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

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

E.1.1. Reforma 1 „Jakość szkolnictwa wyższego i silne instytucje szkolnictwa wyższego”

Celem reformy jest podniesienie jakości, wydajności i międzynarodowej konkurencyjności litewskiego systemu szkolnictwa wyższego i nauki. Reformie tej towarzyszą cztery poddziałania: Poprawa finansowania szkolnictwa wyższego i systemów przyjmowania studentów (poddziałanie 1); Poprawa efektywności sieci szkolnictwa wyższego poprzez udoskonalenie misji uniwersytetów i szkół wyższych (poddziałanie 2); Wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności instytucji

szkolnictwa wyższego (poddziałanie 3); Wspieranie systematycznych badań i rozwoju w instytucjach szkolnictwa wyższego oraz analiza badawcza (poddziałanie 4).

E.1.1.1. Poddziałanie 1: Poprawa finansowania szkolnictwa wyższego i systemów przyjmowania studentów

Celem poddziałania jest dokonanie przeglądu systemu przyjmowania studentów w celu zapewnienia, aby wszyscy studenci, podejmujący studia wyższe finansowane przez państwo i niefinansowane, spełniali równie wysokie kryteria. Poddziałanie ma również na celu poprawę systemu finansowania szkolnictwa wyższego i dostosowanie go do strategicznych celów kraju. W związku z tym należy zmienić ustawę o nauce i studiach w celu zharmonizowania w górę minimalnych wymogów przyjmowania studentów. Ustawa zostanie również zmieniona w celu wprowadzenia nowego systemu finansowania szkolnictwa wyższego, opartego na wskaźnikach jakościowych i porozumieniach między instytucjami szkolnictwa wyższego a państwem. Zamówienia udzielane są na realizację strategicznych środków postępu: rozwoju instytucji, łączenia instytucji, poprawy jakości działań, inwestycji w infrastrukturę oraz realizacji innych określonych celów. Zmiany prawne wchodzi w życie z dniem 31 marca 2023 r.

E.1.1.2. Poddziałanie 2: Poprawa efektywności sieci szkolnictwa wyższego poprzez udoskonalenie misji uniwersytetów i kolegiów

Celem tego poddziałania jest określenie zadań uniwersytetów i kolegiów poprzez określenie wymogów jakościowych dla każdego rodzaju instytucji. Ustawa o nauce i studiach oraz inne akty prawne zostają zmienione w celu określenia celów i kryteriów funkcjonowania szkół wyższych i uniwersytetów. Zmiany prawne wchodzi w życie z dniem 31 marca 2023 r. Aby wesprzeć dostosowanie sieci instytucji szkolnictwa wyższego do nowych wymogów, do dnia 31 grudnia 2025 r. należy wdrożyć pięć projektów dotyczących reorganizacji kolegiów, przy czym priorytetowo traktuje się projekty obejmujące kilka instytucji szkolnictwa wyższego.

E.1.1.3. Poddziałanie 3: Wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego

Celem tego poddziałania jest wspieranie wzmocnienia międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego. Aby to osiągnąć, pięć projektów internacjonalizacji, obejmujących przyciąganie zagranicznych studentów, wykładowców i naukowców, opracowywanie i wdrażanie wspólnych i podwójnych programów studiów; rozwój świadczenia usług wirtualnych i innych działań promujących integrację litewskich uniwersytetów z europejskimi sieciami uniwersytetów zostanie wdrożony przez instytucje szkolnictwa wyższego do dnia 31 marca 2024 r. Ponadto do dnia 31 grudnia 2024 r. 250 studentów zagranicznych przybywających na studia na Litwie otrzyma stypendia w celu ich integracji na Litwie.

E.1.1.4. Poddziałanie 4: Systematyczne promowanie badań i rozwoju w instytucjach szkolnictwa wyższego oraz analizy badawcze

Celem tego poddziałania jest stworzenie spójnego mechanizmu wdrażania polityki naukowej poprzez utworzenie agencji ds. wdrażania polityki naukowej. Ustawa o nauce i badaniach zostanie zmieniona, a odpowiednia infrastruktura zostanie utworzona do dnia 30 czerwca 2022 r. w celu utworzenia agencji wdrażającej politykę naukową przy Ministerstwie Edukacji, Nauki i Sportu lub rządu Republiki Litewskiej, która zostanie utworzona w następstwie reorganizacji Agencji ds. Nauki, Innowacji i Technologii (MITA), litewskiej rady badawczej (LMT) i innych właściwych organów. Nowy organ wspiera uczestnictwo wnioskodawców litewskich w europejskich i międzynarodowych programach w zakresie badań, rozwoju i innowacji, rozwija doskonałość naukową w sektorze publicznym oraz opracowuje analizę procesów naukowych i badawczych.

E.1.2. Reforma 2 „Skuteczna realizacja polityki innowacji, zwiększony popyt na innowacje, rozwinięty ekosystem przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji”

Celem reformy jest zwiększenie skuteczności polityki innowacji na Litwie poprzez zmianę struktury instytucjonalnej, ram prawnych dotyczących wsparcia badań naukowych i innowacji oraz zwiększenie popytu na innowacje. Reformie tej towarzyszą cztery poddziałania: Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji (poddziałanie 1); Zwiększenie popytu na innowacje na Litwie poprzez wykorzystanie potencjału zamówień publicznych (podśrodek 2); Wspieranie rozwoju ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up (poddziałanie 3); Wspieranie rozwoju innowacji ekologicznych (poddziałanie 4).

E.1.2.1. Poddziałanie 1: Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji

Celem poddziałania jest ustanowienie jednej agencji ds. innowacji poprzez konsolidację funkcji promowania innowacji, które są obecnie rozproszone w kilku instytucjach. Poddziałanie ma również na celu ustanowienie spójnych ram współpracy między nauką a przedsiębiorstwami. Agencja ds. Innowacji zostaje utworzona z chwilą wejścia w życie uchwały rządu. Przedsiębiorstwo Lietuva (Versli Lietuva) stanowi podstawę agencji ds. innowacji, a funkcje i działania związane z innowacjami Agencji ds. Nauki, Innowacji i Technologii (MITA) i litewskiej Agencji Wsparcia Biznesu (LVPA) zostają przeniesione do agencji ds. innowacji. INVEGA koordynuje swoje działania związane z finansowaniem innowacji z Agencją ds. Innowacji. Agencja ds. Innowacji w pełni integruje litewskie centrum innowacji (LIC) lub LIC poprzez przywrócenie praw własności organów publicznych. Nowa agencja przyczynia się do tworzenia spójnych ram wspierania innowacji. Nowa agencja zostanie ustanowiona do dnia 31 marca 2022 r. Jednocześnie akty prawne, w szczególności ustawa o technologiach i innowacjach, zostaną poddane przeglądowi w celu zlikwidowania istniejących luk i nakładania się na siebie ram polityki innowacyjnej oraz wyjaśnienia odpowiedzialności instytucjonalnej. Zmienione akty prawne wchodzi w życie do dnia 31 grudnia 2021 r. Należy również przeprowadzić badanie dotyczące spójności zachęt w zakresie badań naukowych i innowacji, na podstawie którego do dnia 31 grudnia 2022 r. zostaną zmienione inne akty prawne w celu stworzenia spójnego zestawu środków wsparcia w zakresie badań naukowych i innowacji.

E.1.2.2. Poddziałanie 2: Rosnące zapotrzebowanie na innowacje na Litwie poprzez wykorzystanie potencjału zamówień publicznych

Celem poddziałania jest stworzenie popytu na innowacje poprzez zachęcanie do innowacyjnych zamówień publicznych. W celu częściowego zrekompensowania kosztów 55 innowacyjnych zamówień tworzy się instrument finansowy.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2026 r.

E.1.2.3. Poddziałanie 3: Wspieranie rozwoju ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up

Celem poddziałania jest wsparcie litewskiego ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up poprzez świadczenie usług przyspieszających dla przedsiębiorstw typu start-up. Litewski Fundusz Promocji Innowacji zostanie rozszerzony w celu zapewnienia przyspieszenia i inwestycji kapitału wysokiego ryzyka dla 32 przedsiębiorstw typu start-up w regionie stołecznym. Ponadto ustanawia się kilka akceleratorów start-up w celu wsparcia 140 przedsiębiorstw typu start-up, w tym 60 przedsiębiorstw typu start-up wspieranych przez wyspecjalizowany program akceleratorów, 60 przedsiębiorstw typu start-up wspieranych w ramach międzynarodowego programu akceleratorów oraz 20 przedsiębiorstw typu start-up inkubowanych przez nowo utworzony inkubator i centrum kosmiczne Europejskiej Agencji Kosmicznej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2026 r.

E.1.2.4. Poddziałanie 4: Promowanie rozwoju innowacji ekologicznych

Celem poddziałania jest wspieranie rozwoju innowacyjnych ekologicznych produktów i usług oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym i zielonej transformacji w przemyśle. Należy utworzyć instrument finansowy i platformę transferu wiedzy specjalistycznej (laboratorium przemysłowe 4.0), aby zachęcić do rozwoju produktów i technologii przyjaznych dla środowiska. 97 projektów zostanie zrealizowanych w ramach instrumentu finansowego, a 3 – w ramach platformy Laboratorskiej Przemysłu 4.0 do dnia 31 marca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność wszystkich środków z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków dla przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla⁷; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia⁸; działalność związana ze składowiskami odpadów, spalarniami⁹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁰; 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.

Ponadto, w odniesieniu do instrumentów finansowych, w celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa prawna między litewskim organem odpowiedzialnym za środki a podmiotem, któremu powierzono zadanie, lub pośrednikiem finansowym odpowiedzialnym za instrument finansowy oraz późniejszą politykę inwestycyjną instrumentu finansowego.

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

⁷ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

⁸ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

⁹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁰ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- ii. wyłączyć z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹¹; działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniające prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych¹²; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami¹³ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁴; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz
- iii. wymóg weryfikacji zgodności projektów z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska przez podmiot lub pośrednika finansowego, któremu powierza się zadania, w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

E.1.3. Reforma 3 „Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji”

Celem reformy jest skoncentrowanie współpracy naukowej i biznesowej na zmienionych obszarach inteligentnej specjalizacji, wspierając realizację wspólnych misji naukowo-innowacyjnych. Reformie tej towarzyszą trzy poddziałania: Określenie priorytetów inteligentnej specjalizacji (poddziałanie 1); Wspieranie realizacji opartych na misjach programów w zakresie badań naukowych i innowacji w zakresie inteligentnej specjalizacji (poddziałanie 2); Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do uczestnictwa w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” i innych międzynarodowych programach finansowania (poddziałanie 3).

E.1.3.1. Poddziałanie 1: Określenie priorytetów inteligentnej specjalizacji

Celem tego poddziałania jest przegląd priorytetów inteligentnej specjalizacji i zmniejszenie ich liczby. Zmieniona koncepcja inteligentnej specjalizacji na okres do dnia 31 grudnia 2027 r., która zawęzi obszary priorytetowe do trzech, zostanie zatwierdzona przez rząd do dnia 31 grudnia 2021 r.

E.1.3.2. Poddziałanie 2: Wspieranie realizacji programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach w zakresie inteligentnej specjalizacji

Celem tego poddziałania jest zapewnienie wsparcia na rzecz współpracy naukowo-biznesowej w zmienionych obszarach inteligentnej specjalizacji. Tworzy się trzy programy w zakresie nauki i innowacji oparte na misjach, których wynikiem będzie utworzenie dwóch centrów doskonałości

¹¹ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹² W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹³ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁴ 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.

do dnia 31 grudnia 2025 r. oraz realizacja 21 projektów badawczo-rozwojowych w ramach tych trzech programów do dnia 30 czerwca 2026 r. Dwa centra doskonałości obejmują infrastrukturę fizyczną i świadczenie usług w celu wspierania innowacji w obszarach inteligentnej specjalizacji.

E.1.3.3. Poddziałanie 3: Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania

Celem tego poddziałania jest wspieranie uczestnictwa litewskich naukowców i przedsiębiorstw w międzynarodowych programach badawczo-rozwojowych. Litwa opracuje spójny zestaw narzędzi motywujących naukę i przedsiębiorstwa do przygotowania, stosowania i uczestnictwa w międzynarodowych programach naukowych i innowacyjnych. W rezultacie co najmniej 477 projektów otrzymuje wsparcie finansowe lub w formie usług, z których co najmniej: 90 studiów wykonalności umożliwiających potencjalnym beneficjentom udział w działaniach w ramach programu „Horyzont Europa”; 32 projekty instytucji szkolnictwa wyższego w ramach programu „Europejska Przestrzeń Badawcza”; 24 projekty w ramach międzynarodowych inicjatyw koordynowanych przez UE; 24 projekty realizowane przez MŚP i instytucje szkolnictwa wyższego, 27 grupowych sesji konsultacyjnych; 240 usług doradczych; 40 członków sieci międzynarodowych. Aby ułatwić inwestycje, od dnia 30 września 2023 r. do dnia 30 czerwca 2026 r. należy utworzyć i utrzymać co najmniej 15 stanowisk urzędnika naukowego i 15 krajowych punktów kontaktowych. Krajowe punkty kontaktowe ułatwiają udział potencjalnych beneficjentów w międzynarodowych programach badawczo-rozwojowych, natomiast urzędnicy naukowcy promują podejmowanie decyzji w sektorze publicznym w oparciu o dane naukowe oraz wzmacniają współpracę między nauką a sektorem publicznym.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
121	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.1. Poprawa finansowania szkolnictwa wyższego i systemów przyjmowania studentów	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych ustanawiających system umów z instytucjami szkolnictwa wyższego	Wejście w życie aktów prawnych				PYT. 1	2023	Wejście w życie ustawy o szkolnictwie wyższym ustanawiającej model zawierania umów z instytucjami szkolnictwa wyższego, który przewiduje dodatkowe finansowanie łączenia instytucji szkolnictwa wyższego, a także innych celów strategicznych (rozbudowę instytucji, poprawę jakości studiów, inwestycje w infrastrukturę i inne zmiany operacyjne wymagające inwestycji publicznych). Potencjalne połączenia muszą być zgodne z planem przygotowanym przez niezależny organ lub niezależnych ekspertów. Udzielanie zamówień jest sformalizowane w ustawie o nauce i naukach, po której następuje przygotowanie umów statutowych na zawieranie umów z instytucjami szkolnictwa wyższego.
122	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.1. Poprawa finansowania szkolnictwa wyższego i systemów przyjmowania studentów –	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionej ustawy o badaniach i studiach, zmieniającej system finansowania i zapisywania na studia wyższe	Wejście w życie prawodawstwa				PYT. 1	2023	Wejście w życie zmienionej ustawy o badaniach i badaniach, która: ustanowienie harmonizacji w górę minimalnych wymogów dotyczących dostępu do miejsc studiów finansowanych ze środków publicznych i niefinansowanych, wprowadzenie nowej struktury finansowania działań w zakresie szkolnictwa wyższego (finansowanie podstawowe, finansowanie celów strategicznych, dodatkowe finansowanie wskaźników jakościowych), określenie zadań uniwersytetów i kolegiów (które wymogi jakościowe muszą być

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	E.1.1.2. Poprawa efektywności sieci szkolnictwa wyższego poprzez udoskonalenie misji uniwersytetów i kolegów									<p>spełnione przez oba rodzaje instytucji, co odróżnia uczelnie od uniwersytetów), zachęcanie instytucji szkolnictwa wyższego do współpracy, zwiększenie finansowania działań badawczo-rozwojowych w strukturze finansowania szkolnictwa wyższego.</p> <p>Minimalne wymogi dotyczące przyjmowania studentów są zharmonizowane w górę i nie mogą osłabiać się w wyniku zmiany. Nowe kryteria dla kolegów i uniwersytetów ustala się w sposób obiektywny, niezależny i odpowiednio wysoki. Należy zwiększyć rolę ocen zewnętrznych. Zmiany prawne wspierają współpracę i konsolidację zasobów w sektorze szkolnictwa wyższego.</p>
123	E.1.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.2. Poprawa efektywności sieci szkolnictwa wyższego poprzez udoskonalenie misji uniwersytetów i kolegów	Cel	Ukończone projekty reorganizacji kolegów (odnowione misje)		Liczba	0	5	PYT. 4	2025	Zakończenie pięciu projektów obejmujących reorganizację kolegów: konsolidacja istniejących programów badawczych, integracja i optymalizacja kluczowych funkcji i procesów wsparcia administracyjnego i akademickiego, optymalizacja wykorzystywanej infrastruktury. Beneficjenci są wybierani w drodze procedury zaproszenia do składania wniosków. Pierwszeństwo przyznaje się wspólnym projektom kilku instytucji szkolnictwa wyższego w celu zapewnienia, że optymalizacja programów studiów i infrastruktury przyniesie większy przyrost wydajności.
124	E.1.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo	Cel	Liczba projektów internacjonalizacji ukończonych przez		Liczba	0	5	PYT. 1	2024	Pięć projektów zostanie ukończonych przez instytucje szkolnictwa wyższego, których celem jest zapewnienie studentom większej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.3. Wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego		instytucje szkolnictwa wyższego							liczby działań międzynarodowych, przyciągnięcie większej liczby studentów, przyciągnięcie zagranicznych studentów i wykładowców/naukowców; opracowywanie i wdrażanie wspólnych i podwójnych programów studiów; rozwój świadczenia usług wirtualnych; poprawa jakości badań i rozszerzenie oferty. Beneficjenci wybierani są w drodze procedury zaproszenia do składania wniosków.
125	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.3. Wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego	Cel	Liczba osób, które skorzystały ze wsparcia na rzecz integracji studentów zagranicznych		Liczba	0	250	PYT. 4	2024	250 studentów zagranicznych otrzymało stypendia na integrację. Stypendia są oferowane studentom pierwszego, drugiego stopnia i zintegrowanym studentom przyjeżdżającym do studiów na Litwie.
126	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.4. Systematyczne promowanie	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego ustanawiającego agencję ds. wdrażania polityki naukowej	Przepisy weszły w życie				PYT. 2	2022	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego obowiązków, funkcji i działalności agencji wdrażającej politykę naukową (podlegającej Ministerstwu Edukacji, Nauki i Sportu lub rządowi Republiki Litewskiej), która zawiera przepisy dotyczące agencji i datę rozpoczęcia. Tworzy się całą infrastrukturę niezbędną do funkcjonowania agencji wdrażającej politykę naukową. Oczekuje się, że agencja wdrażająca

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	badania i rozwoju w instytucjach szkolnictwa wyższego oraz analizy badawcze									politykę naukową będzie promować bardziej aktywny udział litewskich wnioskodawców w europejskich i międzynarodowych programach w zakresie badań, rozwoju i innowacji, rozwijać kompetencje naukowe w sektorze publicznym, opracowywać długoterminową analizę procesów badawczych i naukowych.
127	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.1. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji	Kamień milowy	Wejście w życie uchwały rządu w sprawie utworzenia agencji ds. innowacji i przeniesienia funkcji promowania innowacji z innych agencji	Przepisy weszły w życie				PYT. 1	2022	<p>Agencja ds. innowacji zostanie utworzona z chwilą wejścia w życie uchwały rządu. Versli Lietuva działa jako podstawa dla Agencji ds. Innowacji, a funkcje i działania MITA i LVPA związane z innowacjami zostają przeniesione do Agencji ds. Innowacji.</p> <p>INVEGA koordynuje swoje działania związane z finansowaniem innowacji z Agencją ds. Innowacji.</p> <p>Agencja ds. innowacji w pełni integruje litewskie centrum innowacji (LIC) lub LIC poprzez przywrócenie praw własności organów publicznych.</p> <p>Cała infrastruktura agencji zostanie utworzona do dnia 31 marca 2022 r.</p>
128	E.1.2 Skuteczna realizacja polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych przepisów dotyczących działalności	Wejście w życie prawodawstwa				PYT. 4	2021	Wejście w życie zmienionych i zmienionych przepisów dotyczących działalności innowacyjnej, w tym ustawy o technologii i innowacjach oraz zmiany do rezolucji nr 982 z dnia 3 października 2018 r. w sprawie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.1. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji		innowacyjnej							<p>przyznania uprawnień w zakresie wdrażania ustawy Republiki Litewskiej o technologiach i innowacjach. Akty prawne są zatwierdzane przez Sejm, rząd litewski, ministra gospodarki i innowacji, w zależności od rodzaju aktu prawnego. Niniejsze rozporządzenie wchodzi w życie z dniem opublikowania rejestru aktów prawnych (E-TAR).</p> <p>Zmienione akty prawne zmniejszają luki i nakładanie się ram polityki w zakresie badań naukowych i innowacji, zharmonizują zestaw środków wsparcia oraz określają obowiązki instytucjonalne.</p> <p>Zmieniona ustawa o technologiach i innowacjach określa instytucje odpowiedzialne za kształtowanie i wdrażanie polityki innowacji, zasady promowania działań związanych z innowacjami.</p>
129	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.1. Skuteczne wdrażanie polityki	Kamień milowy	Wejście w życie odnowionych ram zachęt dla przedsiębiorstw do inwestowania w badania i rozwój	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2022	<p>Wejście w życie zmienionych przepisów dotyczących wsparcia środków w zakresie badań i rozwoju (ok. 20 aktów prawnych, takich jak rozporządzenia ministerialne). Istniejący system zachęt do badań i rozwoju został zmieniony poprzez wdrożenie zaleceń z przeprowadzonego badania dotyczącego zachęt dla przedsiębiorstw w zakresie badań i rozwoju. Regulamin wchodzi w życie po ich opublikowaniu w rejestrze aktów prawnych (E-TAR).</p> <p>Zmienione przepisy: zmniejszenie luk i nakładania się różnych środków wsparcia w zakresie badań i rozwoju, harmonizuje</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji									połączenie środków wsparcia poprzez ustanowienie jasnych logicznych powiązań między różnymi instrumentami finansowania, a także instrumentami finansowania i różnymi usługami wspierającymi innowacje.
130	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwinięty ekosystem przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.2. Rosnący popyt na innowacje na Litwie poprzez wykorzystanie potencjału zamówień publicznych – E.1.2.4. Promowanie rozwoju innowacji ekologicznych	Cel	Liczba wdrożonych innowacyjnych projektów		Liczba	0	155	PYT. 1	2026	<p>Liczba wdrożonych innowacyjnych projektów: 155, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> 55 innowacyjnych projektów zamówień publicznych, 97 przyjaznych dla środowiska projektów rozwoju/wdrożenia produktów lub technologii, 3 Projekty rozwojowe Laboratorium Przemysłu 4.0 mające na celu wsparcie gospodarki o obiegu zamkniętym i zielonej transformacji w przemyśle, wspierane dotacjami w łącznej wysokości do 3 500 000 EUR. <p>Projekty rozwojowe Laboratorium Przemysłu 4.0 mogą otrzymać finansowanie również z programu „Cyfrowa Europa”.</p> <p>Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
131	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.3. Wspieranie rozwoju ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up	Cel	Liczba przedsiębiorstw typu start-up, które otrzymały inwestycje		Liczba	0	172	PYT. 1	2026	<p>Liczba przedsiębiorstw typu start-up, które otrzymały wsparcie, w tym:</p> <p>32 przedsiębiorstw typu start-up wspieranych z funduszu promocji innowacji, 60 przedsiębiorstw typu start-up wspieranych w ramach specjalistycznego programu akceleracji, 60 przedsiębiorstw typu start-up wspieranych usługami lub inwestycjami w ramach międzynarodowego programu „Akcelerator”, 20 przedsiębiorstw typu start-up, które otrzymały inwestycję od inkubatora Europejskiej Agencji Kosmicznej.</p> <p>Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.</p>
132	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.1. Określenie priorytetów inteligentnej specjalizacji	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionej koncepcji inteligentnej specjalizacji	Przepisy weszły w życie				PYT. 4	2021	Zatwierdzenie nowej koncepcji inteligentnej specjalizacji w drodze rezolucji rządu litewskiego na okres do 31 grudnia 2027 r. Koncepcja ta określa trzy priorytety inteligentnej specjalizacji oraz obszary tematyczne w ramach tych priorytetów, a także model koordynacji i monitorowania wdrażania.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
133	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.2. Wspieranie realizacji programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach w zakresie inteligentnej specjalizacji	Cel	Liczba działających centrów doskonałości		Liczba	0	2	PYT. 4	2025	Uruchomienie dwóch centrów doskonałości, które składają się z następujących elementów: infrastruktura fizyczna (np. prototypy i linie pilotażowe itp.) świadczenie odpowiednich usług (takich jak certyfikacja i zarządzanie własnością intelektualną)
134	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.2. Wspieranie realizacji programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach w zakresie inteligentnej specjalizacji	Cel	Projekty badawczo-rozwojowe ukończone w ramach trzech programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach		Liczba	0	21	PYT. 2	2026	21 ukończonych projektów badawczo-rozwojowych, które powinny być ukierunkowane na trzy strategie inteligentnej specjalizacji. Projekty są przygotowywane zgodnie z wytycznymi opartymi na misjach dla programów w zakresie nauki i innowacji. Projekty wybiera się w trakcie procedury zaproszenia do składania ofert, z uwzględnieniem kryteriów kwalifikowalności zapewniających zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
135	E.1.3. Wspólne misje na	Cel	Projekty i usługi doradcze dla		Liczba	0	200	PYT. 1	2025	Wspiera się co najmniej 200 projektów i usług doradczych dla instytucji szkolnictwa

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.3. Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania		potencjalnych wnioskodawców programu „Horyzont Europa” finansowane przez instytucje szkolnictwa wyższego i MŚP							wyższego i MŚP: co najmniej 40 – wspieranie przygotowania studiów wykonalności dla potencjalnych beneficjentów do udziału w działaniach programu „Horyzont Europa”, co najmniej 160 usług doradczych/ekspertowych wspierających kompetencje w zakresie uczestnictwa w międzynarodowych programach w zakresie badań, rozwoju i innowacji.
136	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.3. Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont	Cel	Projekty i usługi doradcze dla potencjalnych wnioskodawców programu „Horyzont Europa” finansowane przez instytucje szkolnictwa wyższego i badawcze oraz MŚP		Liczba	200	477	PYT. 2	2026	Wspiera się co najmniej 477 projektów i usług doradczych dla instytucji szkolnictwa wyższego i instytucji badawczych oraz MŚP: co najmniej 90 – wspieranie przygotowania studiów wykonalności dla potencjalnych beneficjentów do udziału w działaniach programu „Horyzont Europa”, co najmniej 32 – wspieranie zdolności do realizacji projektów dotyczących europejskiej przestrzeni badawczej i programu „Horyzont Europa”, co najmniej 24 w przypadku transgranicznych inicjatyw koordynacyjnych UE, co najmniej 24 projekty instytucji szkolnictwa wyższego i instytucji badawczych oraz MŚP,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania									<p>które zostały pozytywnie ocenione w programach „Horyzont Europa”, ale nie otrzymały finansowania (w tym projekty, które otrzymały pieczęć doskonałości), co najmniej 27 grupowych sesji konsultacyjnych w celu wsparcia kompetencji w zakresie uczestnictwa w międzynarodowych programach w zakresie badań, rozwoju i innowacji,</p> <p>F) co najmniej 240 usług doradczych/ekspertowych wspierających kompetencje w zakresie uczestnictwa w międzynarodowych programach w zakresie badań, rozwoju i innowacji, co najmniej 40 członków sieci międzynarodowych.</p> <p>Projekty opierają się na planie przyspieszenia programu „Horyzont Europa” opracowanym przez Ministerstwo Edukacji, Nauki i Sportu, Ministerstwo Gospodarki i Innowacji, Litewską Radę ds. Badań Naukowych, MITA, STRATA, który jest zatwierdzany przez Ministra Edukacji, Nauki i Sportu. Projekty wybierane są w drodze procedury zaproszenia do składania wniosków.</p>
137	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.3. Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału	Cel	Utworzone stanowiska urzędników naukowych i krajowych punktów kontaktowych		Liczba	0	30	PYT. 2	2026	30 stanowisk czasowych utrzymano do dnia 30 czerwca 2026 r., z czego: 15 stanowisk w krajowych punktach kontaktowych programu „Horyzont Europa”, które pełnią funkcję głównych osób wyznaczonych do kontaktów dla wnioskodawców litewskich w celu informowania ich o europejskim programie „Horyzont Europa”: takich jak bieżące

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania									zaproszenia do składania wniosków, składanie wniosków i znalezienie partnerów. 15 stanowisk specjalistów ds. nauki i innowacji w rządzie litewskim (ministerstwa sektorowe i biuro rządu). Ich główne funkcje obejmują: udzielanie porad i tworzenie kultury podejmowania decyzji opartych na nauce w sektorze publicznym oraz zacieśnianie współpracy między nauką a sektorem publicznym. Model powoływania stanowisk urzędników naukowych jest przygotowywany we współpracy z STRATA.

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

E.3.1. Inwestycja 1 „Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego”

Środek ten ma na celu poprawę dostępu przedsiębiorstw do finansowania rozwoju ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej oraz konkurencyjności litewskiego przemysłu obronnego i bezpieczeństwa.

Ministerstwo Gospodarki i Innowacji Republiki Litewskiej przyjmie wytyczne dotyczące rozwoju przemysłu obronnego i bezpieczeństwa na lata 2023–2027 w drodze rozporządzenia ministerialnego w celu poprawy konkurencyjności litewskiego przemysłu obronnego i bezpieczeństwa.

Ponadto środek ten obejmuje inwestycje publiczne w instrument w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w zakresie ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej, a także konkurencyjności litewskiego przemysłu obronnego i bezpieczeństwa. Instrument działa poprzez udzielanie podporządkowanych, konsorcjalnych i bezpośrednich pożyczek bezpośrednio sektorowi prywatnemu. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 850 000 000 EUR.

Instrumentem zarządza INVEGA jako partner wykonawczy. INVEGA zapewnia finansowanie dłużne (współfinansowanie projektów biznesowych z prywatnymi instytucjami finansowymi (głównie w formie pożyczek podporządkowanych) lub, w przypadku gdy badanie rynku wykazało taką potrzebę, bezpośrednio finansuje projekty biznesowe) w celu:

- projekty przyczyniające się do realizacji co najmniej jednego z następujących celów: rozwój obiegu zamkniętego, dekarbonizacji, efektywności energetycznej, przyjaznych dla środowiska, niskoodpadowych, zaawansowanych, innowacyjnych i cyfrowych technologii, zdolności produkcyjnych w zakresie produktów o wysokiej wartości dodanej, lub
- projekty w sektorze obronności i bezpieczeństwa.

W celu realizacji inwestycji w instrument Litwa i INVEGA podpisują umowę o finansowaniu (lub zmianę istniejącej umowy o funduszu funduszy), która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet kredytowy, zarząd INVEGA lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu.
2. Kluczowe wymogi powiązanej strategii inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktów finansowych i kwalifikujących się beneficjentów końcowych. Na inwestycje strategiczne (tj. inwestycje w technologie i produkty obronne określone w rocznym programie prac Europejskiego Funduszu Obronnego; inwestycje kosmiczne w zegary atomowe, strategiczne rakiety nośne; produkty kosmiczne; oraz inwestycje koncentrujące się wyłącznie na opracowywaniu i wdrażaniu narzędzi i rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa, w tym w przypadku gdy są one częścią wdrażania lub modernizacji sieci cyfrowych i infrastruktury danych), beneficjenci końcowi nie mogą być kontrolowani przez państwo trzecie ani podmioty z państw trzecich, a ich kierownictwo wykonawcze w Unii nie może odbywać się w Unii, z wyjątkiem inwestycji o wartości poniżej 10 000 000 EUR. Jeżeli beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie łączności 5G, środki i plany ograniczania ryzyka, zgodnie z zestawem narzędzi cyberbezpieczeństwa 5G, mają również zastosowanie do jego dostawców. Do takich dostawców należą w szczególności sprzedawcy i producenci urządzeń telekomunikacyjnych i inni dostawcy będący

stronami trzecimi, tacy jak dostawcy infrastruktury chmurowej, dostawcy usług zarządzania, integratorzy systemów, wykonawcy oferujący usługi z zakresu bezpieczeństwa i obsługi technicznej oraz producenci urządzeń łączności. W przypadku gdy beneficjent końcowy uczestniczy w inwestycji strategicznej w dziedzinie obronności, ograniczenie to ma również zastosowanie do jego dostawców i podwykonawców. Określone powyżej ograniczenia dotyczące braku kontroli ze strony państwa trzeciego lub podmiotu z państwa trzeciego nie mają zastosowania do konkretnej operacji z zakresu finansowania i inwestycji, w przypadku której beneficjent końcowy może wykazać, że jest podmiotem prawnym, dla którego państwo członkowskie, w którym ma siedzibę, zatwierdziło gwarancję zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie Europejskiego Funduszu Obronnego („EFO”) lub zwolnieniem Komisji przyznanych zgodnie z zasadami dotyczącymi kwalifikujących się podmiotów określonymi w odpowiednich przepisach rozporządzenia w sprawie przestrzeni kosmicznej. Partner wykonawczy musi powiadomić rząd o wszelkich odstępstwach przyznanych w odniesieniu do ograniczeń.

- b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były finansowo opłacalne.
- c. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). W szczególności strategia inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹⁵⁽ⁱⁱ⁾ działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia¹⁶, (iii) działalności i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹⁸. Ponadto strategia inwestycyjna wymaga zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska beneficjentów końcowych Instrumentu.

¹⁵ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁶ W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań w ramach tego środka w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w których działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

¹⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów posegregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

- d. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
- 3. Kwotę objętą umową o finansowaniu (lub zmianą istniejącej umowy o funduszach), strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie ze strategią inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
- 4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis głównych zasad systemu monitorowania partnera wykonawczego do celów sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis głównych zasad procedur partnera wykonawczego, które mają na celu zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie i korygowanie w ramach działań partnera wykonawczego.
 - c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania kontroli ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem kontroli wewnętrznych INVEGA. Kontrole te sprawdzają i) skuteczność systemów kontroli INVEGA, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód” i zasadami pomocy państwa; oraz (iii) wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie otrzymali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów, jest spełniony. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązującej umowy o finansowaniu (lub zmiany obowiązującej umowy o funduszach).

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
137a	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Wytyczne dotyczące rozwoju przemysłu obronnego i bezpieczeństwa na lata 2023–2027	Wejście w życie wytycznych w sprawie rozwoju przemysłu obronnego i bezpieczeństwa na lata 2023–2027				PYT. 2	2023	Przyjęcie i wejście w życie wytycznych dotyczących rozwoju przemysłu obronnego i bezpieczeństwa na lata 2023–2027 na mocy zarządzenia Ministerstwa Gospodarki i Innowacji Republiki Litewskiej w celu poprawy konkurencyjności litewskiego przemysłu obronnego i bezpieczeństwa.
137b	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Umowa o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszach funduszy)	Wejście w życie umowy o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszu funduszy)				PYT. 4	2024	Wejście w życie umowy o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszu funduszy)
137c	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania wniosków przez INVEGA	Publikacja zaproszenia do składania wniosków				PYT. 1	2025	INVEGA ogłasza zaproszenie dla przedsiębiorstw do składania wniosków o pożyczki zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
137d	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi		%	0 %	20 %	PYT. 3	2025	INVEGA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 20 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
137e	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami		%	20 %	100 %	PYT. 2	2026	INVEGA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego		końcowymi							wykorzystania co najmniej 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
137f	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Zakończenie inwestycji w RRF	Certyfikat lub inny równoważny dowód transferu				PYT. 2	2026	Litwa przesunie 850 000 000 EUR na rzecz INVEGA na rzecz instrumentu.

F. KOMPONENT 6: EFEKTYWNY SEKTOR PUBLICZNY I WARUNKI WSTĘPNE ODBUDOWY PO PANDEMII

Ten element litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom związanym z systemem podatkowym, przestrzeganiem przepisów podatkowych, ramami budżetowymi, zarządzaniem zasobami ludzkimi w sektorze publicznym i zarządzaniem niewypłacalnością przedsiębiorstw. Celem komponentu jest poprawa przestrzegania przepisów podatkowych i zrównoważenie systemu podatkowego; poprawa zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym; poprawa średniookresowego planowania budżetowego i zarządzania wydatkami; zwiększenie niezależności finansowej gmin; oraz zwiększenie różnorodności instrumentów finansowych w celu pobudzenia inwestycji publicznych.

Komponent ten obejmuje środki mające na celu rozszerzenie podstawy opodatkowania na źródła mniej szkodliwe dla wzrostu gospodarczego, a także środki prawne i techniczne mające na celu poprawę przestrzegania przepisów podatkowych oraz poprawę struktury systemu podatkowego i systemu świadczeń, aby pomóc w zmniejszeniu nierówności dochodowych i ubóstwa. Obejmuje on również szereg reform związanych z ramami budżetowymi: ustanowienie średniookresowego planowania budżetowego i przeglądów wydatków, dopracowanie procedur zmiany budżetu, promowanie korzystania z partnerstw publiczno-prywatnych w procesie inwestycji publicznych, zmiana struktury dochodów gminnych, konsolidacja czterech krajowych instytucji rozwoju w jeden organ publiczny oraz opracowanie czterech narzędzi cyfrowych, które mają pomóc przedsiębiorstwom w zarządzaniu ryzykiem niewypłacalności. Ponadto komponent ten obejmuje reformę zarządzania zasobami ludzkimi i rozwoju personelu w sektorze publicznym.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zalecenia krajowego dotyczącego poprawy przestrzegania przepisów podatkowych i rozszerzenia bazy podatkowej na źródła mniej szkodliwe dla wzrostu gospodarczego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.). Ponadto dzięki dodatkowym dochodom podatkowym i potencjalnym oszczędnościom dzięki przeglądom wydatków komponent ten przyczynia się również do realizacji zaleceń dotyczących wzmocnienia systemu podatkowego i systemu świadczeń (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r. i zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.). Szereg środków związanych z ramami budżetowymi przyczynia się do zwiększenia efektywności inwestycji publicznych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.).

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

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

F.1.1. Reforma 1 „Skuteczny sektor publiczny”

Reforma ta ma na celu reformę służby cywilnej poprzez usprawnienie procesów administracyjnych, zarządzanie zasobami ludzkimi oraz lepsze ukierunkowanie na klienta w sektorze publicznym. Wdrożenie tej reformy wymaga przyjęcia odpowiednich przepisów, w tym zmian do ustawy o służbie cywilnej.

Reforma ta składa się z dwóch poddziałań: Modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym (poddziałanie 1); 2) ustanowienie scentralizowanego systemu szkoleń w celu rozwijania kompetencji w sektorze publicznym (poddziałanie 2).

F.1.1.1 Poddziałanie 1: Modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym

Celem tego poddziałania jest modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym. Oczekuje się, że usprawni on procesy zarządzania zasobami ludzkimi, umożliwiając scentralizowane zarządzanie talentami i karierą zawodową.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

F.1.1.2 Poddziałanie 2: Ustanowienie scentralizowanego systemu szkoleń w celu rozwijania kompetencji w sektorze publicznym

Celem tego poddziałania jest stworzenie modułów szkoleniowych skoncentrowanych na umiejętnościach cyfrowych, finansowych i analitycznych oraz umiejętnościach przywódczych w ramach scentralizowanego systemu szkoleń w celu rozwijania kompetencji pracowników sektora publicznego.

Należy ukończyć co najmniej 16000 szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych, finansowych i analitycznych lub umiejętności przywódczych.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2026 r.

F.1.2. Reforma 2 „Sprawiedliwszy i bardziej sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy”

Celem reformy jest stworzenie warunków do przywrócenia równowagi systemu podatkowego poprzez zapewnienie bardziej sprawiedliwej społecznie i sprzyjającej wzrostowi struktury podatkowej oraz zachęcanie konsumentów do zmiany zachowań poprzez opodatkowanie w celu dostosowania się do zmieniających się potrzeb społeczeństwa. Reforma ta składa się z trzech poddziałań: Zniesienie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieefektywne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem (podśrodek 1); 2) dalsze rozszerzanie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego (poddziałanie 2); Ocenę skuteczności podatków i składek na ubezpieczenie społeczne w zapobieganiu ubóstwu i zmniejszaniu nierówności dochodowych (poddziałanie 3).

F.1.2.1. Poddziałanie 1: Zniesienie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieskuteczne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem.

Celem tego środka jest określenie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieskuteczne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem, oraz zmiana odpowiednich przepisów podatkowych. Ministerstwo Finansów przeprowadza analizę kosztów i korzyści oraz opracowuje niezbędne zmiany w przepisach, które mają zostać przyjęte przez parlament. Zmiany wchodzi w życie z dniem 31 marca 2023 r.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

F.1.2.2. Poddziałanie 2: Dalsze rozszerzanie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego

Celem tego środka jest rozszerzenie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego. Ministerstwo Finansów przygotowuje analizę możliwości rozszerzenia podstawy opodatkowania i opracowanie niezbędnych zmian w przepisach, które mają zostać przyjęte przez parlament. Analiza skupi się na podatku od nieruchomości, akcyzie od produktów energetycznych i innych podatkach ekologicznych. Zmiany wchodzi w życie z dniem 31 marca 2023 r.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

F.1.2.3. Poddziałanie 3: Ocena skuteczności podatków i składek na ubezpieczenie społeczne w zapobieganiu ubóstwu i zmniejszaniu nierówności dochodowych

Celem tego środka jest dostosowanie podatku dochodowego od osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne, aby lepiej zapobiegać ubóstwu i zmniejszać nierówności w dochodach. Ministerstwo Finansów przygotowuje analizę dotyczącą ewentualnych dostosowań podatku dochodowego od osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne oraz opracowuje projekt niezbędnych zmian w przepisach, które mają zostać przyjęte przez parlament. Poprawki zostaną przyjęte przez Parlament do dnia 31 grudnia 2022 r., tak aby weszły w życie nie wcześniej niż w 2024 r.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

F.1.3. Reforma 3 „Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego”

Celem reformy jest zwiększenie długoterminowej stabilności budżetów państwowych i gminnych, przejrzystości średniookresowego budżetowania oraz finansowania usług państwowych. Koncentruje się również na przeglądach wydatków i sposobach zwiększenia niezależności finansowej gmin. Reforma ta składa się z pięciu poddziałań: 1) poprawa ram budżetowych (poddziałanie 1); 2) przeglądy wydatków (poddziałanie 2); 3) wzmocnienie struktury dochodów gminnych (poddziałanie 3); Wspieranie partnerstw publiczno-prywatnych (poddziałanie 4); Konsolidacja krajowych instytucji prorozwojowych (poddziałanie 5).

F.1.3.1. Poddziałanie 1: Poprawa ram budżetowych

Celem tego poddziałania jest przygotowanie i przyjęcie metodologii średniookresowego budżetowania i obliczania kosztów podstawowych. Jego celem jest również przyjęcie zmian do ustawy o strukturze budżetowej w celu wyjaśnienia zasad dotyczących zmian budżetowych. Ponadto uruchamia się narzędzie budżetowania w ramach systemu informacji o zarządzaniu strategicznym w celu automatyzacji budżetowania średniookresowego. Rząd przygotowuje i zatwierdza średniookresowy budżet na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

F.1.3.2. Poddziałanie 2: Przegląd wydatków

Celem tego poddziałania jest opracowanie koncepcji przeglądów wydatków i przeprowadzenie pierwszego kompleksowego przeglądu wydatków. Wyniki kompleksowego przeglądu wydatków podaje się do wiadomości publicznej i wykorzystuje do przygotowania pierwszych budżetów średniookresowych na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2024 r.

F.1.3.3. Poddziałanie 3: Poprawa struktury dochodów gminnych

Celem tego poddziałania jest określenie sposobów poprawy struktury dochodów gminnych, w szczególności poprzez zwiększenie udziału dochodów, które są bezpośrednio ustalane przez gminy. Wdrożenie tej reformy wymaga zmiany ustawy o metodologii określania dochodów budżetu gminnego oraz stworzenia narzędzi analitycznych umożliwiających porównywanie gminnych wskaźników fiskalnych i ocenę zdolności gmin do zwiększania dochodów.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2023 r.

F.1.3.4. Poddziałanie 4: Promowanie partnerstw publiczno-prywatnych

Celem tego poddziałania jest opracowanie i przyjęcie pakietu legislacyjnego, który:

- umożliwienie wdrażania partnerstw publiczno-prywatnych w najważniejszych strategicznie obszarach, takich jak efektywność energetyczna, odnawialne źródła energii, zrównoważony transport oraz obszary o największych potrzebach inwestycyjnych, takich jak sprawiedliwość, porządek publiczny i bezpieczeństwo publiczne;
- pomoc w przyciągnięciu inwestorów prywatnych do projektów publicznych poprzez zapewnienie długoterminowych zrównoważonych planów inwestycyjnych i opracowanie zrównoważonych wzajemnie korzystnych mechanizmów podziału ryzyka;
- umożliwienie grupowania gminnych projektów inwestycyjnych, co zwiększyłoby ich atrakcyjność dla inwestorów;
- umożliwienie gminom uczestnictwa w programach partnerstwa publiczno-prywatnego organizowanych przez państwo, co ma zmniejszyć koszty administracyjne.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

F.1.3.5. Poddziałanie 5: Konsolidacja krajowych instytucji rozwoju

Celem tego poddziałania jest skonsolidowanie czterech krajowych instytucji rozwoju w jeden organ publiczny. Celem instytucji jest skoncentrowanie wiedzy i kompetencji w jednej silnej krajowej instytucji rozwoju, INVEGA, w celu ujednoczenia i optymalizacji praktyk operacyjnych krajowych instytucji rozwoju i zarządzania funduszami, stworzenia warunków wstępnych do przyciągnięcia inwestorów instytucjonalnych, wzmocnienia partnerstwa publiczno-prywatnego oraz zrównoważonego zwiększenia podaży instrumentów finansowych w celu finansowania rentownych projektów.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2023 r.

F.1.4. Reforma 4 „Poprawa przestrzegania przepisów podatkowych”

Celem tej reformy jest poprawa przestrzegania przepisów podatkowych w sektorach wysokiego ryzyka oraz zwiększenie przejrzystości transakcji. Reforma ta składa się z pięciu poddziałań: Większa przejrzystość w handlu używanymi pojazdami (podśrodek 1); Sprawiedliwe opodatkowanie działalności gospodarczej online (podśrodek 2); Ograniczenie wykorzystania środków pieniężnych (poddziałanie 3); 4) umiejętnie się finansowo przyszłym podatnikom (podśrodek 4); Zwiększenie przejrzystości w sektorze budowlanym (poddziałanie 5).

F.1.4.1. Poddziałanie 1: Większa przejrzystość w handlu pojazdami używanymi

Celem tego poddziałania jest poprawa kontroli sprzedaży używanych pojazdów poprzez gromadzenie danych dotyczących ich faktycznych właścicieli i sprzedawców. Wraz z wejściem w życie nowelizacji ustawy o bezpieczeństwie ruchu drogowego wprowadzono system rachunkowości właścicieli pojazdów w celu identyfikacji faktycznych sprzedawców i właścicieli pojazdów oraz zapewnienia przestrzegania ich zobowiązań podatkowych. Państwowej Inspekcji Skarbowej zapewniono dostęp do danych z systemu rachunkowości właścicieli pojazdów.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2021 r.

F.1.4.2. Poddziałanie 2: Sprawiedliwe opodatkowanie działalności gospodarczej prowadzonej przez internet

Celem tego podśrodka jest zmiana przepisów krajowych w celu zobowiązania działalności platform internetowych do gromadzenia i zgłaszania organom podatkowym danych dotyczących transakcji

przeprowadzonych na platformach internetowych do dnia 31 stycznia roku następującego po roku kalendarzowym, którego dotyczą informacje. Pierwszy zestaw danych otrzymuje Państwową Inspekcję Skarbową do dnia 31 marca 2024 r.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2024 r.

F.1.4.3. Poddziałanie 3: Ograniczenie korzystania z gotówki

Celem tego poddziałania jest zmiana ustawodawstwa krajowego w celu ograniczenia wykorzystania gotówki w niektórych sektorach gospodarki i/lub w odniesieniu do niektórych rodzajów transakcji w celu zmniejszenia rozmiaru szarej strefy. Zmiany w przepisach proponuje się na podstawie analizy przeprowadzonej przez Ministerstwo Finansów.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

F.1.4.4. Poddziałanie 4: Kształcący się finansowo przyszli podatnicy

Celem tego poddziałania jest opracowanie materiałów edukacyjnych dla uczniów i studentów, aby zwiększyć ich wiedzę na temat podatków i przestrzegania przepisów podatkowych. Ponadto w szkołach rozwijana jest infrastruktura płatności bezgotówkowych, a uczniowie otrzymują elektroniczne karty ucznia zawierające funkcję płatniczą. Ponadto należy zorganizować kampanię informacyjną na temat opodatkowania i działalności administracji podatkowej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

F.1.4.5. Poddziałanie 5: Większa przejrzystość w sektorze budowlanym

Poddziałanie to ma na celu opracowanie narzędzia cyfrowego (system identyfikacji wykonawcy), które umożliwi obowiązkową rejestrację osób pracujących w sektorze budowlanym oraz identyfikację takich osób ze specjalnym kodem identyfikacyjnym wykonawcy. Organy krajowe przeprowadzają 1400 planowanych kontroli i dodatkowe 30 % kontroli nierutynowych do dnia 31 grudnia 2025 r. w celu sprawdzenia, czy pracownicy są zarejestrowani w systemie identyfikacji Buildera i czy posiadają specjalne kody identyfikacyjne wykonawcy. Środek ten pomoże lepiej identyfikować przypadki nielegalnej pracy.

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

F.1.5. Reforma 5 „Narzędzia dostępne dla przedsiębiorstw w celu zarządzania ryzykiem niewypłacalności”

Celem tej reformy jest pomoc przedsiębiorstwom we wzmacnianiu mechanizmów samokontroli w przypadku ryzyka niewypłacalności oraz zaangażowanie organów publicznych w doradzanie takim przedsiębiorstwom. Wdrożenie tej reformy wymaga stworzenia czterech narzędzi cyfrowych wspierających przedsiębiorstwa, które są narażone na ryzyko niewypłacalności:

- 1) portalu dotyczącego niewypłacalności;
- 2) narzędzie cyfrowe (kreard) pomagające w opracowaniu planu restrukturyzacji przedsiębiorstwa;
- 3) narzędzie cyfrowe (kreator) pomagające w procesie wyceny aktywów w celu stosowania międzynarodowych standardów wyceny poprzez dostarczanie najlepszych praktyk, przykładów i wyjaśnień w jednym miejscu;
- 4) narzędzie do porównywania wyceny aktywów i transakcji.

Reforma ta zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

F.1.6. Reforma 6. „Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT”

Celem reformy jest modernizacja analizy danych i procesów decyzyjnych prowadzonych przez Państwową Inspekcję Skarbową i Litewską Służbę Celną poprzez zastosowanie zaawansowanych metod analitycznych i metod opartych na wykorzystaniu sztucznej inteligencji oraz zwiększenie kompetencji ich pracowników. Reforma ta składa się z sześciu poddziałań: 1) wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych w Państwowej Inspekcji Podatkowej (poddziałanie 1); Poprawa jakości danych Państwowej Inspekcji Skarbowej i innych instytucji (poddziałanie 2); Robotyzacja procesów biznesowych w Państwowej Inspekcji Skarbowej (poddziałanie 3); Cyfryzacja znaków skarbowych (poddziałanie 4); 5) nowe narzędzia analizy danych i modernizacja systemów informatycznych organów celnych (poddziałanie 5); 6) poprawa kompetencji kadrowych Państwowej Inspekcji Skarbowej i litewskiego poddziałania celnego (poddziałanie 6).

F.1.6.1. Poddziałanie 1: Wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych w Państwowej Inspekcji Podatkowej

Celem tego podśrodka jest wprowadzenie nowych narzędzi, które będą obejmować dodatkowe nieustrukturyzowane dane i obliczać profile ryzyka podatników. Wyniki takiej analizy są udostępniane podatnikom, tak aby mogli oni dostosować swoje zachowanie w zakresie przestrzegania przepisów prawa podatkowego.

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

F.1.6.2. Poddziałanie 2: Poprawa jakości danych Państwowej Inspekcji Podatkowej i innych instytucji

Celem tego poddziałania jest stworzenie zintegrowanej bazy metadanych Państwowej Inspekcji Skarbowej oraz dostarczenie odpowiedniej metodologii (zalecenia) dla publicznych instytucji finansowych (Państwowa Inspekcja Podatkowa, Państwowa Rada Ubezpieczeń Społecznych, Ministerstwo Finansów i Departament Celny). Wymiana danych z bazą metadanych podlega wejściu w życie aktu prawnego przyjętego przez Państwową Inspekcję Skarbową. Jakość danych w bazie metadanych zapewnia się za pomocą wbudowanych algorytmów i procedur kontroli jakości danych.

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

F.1.6.3. Poddziałanie 3: Robotyzacja procesów biznesowych w Państwowej Inspekcji Skarbowej

Celem tego poddziałania jest nabycie licencji na robotyczne oprogramowanie do automatyzacji procesów i wykorzystanie ich do automatyzacji dwóch procesów biznesowych Państwowej Inspekcji Skarbowej:

- 1) wydawanie decyzji i protokołów w przypadku naruszenia prawa administracyjnego;
- 2) rewizja starych zaległości podatkowych i grzywien.

Poddziałanie to należy zakończyć do dnia 31 Maach 2022 r.

F.1.6.4. Poddziałanie 4: Cyfryzacja znaków skarbowych

Celem tego podśrodka jest zbadanie możliwości zastąpienia papierowych znaków skarbowych stosowanych obecnie w celu ochrony rynku przed nielegalnymi napojami alkoholowymi rozwiązaniami cyfrowymi w zakresie etykietowania takich produktów poprzez przeprowadzenie projektu pilotażowego. Na podstawie wyników projektu pilotażowego Państwowa Inspekcja

Skarbowa podejmuje decyzję w sprawie opracowania specjalnego modułu umożliwiającego etykietowanie elektroniczne napojów alkoholowych.

Poddziałanie to należy zakończyć do 31 Marca 2024 r.

F.1.6.5. Poddziałanie 5: Nowe narzędzia analizy danych i modernizacja systemów informatycznych organów celnych

Celem tego poddziałania jest wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych, które również pozyskują nowe dane z dodatkowych źródeł danych. Usprawni to zarządzanie ryzykiem fiskalnym związanym z cłami w następujących obszarach:

- ocena zgłoszenia celnego;
- zarządzanie gwarancjami;
- stosowanie i zatwierdzanie środków taryfowych;
- określenie źródeł informacji, które mają być wykorzystane w procesie ustalania wartości celnej.

Ponadto systemy informatyczne litewskich służb celnych zostaną zmodernizowane poprzez ustanowienie interfejsu:

- między systemem prezentacji towarów do celów kontroli celnej, systemami zarządzania pojazdami i towarami oraz ruchem;
- systemy informatyczne co najmniej pięciu partnerów zarządzających dostępem środków transportu do miejsc przedstawienia towarów organom celnym, zatwierdzonych przez organy celne, lub kontrolujących przemieszczanie pojazdów lub przesyłek (takich jak Państwowa Inspekcja Podatkowa, Dyrekcja Infrastruktury Przecinania Granic przy Ministerstwie Transportu i Komunikacji oraz AB Lietuvos geležinkeliai, Państwowy Urząd Portu Morskiego w Kłajpedzie).

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

F.1.6.6. Poddziałanie 6: Poprawa kompetencji kadrowej Państwowej Inspekcji Podatkowej i litewskiej służby celnej

Celem tego poddziałania jest opracowanie cyfrowego narzędzia szkoleniowego, które będzie składało się z systemu zarządzania szkoleniami i administracji oraz ośmiu modułów szkoleniowych dla funkcjonariuszy celnych i klientów. Ponadto jego celem jest stworzenie narzędzia szkoleniowego dla pracowników Państwowej Inspekcji Skarbowej w zakresie analizy danych, kontroli podatków, zapewniania przestrzegania przepisów prawa podatkowego oraz poprawy kompetencji w zakresie nauki języków obcych. Szkolenia te ukończy 800 pracowników Państwowej Inspekcji Skarbowej oraz 250 pracowników i klientów litewskich organów celnych.

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

F.1.7. Reforma 7. „Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych”

Celem reformy jest umożliwienie przedsiębiorstwom zautomatyzowanej wymiany informacji i danych elektronicznych z organami publicznymi. Reforma koncentruje się na danych dotyczących kas rejestrujących, kwitów zakupu i listów przewozowych. Zmiany w ustawie o administracji podatkowej i innych przepisach określają obowiązkowe wymagania dotyczące cyfryzacji wyżej wymienionych dokumentów i ich przekazywania organom. Zmienione przepisy wchodzi w życie z dniem 31 grudnia 2025 r. Reforma obejmuje również dwa poddziałania: 1) stworzenie rozwiązania umożliwiającego e-receipty (poddziałanie 1); 2) stworzenie rozwiązania umożliwiającego międzynarodowe e-przesyłki (poddziałanie 2).

F.1.7.1. Poddziałanie 1: Stworzenie rozwiązania umożliwiającego e-receipty

Celem tego poddziałania jest stworzenie prototypu e-pobrania i wdrożenie go w systemach informatycznych Państwowej Inspekcji Skarbowej. Państwowa Inspekcja Skarbowa udostępnia je również przedsiębiorcom.

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 31 grudnia 2024 r.

F.1.7.2. Poddziałanie 2: Stworzenie rozwiązania umożliwiającego międzynarodowe e-przesyłki

Celem tego poddziałania jest dostosowanie systemu inteligentnej administracji podatkowej, zarządzanego przez Państwową Inspekcję Podatkową, w celu obsługi elektronicznych dokumentów przewozowych i ich wymiany z innymi krajami.

Poddziałanie to musi zostać zakończone do dnia 30 września 2025 r.

F.1.8. Reforma 8. „Jedno okienko do płacenia grzywien”

Celem reformy jest poprawa zarządzania grzywnami. W celu wdrożenia tej reformy należy przyjąć pakiet dokumentów prawnych, w tym zmiany do ustawy o administracji podatkowej, aby umożliwić Państwowej Inspekcji Skarbowej nakładanie większości grzywien i sankcji gospodarczych nałożonych przez państwo. Wdrożenie reformy wymaga dostosowania systemów informacyjnych Państwowej Inspekcji Skarbowej.

Reforma ta zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2026 r.

F.1.9. Reforma 9. „System repozytoryjny audytu i kontroli”

Celem inwestycji w system repozytorium do celów audytu i kontroli jest zapewnienie spełnienia wymogów RRP w zakresie gromadzenia i monitorowania danych do czasu złożenia pierwszego wniosku o płatność. W szczególności dotyczy to gromadzenia danych i monitorowania osiągnięcia kamieni milowych i wartości docelowych, a także gromadzenia, przechowywania i zapewniania dostępu do danych zgodnie z art. 22 ust. 2 lit. d) ppkt (i)–(iii) rozporządzenia w sprawie RRF. Odpowiednie funkcje systemu baz potwierdza się w sprawozdaniu z audytu. Zakres sprawozdania z audytu obejmuje ustalenia tymczasowe oraz, w zakresie, w jakim już wprowadzono, nowy jednolity system informacyjny do celów zarządzania funduszami UE oraz RRP na okres finansowania 2021–2027 (IS2021).

Reforma zostanie zakończona do dnia 30 czerwca 2022 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
138	F.1.1. Efektywny sektor publiczny – F.1.1.1 Modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	Kamień milowy	Modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	Uruchomienie zmodernizowanego systemu zarządzania zasobami ludzkimi				KW. 2	2026	Uruchomienie zmodernizowanego systemu zarządzania zasobami ludzkimi, który obejmuje nowo utworzony rejestr pracowników sektora publicznego oraz zmodernizowane rozwiązania informatyczne mające na celu zwiększenie efektywności procesów zarządzania zasobami ludzkimi, co umożliwi scentralizowane zarządzanie talentami i karierą zawodową.
139	F.1.1. Efektywny sektor publiczny – F.1.1.2 Ustanowienie scentralizowanego systemu szkoleń w celu rozwijania kompetencji w sektorze publicznym	Kamień milowy	Wytyczne strategiczne i moduł szkoleniowy	Przyjęte wytyczne i opracowane moduły szkoleniowe				KW. 3	2024	Rząd Litwy przyjmuje strategiczne wytyczne dotyczące długoterminowego szkolenia i rozwoju kompetencji pracowników sektora publicznego oraz plan wdrażania wytycznych strategicznych. Publiczna Agencja Zarządzania opracowuje moduły szkoleniowe mające na celu wzmocnienie kompetencji pracowników sektora publicznego. Opracowuje się następujące moduły szkoleniowe: Kompetencje cyfrowe; Kompetencje finansowo-analityczne; 3) kompetencje przywódcze.
141	F.1.1. Efektywny sektor publiczny – F.1.1.2 Ustanowienie scentralizowanego systemu szkoleń w zakresie kompetencji rozwojowych w sektorze publicznym	Cel	Liczba ukończonych szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych, finansowych, analitycznych lub przywódczych		Liczba	0	16 000	KW. 1	2026	Szkolenie w zakresie umiejętności cyfrowych musi ukończyć co najmniej 4000 pracowników sektora publicznego. Szkolenie w zakresie umiejętności finansowo-analitycznych musi ukończyć co najmniej 4000 pracowników sektora publicznego. Szkolenie w zakresie umiejętności przywódczych musi ukończyć 8000 pracowników sektora publicznego.
142	F.1.2. Bardziej	Kamień	Przedstawienie	Rejestracja				KW. 2	2022	Na podstawie publikacji analizy kosztów i korzyści

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarcemu system podatkowy. F.1.2.1. Zniesienie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieskuteczne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem	milowy	Parlamentowi wniosków na podstawie dogłębnej analizy dotyczącej wycofania zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych	projektów zmian w przepisach podatkowych w systemie aktów prawnych						istniejących zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które nie są skuteczne i (lub) nie odzwierciedlają już priorytetów państwa, projekt zmian odpowiednich ustaw podatkowych jest sporządzany i przedkładany parlamentowi.
143	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarcemu system podatkowy – F.1.2.1. Zniesienie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieskuteczne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w przepisach podatkowych znoszących zwolnienia podatkowe i specjalne systemy podatkowe	Przepisy wskazujące na wejście w życie zmian w przepisach podatkowych				KW. 1	2023	Wejście w życie zmian w ustawach znoszących zwolnienia podatkowe i specjalne systemy podatkowe, które nie są już skuteczne i (lub) nie odzwierciedlają już priorytetów państwa.
144	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy	Kamień milowy	Przedstawienie propozycji	Rejestracja projektów zmian				KW. 2	2022	W oparciu o analizę możliwości rozszerzenia podatków na ochronę środowiska i opodatkowania

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.2. Poddziałanie 2: Dalsze rozszerzanie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego		rozszerzenia podatków środowiskowych i opodatkowania innych źródeł mniej szkodliwych dla wzrostu gospodarczego na podstawie dogłębnej analizy dla parlamentu	w przepisach podatkowych w systemie aktów prawnych						innych źródeł mniej szkodliwych dla wzrostu gospodarczego należy przygotować i przedłożyć parlamentowi projekty zmian do odpowiednich ustaw podatkowych.
145	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.2. Poddziałanie 2: Dalsze rozszerzanie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w przepisach dotyczących akcyzy, podatków na ochronę środowiska i podatków od nieruchomości	Przepisy ustaw zmieniających wskazujące na wejście w życie zmian				KW. 1	2023	Wejście w życie zmian w ustawach o podatku akcyzowym, podatkach na ochronę środowiska i podatku od nieruchomości w celu zwiększenia roli podatków, które nie hamują wzrostu gospodarczego w strukturze podatkowej.
146	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.3. Ocena skuteczności	Kamień milowy	Przedstawienie badania na temat skuteczności opodatkowania dochodów osób fizycznych i składek na ubezpieczenie	Badanie opublikowane na stronie internetowej Ministerstwa Finansów				KW. 2	2022	Publikacja badania analizującego skuteczność opodatkowania dochodów osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne w ograniczaniu ubóstwa i nierówności dochodowych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	podatków i składek na ubezpieczenie społeczne w zapobieganiu ubóstwu i zmniejszaniu nierówności dochodowych		społeczne w ograniczaniu ubóstwa i nierówności dochodowych							
147	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.3. Ocena skuteczności podatków i składek na ubezpieczenie społeczne w zapobieganiu ubóstwu i zmniejszaniu nierówności dochodowych	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w przepisach dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne, które mają wejść w życie nie wcześniej niż w 2024 r.	Przepisy ustaw wskazujące na wejście w życie zmian w przepisach dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne, które mają wejść w życie nie wcześniej niż w 2024 r.				KW. 4	2022	Wejście w życie zmian w ustawach o podatku dochodowym od osób fizycznych i składkach na ubezpieczenie społeczne w oparciu o wnioski z badania, w którym przeanalizowano skuteczność opodatkowania dochodów osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne w zmniejszaniu ubóstwa i nierówności dochodowych, z myślą o wejściu w życie nie wcześniej niż w 2024 r.
148	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.1. Poprawa ram budżetowych	Kamień milowy	Wejście w życie średniookresowej metodologii budżetowania, metody obliczania kosztów podstawowych oraz zmian do ustawy o strukturze	Przepisy wskazujące na wejście w życie dwóch metod i ustawy o strukturze budżetowej				KW. 2	2024	Wejście w życie: —zmiany do ustawy o strukturze budżetowej, które doprecyzowują zasady rewizji budżetów rocznych; metodologia określająca procedury budżetowania średniookresowego, której główne zasady określono w ustawie o strukturze budżetowej i która została zatwierdzona uchwałą rządu; metodologia określająca procedury kalkulacji wydatków podstawowych zatwierdzone zarządzeniem Ministra Finansów.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			budżetowej związanych z rewizją budżetu państwa.							
148a	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.1. Poprawa ram budżetowych	Kamień milowy	Uruchomienie narzędzia systemu informacji o zarządzaniu strategicznym służącego do automatyzacji budżetowania średniookresowego	Uruchomienie narzędzia systemu informacji o zarządzaniu strategicznym służącego do automatyzacji budżetowania średniookresowego.				KW. 4	2024	Średnioterminowe narzędzie budżetowania w ramach systemu informacji o zarządzaniu strategicznym jest operacyjne i dostępne dla zarządzających środkami budżetowymi w instytucjach rządowych na szczeblu centralnym. Umożliwia ona automatyzację budżetowania średniookresowego (w tym obliczanie wydatków operacyjnych).
149	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.1. Poprawa ram budżetowych	Kamień milowy	Wejście w życie uchwały rządu zatwierdzającej pierwszy szczegółowy projekt budżetu średniookresowego na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r.	Uchwała rządu zatwierdzająca pierwszy szczegółowy projekt budżetu średniookresowego na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r.				KW. 3	2024	Rząd zatwierdza pierwszy szczegółowy trzyletni projekt budżetowy na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r. Budżet średniookresowy jest zgodny z zatwierdzoną metodyką sporządzania budżetu średniookresowego.
150	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.2. Przegląd wydatków	Kamień milowy	Zakończenie kompleksowego przeglądu wydatków budżetowych	Osiągnięcie wyników kompleksowego przeglądu wydatków				KW. 1	2024	Koncepcja kompleksowego przeglądu wydatków jest zatwierdzana przez rząd i wdrażana w ramach faktycznego kompleksowego przeglądu, w tym przeglądu danych dotyczących wykonania budżetu na 2023 r. Wyniki kompleksowego przeglądu wydatków

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										podaje się do wiadomości publicznej i wykorzystuje do przygotowania pierwszych budżetów średniookresowych na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r.
151	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.3. Poprawa struktury dochodów gminnych	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy o metodologii określania dochodów budżetu gminy oraz publikacja ustaleń dotyczących systematycznego o porównywania gminnych wskaźników fiskalnych i oceny zdolności gminy do zwiększania dochodów	Przepis ustawy zmieniającej wskazujący na wejście w życie nowelizacji ustawy o metodologii określania dochodów budżetu gminy oraz publikacja ustaleń				KW. 2	2023	<p>Wejście w życie nowelizacji ustawy o metodologii ustalania dochodów budżetu gminy, która poprawi strukturę dochodów gminnych.</p> <p>Ministerstwo Finansów korzysta z narzędzi, które umożliwiają:</p> <ul style="list-style-type: none"> porównanie wskaźników dochodów, wydatków i wyników gmin; ocena zdolności do zwiększenia przychodów gmin. <p>Wyniki tych analiz są publikowane.</p>
152	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.4. Promowanie partnerstw publiczno-privatnych	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do przepisów dotyczących przygotowania i wdrażania partnerstw publiczno-privatnych	Przepis w zmienionych przepisach dotyczących przygotowania i wdrażania partnerstw publiczno-privatnych wskazujący na wejście w życie zmian				KW. 2	2022	Zmienione przepisy dotyczące przygotowania i wdrażania partnerstw publiczno-privatnych: umożliwienie grupowania gminnych projektów inwestycyjnych, co zwiększyłyby ich atrakcyjność dla inwestorów; umożliwienie gminom uczestnictwa w programach partnerstwa publiczno-privatnego organizowanych przez państwo, co powinno zmniejszyć koszty administracyjne.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
153	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.4. Promowanie partnerstw publiczno- prywatnych	Kamień milowy	Wejście w życie pakietu legislacyjnego ustanawiającego wzmocnione ramy korzystania ze strategicznych i długoterminowych partnerstw publiczno- prywatnych	Przepisy wskazujące na wejście w życie zmian do: 1) ustawa o inwestycjach, 2) ustawa o koncesjach, 3) ustawa o majątku państwowym i gminnym oraz ich zarządzaniu, 4) zasady przygotowania i wdrażania partnerstw publiczno- prywatnych				KW. 4	2023	<p>Pakiet legislacyjny składający się ze zmian w ustawie o inwestycjach, ustawie o koncesjach, ustawie o majątku państwowym i gminnym oraz zarządzaniu nimi oraz przepisów dotyczących przygotowania i wdrażania partnerstw publiczno- prywatnych opiera się na wynikach studium wykonalności dotyczącego możliwości wdrażania partnerstw publiczno- prywatnych w domenie publicznej oraz z uwzględnieniem ograniczeń fiskalnych.</p> <p>Wejście w życie pakietu legislacyjnego: —umożliwienie wdrażania partnerstw publiczno- prywatnych w strategicznie najważniejszych obszarach, takich jak efektywność energetyczna, odnawialne źródła energii, zrównoważony transport oraz obszary o największych potrzebach inwestycyjnych, takich jak sprawiedliwość, porządek publiczny i bezpieczeństwo publiczne; —pomoc w przyciągnięciu inwestorów prywatnych do projektów publicznych poprzez zapewnienie długoterminowych zrównoważonych planów inwestycyjnych i opracowanie wyważonych wzajemnie korzystnych mechanizmów podziału ryzyka.</p>
154	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.5. Konsolidacja krajowych instytucji rozwoju	Kamień milowy	Wejście w życie uchwały rządu w sprawie zniesienia statusu krajowej instytucji rozwoju dla trzech instytucji i pozostawienia go jednej instytucji	Uchwała rządu w sprawie zniesienia statusu krajowych instytucji rozwoju dla trzech instytucji i pozostawienia go jednej instytucji				KW. 4	2023	<p>Wejście w życie uchwały rządu w sprawie zniesienia statusu krajowych instytucji rozwoju dla trzech instytucji (Państwowej Agencji Zarządzania Inwestycją, Agencji Rozwoju Inwestycji Publicznych i Rolniczego Funduszu Gwarancji Kredytowych) i pozostawienia go jednej instytucji (INVEGA). Celem jedynej pozostałej instytucji posiadającej status krajowej instytucji rozwoju jest skoncentrowanie wiedzy i kompetencji w jednej silnej krajowej instytucji wspierającej, ujednoczenie</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			instytucji							i optymalizacja praktyk operacyjnych krajowych instytucji prorozwojowych i zarządzania funduszami, stworzenie warunków wstępnych do przyciągnięcia inwestorów instytucjonalnych, wzmocnienie partnerstwa publiczno-prywatnego oraz trwałe zwiększenie podaży instrumentów finansowych w celu finansowania rentownych projektów.
155	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.1. Większa przejrzystość w handlu pojazdami używanymi	Kamień milowy	Państwowa Inspekcja Skarbowa i Celna uzyskują dane o właścicielach pojazdów z systemu rachunkowości właścicieli pojazdów	Państwowa Inspekcja Skarbowa i Celna mają dostęp do danych dotyczących właścicieli pojazdów pochodzących z systemu rachunkowości właścicieli pojazdów				KW. 2	2021	Wraz z wejściem w życie nowelizacji ustawy o bezpieczeństwie ruchu drogowego i przepisów wykonawczych do niej wprowadzono system rachunkowości właścicieli pojazdów w celu identyfikacji faktycznych (odsprzedawców) i właścicieli pojazdów oraz zapewnienia przestrzegania ich zobowiązań podatkowych. Zapewniono dostęp do danych z systemu rachunkowości właścicieli pojazdów.
156	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.2. Sprawiedliwe opodatkowanie działalności gospodarczej prowadzonej przez internet	Kamień milowy	Wejście w życie prawnego wymogu gromadzenia i przekazywania organom podatkowym danych dotyczących transakcji przeprowadzonych na platformach internetowych	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie prawnego obowiązku przekazywania informacji przez operatorów platform Państwowej Inspekcji Skarbowej				KW. 1	2023	Nowe przepisy ustawy o administracji podatkowej zostaną przyjęte i wejdą w życie. Działalność platformy internetowej jest zobowiązana do gromadzenia i zgłaszania organom podatkowym danych dotyczących transakcji przeprowadzonych na platformach internetowych do dnia 31 stycznia roku następującego po roku kalendarzowym, którego dotyczą informacje.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			przez operatorów platform internetowych							
157	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.2. Sprawiedliwe opodatkowanie działalności gospodarczej prowadzonej przez internet	Kamień milowy	Państwowa Inspekcja Podatkowa otrzymuje szczegółowe dane dotyczące transakcji dokonywanych na platformach internetowych	Państwowy Inspektorat Podatkowy otrzymuje szczegółowe dane dotyczące transakcji dokonywanych na platformach internetowych				KW. 1	2024	Państwowa Inspekcja Skarbowa uzyskuje szczegółowe dane dotyczące transakcji przeprowadzonych przez podatników na platformach internetowych w 2023 r.
158	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.3. Ograniczenie korzystania z gotówki	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów ograniczających płatności gotówkowe w ryzykownych sektorach gospodarki lub poszczególnych rodzajach transakcji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie przepisów ustawowych wprowadzających ograniczenia w płatnościach gotówkowych w ryzykownych sektorach gospodarki lub w odniesieniu do poszczególnych rodzajów płatności				KW. 4	2022	Na podstawie analizy przeprowadzonej przez Ministerstwo Finansów wchodzi w życie przepisy wprowadzające ograniczenia w płatnościach gotówkowych w sektorach gospodarki obciążonych ryzykiem lub w odniesieniu do poszczególnych rodzajów transakcji. Zmiany te ograniczają możliwości ukrywania dochodów przez przedsiębiorstwa i osoby fizyczne.
159	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego –	Cel	Liczba uczniów z pierwszego do dwunastego stopnia, którzy		Liczba	12 900	90 000	KW. 3	2024	90000 uczniów otrzymało elektroniczną kartę ucznia z funkcją płatniczą.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	F.1.4.4. Kształcący się finansowo przyszli podatnicy		otrzymali elektroniczną kartę ucznia z funkcją płatniczą.							
160	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.4. Kształcący się finansowo przyszli podatnicy	Cel	Liczba szkół (podstawowych, średnich, progimnazjów, gimnazjów) posiadających nowo utworzoną lub zmodernizowaną infrastrukturę płatności bezgotówkowych		Liczba	40	240	KW. 3	2024	Infrastruktura utworzona lub zaktualizowana na potrzeby płatności bezgotówkowych w stołówkach 240 szkół.
161	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.4. Kształcący się finansowo przyszli podatnicy	Kamień milowy	Dostarczenie Ministerstwu Edukacji, Nauki i Sportu narzędzi edukacyjnych i materiałów metodologicznych na potrzeby kształcenia formalnego lub pozaformalnego w celu rozwijania kompetencji podatkowych dzieci	Narzędzia edukacyjne i materiały metodologiczne przekazane Ministerstwu Edukacji, Nauki i Sportu w celu włączenia ich do kształcenia formalnego lub pozaformalnego. Przeprowadzono kampanię informacyjną.				KW. 2	2026	1. Materiały metodologiczne dotyczące systemu podatkowego są opracowywane i przekazywane Ministerstwu Edukacji, Nauki i Sportu w celu włączenia ich do kształcenia ogólnego formalnego i pozaformalnego. 2. Za pośrednictwem krajowych portali informacyjnych i regionalnych mediów rozwijana będzie kampania uświadamiająca na temat systemu podatkowego i znaczenia wiedzy finansowej oraz projekty mające na celu podniesienie świadomości w zakresie podatków, usług świadczonych przez Państwową Inspekcję Podatkową, zmian legislacyjnych i kontroli podatkowych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i młodzieży oraz prowadzenie kampanii informacyjnej na temat systemu podatkowego i usług świadczonych przez Państwową Inspekcję Podatkową							
162	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.5. Większa przejrzystość w sektorze budowlanym	Kamień milowy	Uruchomienie narzędzi cyfrowych umożliwiających rejestrację w czasie rzeczywistym osób pracujących w sektorze budowlanym oraz identyfikację osób pracujących nielegalnie na placach budowy	Istnieją i funkcjonują narzędzia cyfrowe				KW. 4	2024	W pełni funkcjonalne narzędzie cyfrowe (podsystem informacji o identyfikatorach budynków), które umożliwia obowiązkową rejestrację osób pracujących w sektorze budowlanym oraz identyfikację określonych osób zgodnie ze specjalnym kodem tożsamości wykonawcy.
163	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.5. Większa	Cel	Odsetek pracowników możliwych do zidentyfikowania drogą		% (wartość procentowa)	0	80	KW. 4	2025	Co najmniej 80 % osób pracujących na placach budowy można zidentyfikować elektronicznie w czasie rzeczywistym. W sektorze budowlanym do dnia 31 grudnia 2025 r.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przejrzystość w sektorze budowlanym		elektroniczną na placach budowy w całkowitej liczbie pracowników							należy przeprowadzić 1400 planowanych kontroli oraz dodatkowe 30 % kontroli nierutynowych.
164	F.1.5. Dostępne dla przedsiębiorstw narzędzia zarządzania ryzykiem niewypłacalności	Kamień milowy	Uruchomienie czterech narzędzi cyfrowych opracowanych na potrzeby zarządzania ryzykiem niewypłacalność i przedsiębiorstw i przyczyniających się do niego	Uruchomienie czterech narzędzi cyfrowych dostępnych dla użytkowników				KW. 4	2025	<p>Tworzy się i udostępnia użytkownikom cztery narzędzia cyfrowe:</p> <p>1) portalu dotyczącego niewypłacalności; Kreatora do sporządzenia planu restrukturyzacji; Kreatora pomagającego w procesie wyceny w stosowaniu międzynarodowych standardów wyceny poprzez dostarczanie najlepszych praktyk, przykładów i wyjaśnień w jednym miejscu; (4) narzędzie do porównywania wyceny aktywów i transakcji.</p> <p>Działania przygotowawcze do stworzenia narzędzia do porównywania wyceny aktywów i transakcji obejmują przyjęcie zmian do ustawy o obowiązkowym wycenie nieruchomości i działalności gospodarczej (MPBV) przewidujących dostosowane ramy regulacyjne zawodu rzeczoznawcy oraz cyfryzację sprawozdań z wyceny wraz z obowiązkiem rejestrowania sprawozdań w rejestrze państwowym.</p> <p>Opracowane narzędzia muszą być dostępne dla wszystkich użytkowników, z wyjątkiem niektórych funkcji/części informacji, które odnoszą się do danych osobowych w konkretnym przypadku.</p>
165	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki	Kamień milowy	Wprowadzenie w życie rozwiązań problemów analitycznych	Dostarczanie podatnikom danych dotyczących profilu ryzyka				KW. 2	2026	Uruchomienie systemu oceny ryzyka, który: publikuje dane dotyczące profilu ryzyka dla podatników i stosuje środki zapobiegawcze; wykrywa rozbieżności i nakłada sankcje na podatników.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	w podatku VAT – F.1.6.1. Wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych w Państwowej Inspekcji Podatkowej		w administracji podatkowej w celu zmniejszenia luki w podatku VAT poprzez zastosowanie zaawansowanych technik analitycznych i podnoszenie świadomości podatników	i odpowiednich sankcji						
166	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.1. Wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych w Państwowej Inspekcji Podatkowej	Cel	Kryteria ryzyka wbudowane w profil ryzyka podatników		Liczba	0	25	KW. 2	2026	Stworzono profil ryzyka podatników, składający się z pięciu wymiarów ryzyka (rejestracja, deklaracja, płatność, działalność i postępowanie), a w każdym z nich zrealizowano co najmniej pięć kryteriów ryzyka. Łącznie w profilu ryzyka podatników należy w pełni wdrożyć 25 kryteriów ryzyka i zachowania.
167	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.2. Poprawa jakości danych Państwowej	Kamień milowy	Uruchomienie zintegrowanej bazy metadanych Państwowej Inspekcji Skarbowej oraz przekazanie metodologii/zaleceń	Uruchomienie jednej zintegrowanej bazy metadanych Państwowej Inspekcji Skarbowej				KW. 2	2026	Uruchomienie zintegrowanej bazy metadanych Państwowej Inspekcji Skarbowej oraz dostarczenie metodologii/zaleceń dla publicznych instytucji finansowych (Państwowa Inspekcja Skarbową, Państwowa Rada Ubezpieczeń Społecznych, Ministerstwo Finansów i Służba Celna). Wymiana danych z bazą metadanych podlega wejściu w życie aktu prawnego przyjętego przez Państwową Inspekcję Skarbową. Jakość danych w bazie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Inspekcji Podatkowej i innych instytucji		ceń innym publicznym instytucjom finansowym							metadanych zapewnia się za pomocą wbudowanych algorytmów i procedur kontroli jakości danych.
168	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.3. Robotyzacja procesów biznesowych w Państwowej Inspekcji Skarbowej	Kamień milowy	Zakończenie automatyzacji dwóch procesów biznesowych realizowanych przez Państwową Inspekcję Skarbową	Uruchomienie zrobotyzowanego oprogramowania do automatyzacji procesów				KW. 1	2022	Nabyte licencje na robotyczne oprogramowanie do automatyzacji procesów wykorzystuje się do automatyzacji dwóch procesów biznesowych Państwowej Inspekcji Skarbowej; Wydawanie decyzji i protokołów w przypadku naruszenia prawa administracyjnego; Rewizja starych zaległości podatkowych i grzywien.
169	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.4. Cyfryzacja znaków skarbowych	Kamień milowy	Zakończenie projektu pilotażowego dotyczącego zastąpienia fizycznych znaków akcyzy na napoje alkoholowe rozwiązaniami cyfrowymi	Przedstawienie sprawozdania z wyników projektu pilotażowego				KW. 1	2024	Zakończenie projektu pilotażowego umożliwia: 1) ocena możliwości zastąpienia papierowych znaków skarbowych stosowanych obecnie w celu ochrony rynku przed nielegalnymi napojami alkoholowymi rozwiązaniami cyfrowymi w zakresie etykietowania takich produktów; 2) ocena możliwości zmniejszenia obciążenia administracyjnego i kosztów związanych z etykietowaniem napojów alkoholowych dla podmiotów gospodarczych. Na podstawie wyników projektu pilotażowego Państwowa Inspekcja Skarbowa podejmuje decyzję w sprawie opracowania specjalnego modułu umożliwiającego etykietowanie elektroniczne napojów alkoholowych.
170	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego	Kamień milowy	Uruchomienie pięciu nowych metod analizy danych do celów	Wprowadzenie w życie nowych technik analizy danych				KW. 4	2025	Wprowadzenie w życie pięciu nowych metod analizy danych, uwzględniających również informacje z pięciu nowych źródeł danych, co usprawni zarządzanie ryzykiem fiskalnym dla

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.5. Nowe narzędzia analizy danych i modernizacja systemów informatycznych organów celnych		przetwarzania danych z istniejących i pięciu nowych źródeł danych	uwzględniających również dane z nowych źródeł						organów celnych w następujących obszarach: <ul style="list-style-type: none"> - Ocena zgłoszenia celnego; - Zarządzanie gwarancjami; - Stosowanie i zatwierdzanie środków taryfowych; - Określenie źródeł informacji, które mają być wykorzystane w procesie ustalania wartości celnej.
171	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.5. Nowe narzędzia analizy danych i modernizacja systemów informatycznych organów celnych	Cel	Interfejsy ustanowione z systemami informacyjnymi instytucji zewnętrznymi zarządzających danymi, pojazdami i towarami oraz systemami zarządzania ruchem		Liczba	0	6	KW. 4	2025	Uruchomienie jednego interfejsu między Systemem Prezentacji Towarów do celów kontroli celnej, systemami zarządzania pojazdami i towarami oraz ruchem. Uruchomienie interfejsów między zintegrowanym systemem kontroli pojazdów i towarów, systemem prezentacji towarów do celów kontroli celnej oraz systemami co najmniej pięciu partnerów zarządzających dostępem środków transportu do miejsc przedstawienia towarów organom celnym, zatwierdzonych przez organy celne lub kontrolujących przemieszczanie pojazdów lub przesyłek (takich jak Państwowa Inspekcja Podatkowa, Dyrekcja Infrastruktury Przejściowej przy Ministerstwie Transportu i Komunikacji oraz AB Lietuvos geležinkeliai, Państwowy Urząd Portu Morskiego w Kłajpedzie) lub posterunki (miejsca kontroli celnej).
172	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.6. Poprawa	Kamień milowy	Uruchomienie narzędzi skutecznego zarządzania kompetencjami Państwowej Inspekcji	Uruchomienie narzędzi szkoleniowych w Państwowej Inspekcji Skarbowej i Służbie Celnej				KW. 4	2024	Oddanie do użytku: cyfrowe narzędzie szkoleniowe w zakresie ceł, które składa się z systemu zarządzania szkoleniami i administracji oraz ośmiu modułów szkoleniowych dla funkcjonariuszy celnych i klientów, w tym modułów opartych na szkoleniach w zakresie rzeczywistości wirtualnej;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	kompetencji kadrowej Państwowej Inspekcji Podatkowej i litewskiej służby celnej		Skarbowej i personelu celnego, a także klientów celnych niezbędnych do skutecznej administracji podatkowej i celnej							— narzędzie szkoleniowe dla pracowników Państwowej Inspekcji Skarbowej w zakresie analizy danych, kontroli podatników, zapewniania przestrzegania przepisów podatkowych oraz poprawy kompetencji w zakresie nauki języków obcych.
173	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.6. Poprawa kompetencji kadrowej Państwowej Inspekcji Podatkowej i litewskiej służby celnej	Cel	Osoby przeszkolone w litewskiej Inspekcji Celnej i Państwowej Inspekcji Skarbowej		Liczba	0	1050	KW. 4	2025	Szkolenia te ukończy 800 pracowników Państwowej Inspekcji Skarbowej oraz 250 pracowników i klientów litewskich organów celnych.
174	F.1.7. Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych	Kamień milowy	Wejście w życie szeregu aktów ustawodawczych dotyczących przetwarzania elektronicznych dokumentów rozliczeniowych i ich danych fiskalnych (rejestrów	Przepisy wskazujące na wejście w życie: 1. Ustawa o administracji podatkowej; 2. Zarządzenia szefa Państwowej Inspekcji Podatkowej				KW. 4	2025	Zmieniona ustawa o administracji podatkowej nakłada na przedsiębiorców obowiązek dostarczania danych cyfrowych ze środków płatniczych administratorowi podatkowemu. Zmienione (i) zasady korzystania z rejestrów środków pieniężnych i terminali sieci komputerowej (punkt-punkt) oraz (ii) przepisy dotyczące wymogów technicznych dla rejestrów środków pieniężnych, maszyn sprzedających i drukarek taksometrów określają obowiązkowe wymogi

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał I	Rok	
			kasowych, e-przyjęć, międzynarodowych elektronicznych listów przewozowych)	w sprawie (i) przyjęcia zasad korzystania z rejestrów środków pieniężnych i terminali sieci komputerowych (punkt-punkt) oraz (ii) wymogów technicznych dotyczących rejestrów środków pieniężnych, maszyn sprzedających i drukarek taksometrowych. 3. Zarządzenie Szefa Państwowej Inspekcji Skarbowej w sprawie przyjęcia przepisów dotyczących przekazywania danych dotyczących konosamentów i innych dokumentów						<p>techniczne dotyczące elektronicznych repozytoriów.</p> <p>Zmienione przepisy dotyczące przekazywania danych dotyczących rachunków przewozowych i innych dokumentów przewozowych Państwowej Inspekcji Skarbowej nakładają obowiązek przekazywania elektronicznej informacji o transporcie towarowym (eFTI) Państwowej Inspekcji Skarbowej lub innym organom nadzorującym działalność gospodarczą.</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				przewozowych do Państwowej Inspekcji Skarbowej.						
175	F.1.7. Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych – F.1.7.1. Poddziałanie 1. Stworzenie rozwiązania umożliwiającego e-receipty	Kamień milowy	Uruchomienie rozwiązań technologicznych umożliwiających praktyczne wykorzystanie e-przyjęć w procesach biznesowych	Uruchomienie nowej e-usługi				KW. 4	2024	Uruchomienie aplikacji (nowa e-usługa) opracowanej w celu wygenerowania elektronicznego odbioru i dostarczenia go konsumentom przez przedsiębiorstwa. Wniosek ten jest udostępniany przedsiębiorstwom przez Państwową Inspekcję Skarbową.
176	F.1.7. Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych – F.1.7.2. Poddziałanie 2. Stworzenie rozwiązania umożliwiającego międzynarodowe e-przesyłki	Kamień milowy	Uruchomienie rozwiązań technologicznych umożliwiających praktyczne wykorzystanie międzynarodowych przesyłek elektronicznych w procesach biznesowych	Uruchomienie nowej e-usługi				KW. 3	2025	Uruchomienie funkcji (nowa e-usługa) podsystemu i.VAZ (przesyłki elektroniczne) Systemu Inteligentnej Administracji Podatkowej (i.MAS) zarządzanego przez Państwową Inspekcję Skarbową do celów wymiany elektronicznych informacji dotyczących transportu towarowego (eFTI) między przedsiębiorcami a organami nadzorczymi. I.VAZ funkcje są niezbędne, aby i.VAZ stał się punktem dostępu do informacji eFTI, który będzie pełnił funkcję pośrednika między platformami eFTI a organami nadzorującymi działalność gospodarczą.
177	F.1.8. Jeden punkt kontaktowy do płacenia grzywien	Kamień milowy	Przyjęcie zmian w aktach prawnych umożliwiających Państwowej Inspekcji Podatkowej nakładanie większości	Przepisy ustaw zmieniających wskazujące na przyjęcie przepisów przenoszących do Państwowej Inspekcji Skarbowej				KW. 2	2023	Przyjmuje się niezbędne przepisy (ustawa o administracji podatkowej i inne ustawy o grzywnach i innych sankcjach gospodarczych nakładanych przez państwo) umożliwiające Państwowej Inspekcji Podatkowej nakładanie większości grzywien i sankcji gospodarczych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			grzywnien i sankcji gospodarczych	większość grzywnien i sankcji gospodarczych nałożonych przez państwo						
178	F.1.8. Jeden punkt kontaktowy do płacenia grzywnien	Cel	Grzywny i sankcje gospodarcze nakładane przez 37 organów są zarządzane przez jeden organ podatkowy – Państwową Inspekcję Skarbową		Liczba	0	37	KW. 2	2026	<p>Ustanawia się interoperacyjność systemu informacyjnego między Państwową Inspekcją Skarbową a instytucjami nakładającymi grzywny i sankcje gospodarcze, umożliwiając wymianę danych niezbędnych do rejestrowania i odzyskiwania wyżej wymienionych kwot.</p> <p>W związku z tym 37 instytucji przesyła do Państwowej Inspekcji Skarbowej dane elektroniczne dotyczące grzywnien i sankcji gospodarczych. Funkcjonalność ta ogranicza ilość prac ręcznych i dokumentów papierowych.</p>
179	F.1.9. System repozytorium do celów audytu i kontroli	Kamień milowy	System repozytoriów audytu i kontroli: informacje na potrzeby monitorowania wdrażania RRF	Sprawozdanie z audytu potwierdzające funkcje systemu repozytorium				KW. 2	2022	<p>Należy wprowadzić i uruchomić system repozytorium służący do monitorowania wdrażania RRF.</p> <p>System musi posiadać co najmniej następujące funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> gromadzenie danych i monitorowanie osiągnięcia kamieni milowych i wartości docelowych; gromadzenie i przechowywanie danych wymaganych na podstawie art. 22 ust. 2 lit. d) ppkt (i)–(iii) rozporządzenia w sprawie RRF oraz zapewnienie dostępu do tych danych.

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

F.3.1. Reforma 1. „Poprawa scentralizowanych zamówień publicznych”

Celem reformy jest zwiększenie skuteczności systemu zamówień publicznych na Litwie oraz zwiększenie udziału w przetargach publicznych poprzez centralizację zamówień publicznych za pośrednictwem Centralnej Organizacji Zakupów (CPO LT).

Pierwszym działaniem reformy jest rozszerzenie katalogów przedmiotów, które można nabyć za pośrednictwem Centralnej Organizacji Zakupów (CPO LT), w celu usprawnienia procedur zamówień publicznych i zmniejszenia kosztów administracyjnych związanych z wszczynaniem postępowań o udzielenie zamówienia publicznego.

Drugim działaniem reformy jest przyjęcie planu centralizacji zamówień publicznych instytucji i agencji opieki zdrowotnej w celu zwiększenia profesjonalizacji zamówień publicznych, promowania standaryzacji wymogów w zakresie zamówień publicznych oraz zapewnienia korzyści skali.

Środek ten zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

F.3.2. Inwestycja 1. „Kapitalizacja i odporność finansowa krajowej instytucji prorozwojowej”

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną mającą na celu zwiększenie kapitalizacji INVEGA (krajowej instytucji prorozwojowej) poprzez zastrzyk kapitałowy w celu poprawy dostępu do finansowania na Litwie. Inwestycja zapewni INVEGA dodatkowy kapitał własny w wysokości 150 000 000 EUR.

INVEGA przyjmuje nową politykę inwestycyjną, w tym obejmującą wykorzystanie dodatkowego kapitału własnego zgodnie z celami RRF i kryteriami kwalifikowalności. Polityka inwestycyjna obejmuje:

- Wymóg, mający zastosowanie co najmniej do udziału nowych inwestycji INVEGA, aby nowy kapitał stanowił w całkowitym kapitale INVEGA, aby inwestycje INVEGA były zgodne z celami rozporządzenia w sprawie RRF.
- Wymóg, mający zastosowanie co najmniej do udziału nowych inwestycji INVEGA, jaki nowy kapitał stanowi w całkowitym kapitale INVEGA, dotyczący zgodności z zasadą „nie czyn poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w przypadku gdy w szczególności polityka inwestycyjna:
 - należy wyłączyć następujący wykaz działań: działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla¹⁹; działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich poziomów odniesienia²⁰; oraz (iii) działalności związanej ze składowiskami odpadów, spalarniami²¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów²²;

¹⁹ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

²⁰ W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do

- w przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw wykluczać przedsiębiorstwa, które w znacznym stopniu koncentrują się²³ na następujących sektorach: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna²⁴; energochłonne i/lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu²⁵; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko²⁶; zbieranie odpadów, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów²⁷, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, produkcja energii jądrowej;
- wymóg zgodności wspieranych inwestycji z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
- Wymóg, aby ostateczne decyzje inwestycyjne INVEGA były podejmowane przez komitet kredytowy, zarząd INVEGA lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdzone większością głosów członków niezależnych od rządu.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

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

²² Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie 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.

²³ Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego, odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

²⁴ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, a także związanej z nimi infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej z wykorzystaniem gazu ziemnego, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz b) działań i aktywów, o których mowa w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

²⁵ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. W przypadku gdy w ramach wspieranej działalności osiąga się prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych, należy przedstawić wyjaśnienie powodów, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²⁶ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

²⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań prowadzonych w zakładach przeznaczonych wyłącznie do przetwarzania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu oraz do istniejących zakładów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinyowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwanie materiałów z popiołów ze spalania, pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie skutkują zwiększeniem zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani wydłużeniem okresu eksploatacji obiektów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

F.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji pożyczki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
180a	F.3.1. Poprawa scentralizowanych zamówień publicznych	Kamień milowy	Przyjęcie planu centralizacji zakupów publicznych instytucji i agencji zdrowia publicznego	Plan centralizacji zakupów publicznych instytucji i agencji opieki zdrowotnej przygotowany i przyjęty przez Ministra Zdrowia				KW. 2	2023	Plan centralizacji zakupów publicznych instytucji i agencji zdrowia publicznego jest przygotowywany i przyjmowany przez Ministra Zdrowia. Centralizacja zakupów publicznych instytucji i agencji opieki zdrowotnej obejmuje organizacje zakupujące podlegające Ministerstwu Zdrowia oraz organizacje zakupujące, w których udziałowcami większościowymi są Ministerstwo Zdrowia wspólnie z radami gmin, Uniwersytetem Wileńskim, Uniwersytetem Kłajpedy lub Litewskim Uniwersytetem Nauk Zdrowotnych.
180b	F.3.1. Poprawa scentralizowanych zamówień publicznych	Cel	Rozszerzenie katalogu Centralnej Organizacji Zakupów (CPO LT)		Liczba	83	105	KW. 4	2025	Elektroniczny katalog Centralnej Organizacji Zakupów (CPO LT) zostanie rozszerzony o co najmniej 22 nowe moduły w odniesieniu do produktów, które można nabyć za pośrednictwem CPO LT, w porównaniu z końcem 2022 r.
180c	F.3.2. Kapitalizacja i odporność finansowa krajowej instytucji prorozwojowej	Cel	Transfer kapitałowy z rządu litewskiego do INVEGA		EUR	0	150 000 000	KW. 2	2024	Litwa przesunie 150 000 000 EUR na rzecz INVEGA w celu zwiększenia jej kapitalizacji.
180d	F.3.2. Kapitalizacja i odporność	Kamień milowy	Polityka inwestycyjna INVEGA	Przyjęcie polityki inwestycyjnej				KW. 1	2025	Przyjęcie nowej polityki inwestycyjnej dla INVEGA, obejmującej wykorzystanie

G. KOMPONENT 7: WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI AKTYWNEGO BUDOWANIA DOBROBYTU NA SZCZEBLU KRAJOWYM

Ogólnym celem tego komponentu jest przyczynienie się do wdrożenia Europejskiego filaru praw socjalnych i sprostanie niektórym istniejącym od dawna wyzwaniom związanym z wykluczeniem społecznym, ubóstwem i nierównościami dochodowymi, a także niskim zasięgiem aktywnych instrumentów rynku pracy. Reformy i inwestycje uwzględnione w elemencie mają na celu zwiększenie zatrudnienia i zapewnienie trwałej integracji osób na rynku pracy, a także poprawę adekwatności siatki bezpieczeństwa socjalnego poprzez ukierunkowane zwiększenie niektórych świadczeń, poprawę mechanizmu indeksacji emerytur, zwiększenie zakresu ubezpieczenia społecznego na wypadek bezrobocia, a także zmiany w świadczeniu akredytowanej opieki społecznej.

Komponent ten składa się z dwóch głównych środków – gwarantowanej ochrony dochodu minimalnego i ukierunkowanego na klienta wsparcia zatrudnienia.

Oczekuje się, że komponent ten pomoże osiągnąć znaczne postępy w realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących łagodzenia wpływu kryzysu na zatrudnienie, zwiększenia finansowania i zasięgu środków aktywnej polityki rynku pracy oraz promowania umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2, 2020). Dotyczy to również zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczącego poprawy jakości i efektywności na wszystkich poziomach kształcenia i szkolenia, w tym kształcenia dorosłych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2, 2019). Komponent ten przyczynia się również do realizacji zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczącego przeciwdziałania nierównościami dochodowym, ubóstwu i wykluczeniu społecznemu, w tym poprzez poprawę struktury systemu podatkowego i systemu świadczeń (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1, 2019) oraz do zapewnienia zasięgu i adekwatności siatki bezpieczeństwa socjalnego oraz poprawy skuteczności systemu podatkowego i systemu świadczeń w celu ochrony przed ubóstwem (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2, 2020).

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

G.1.1. Reforma 1 „Ochrona dochodu minimalnego gwarantowanego”

Reformy mają na celu poprawę dobrobytu społecznego najsłabszych grup społecznych i zmniejszenie ubóstwa. Składa się on z trzech poddziałań: Badanie dotyczące systemu dochodu minimalnego i powiązanych zmian w prawodawstwie (podśrodek 1), 2) dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych (podśrodek 2); oraz 3) akredytacja opieki społecznej (poddziałanie 3).

G.1.1.1. Poddziałanie 1: Badanie dotyczące systemu dochodu minimalnego i powiązanych zmian w prawodawstwie

Celem poddziałania jest przeprowadzenie kompleksowej analizy systemu dochodu minimalnego, w tym oceny skutków ex ante proponowanych reform. Podśrodek prowadzi do istotnych zmian w ustawodawstwie zgodnie z zaleceniami badania, obejmujących co najmniej pieniądze świadczenia z tytułu pomocy społecznej, choroby i urlopu macierzyńskiego.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2024 r.

G.1.1.2. Poddziałanie 2: Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych

Celem tego podśrodka jest wprowadzenie pewnych zmian w celu zwiększenia adekwatności i trwałości świadczeń społecznych niezależnie od badania. Dotyczą one zmian w przepisach

zwiększających zakres systemu ubezpieczeń od utraty pracy, wprowadzając dodatkowe świadczenia dla osób samotnie starszych i niepełnosprawnych, a także usprawniając mechanizm indeksacji emerytur w celu zmniejszenia ubóstwa osób starszych.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2023 r.

G.1.1.3. Poddziałanie 3: Akredytacja opieki społecznej

Celem tego poddziałania jest podniesienie jakości usług opieki społecznej. W tym celu ustanawia się system akredytacji i od dnia 1 stycznia 2022 r. zapewnia się wyłącznie akredytowaną opiekę społeczną.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 marca 2022 r.

G.1.2. Inwestycja 2: „Wsparcie zatrudnienia ukierunkowane na klienta”

Celem tego środka jest poprawa procesów operacyjnych i wsparcia zapewnianego przez publiczne służby zatrudnienia, a także zachęcanie do przedsiębiorczości i przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji w obszarach o wysokiej wartości dodanej poprzez ukierunkowane dotacje. Inwestycja obejmuje dwa poddziałania: Optymalizacja i usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia, zapewnienie systematycznego ukierunkowania na klienta (poddziałanie 1); oraz 2) zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym (poddziałanie 2).

G.1.2.1. Poddziałanie 1: Optymalizacja i usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia, zapewnienie systematycznego ukierunkowania na klienta

Pierwsze poddziałanie ma na celu usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia poprzez cyfryzację i zwiększenie orientacji na klienta. Obejmuje on przegląd metod pracy i automatyzację kluczowych procesów służby zatrudnienia, umożliwiając strukturalne/długoterminowe zmiany w administracji i polityce. Cel ten należy osiągnąć poprzez utworzenie nowego wielofunkcyjnego narzędzia informatycznego (platformy zatrudnienia) interoperacyjnego z systemem uczenia się przez całe życie, systemem poradnictwa zawodowego i innymi krajowymi systemami informacyjnymi, które umożliwią świadczenie co najmniej 90 % usług w formie cyfrowej. Oczekuje się, że nowe narzędzie uwolni niezbędne zasoby na bardziej zindywidualizowane usługi dla osób poszukujących pracy i pracodawców, przyczyni się do zwiększenia dostępu do tych usług, a także do lepszego dopasowania pracodawców i pracowników do możliwości skrócenia okresu powrotu bezrobotnych na rynek pracy.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

G.1.2.2. Poddziałanie 2: Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym

Celem tego poddziałania jest zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierających zatrudnienie, ze szczególnym uwzględnieniem miejsc pracy o wysokiej wartości dodanej, a także transformacji cyfrowej i ekologicznej. Obejmuje on dwa projekty pilotażowe dotyczące szkoleń i wsparcia zatrudnienia. Pierwszy z nich jest poświęcony przedsiębiorczości i wspiera tworzenie miejsc pracy w obszarach dwojakiej transformacji i gospodarki o obiegu zamkniętym, w połączeniu z podnoszeniem kwalifikacji pracowników publicznych służb zatrudnienia w obszarach dwojakiej transformacji, gospodarki o obiegu zamkniętym i ogólnego zarządzania przedsiębiorstwami. Drugi program ma na celu wspieranie osób zatrudnionych i bezrobotnych poszukujących kwalifikacji lub kompetencji na potrzeby miejsc pracy o wysokiej wartości dodanej. Część tych programów

kształcenia i szkolenia koncentruje się w szczególności na umiejętnościach cyfrowych. Środek jest wdrażany w synergii ze środkami planowanymi w ramach komponentu edukacyjnego, związanymi z rozwojem programów kształcenia i szkolenia oraz tworzeniem indywidualnych rachunków szkoleniowych. Zapewnia więcej możliwości osobom zatrudnionym i obejmuje również moduły szkolnictwa wyższego.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
180	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.1. Badanie dotyczące systemu dochodu minimalnego i powiązanych zmian w prawodawstwie	Kamień milowy	Zakończenie badania adekwatności systemu dochodu minimalnego	Sprawozdanie końcowe				KW. 4	2022	Badanie zawiera zalecenia dotyczące reformy systemu dochodu minimalnego, jak również ocenę ex ante skutków proponowanych reform.
181	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.1. Badanie dotyczące systemu dochodu minimalnego i powiązanych zmian w prawodawstwie	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w odpowiednich przepisach regulujących ochronę dochodu minimalnego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie (ustawa o kasowej pomocy społecznej, ustawa o ustalaniu wskaźników referencyjnych świadczeń z zabezpieczenia społecznego i podstawowej kwoty kar oraz ustawa o ubezpieczeniu				KW. 1	2024	Wejście w życie zmian w odpowiednich przepisach zgodnie z zaleceniami zawartymi w badaniu dotyczącym adekwatności systemu dochodu minimalnego (przynajmniej ustawa o kasowej pomocy społecznej, ustawa o ustalaniu wskaźników referencyjnych świadczeń z zabezpieczenia społecznego i podstawowej kwoty kar oraz ustawa o ubezpieczeniu społecznym w razie choroby i macierzyństwa).

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				społecznym w przypadku choroby i macierzyństwa)						
182	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.2. Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów wprowadzających dodatkowe świadczenie dla osób niepełnosprawnych i starszych samotnie wychowujących dzieci	Przepisy weszły w życie				KW. 3	2021	Wejście w życie ustawodawstwa gwarantującego, że osobom niepełnosprawnym i starszym osobom samotnym (niemałżonkom) przyznaje się i wypłaca się dodatkowe miesięczne świadczenie (zasilek jednoosobowy).
183	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.2. Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy o ubezpieczeniu społecznym na wypadek bezrobocia zwiększającej zakres systemu zabezpieczenia społecznego na wypadek bezrobocia	Przepis ustawy zmieniającej o ubezpieczeniu społecznym na wypadek bezrobocia wskazujący na wejście w życie				KW. 1	2023	Wejście w życie nowelizacji ustawy o ubezpieczeniu społecznym dla bezrobotnych, która: skrócenie minimalnego okresu wymaganych składek na ubezpieczenie społeczne z obecnych 12 miesięcy w ciągu ostatnich 30 miesięcy do dziewięciu miesięcy w ciągu ostatnich 30 miesięcy; włączenie pozostałych grup osób samozatrudnionych do systemu zabezpieczenia społecznego na wypadek bezrobocia; oraz ustalenie odpowiednich stawek składek na ubezpieczenie od utraty pracy (po ponownym obliczeniu zapotrzebowania na zasiłki dla bezrobotnych i pobór dochodów).
184	G.1.1. Ochrona minimalnego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów	Przepisy weszły w życie				KW. 4	2022	Wejście w życie ustawodawstwa, które: — dokonanie przeglądu mechanizmu

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dochodu gwarantowanego – G.1.1.2. Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych		dotyczących zmian w mechanizmie indeksacji emerytur							indeksacji emerytur w celu zapewnienia szybszego wzrostu emerytur w celu zmniejszenia wskaźnika zagrożenia ubóstwem wśród osób starszych.
185	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.3. Akredytacja opieki społecznej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących wymogów w zakresie świadczenia akredytowanej opieki społecznej	Przepisy weszły w życie				KW. 1	2022	Wejście w życie ustawodawstwa, które: ustanowienie jednolitych wymogów (w odniesieniu do pomieszczeń (jeżeli do świadczenia usług wymagane są lokale i kwalifikacje personelu) w odniesieniu do świadczenia akredytowanej opieki społecznej (10 usług); — uregulować, że od dnia 1 stycznia 2022 r. może być świadczona jedynie akredytowana opieka społeczna.
186	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.1. Optymalizacja i usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia, zapewnienie systematycznego kierunkowania	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących procesy operacyjne służb zatrudnienia	Przepisy weszły w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie przepisów, które obejmują zmiany w procesach operacyjnych służb zatrudnienia, aby umożliwić ich transformację cyfrową.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	na klienta									
187	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.1. Optymalizacja i usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia, zapewnienie systematycznego ukierunkowania na klienta	Cel	Zakończenie transformacji cyfrowej służb zatrudnienia		%	30	90	KW. 4	2025	90 % służb zatrudnienia jest dostępnych za pośrednictwem platformy służb zatrudnienia, która jest głównym systemem obsługi klienta służb zatrudnienia powiązanych z systemem uczenia się przez całe życie, systemem poradnictwa zawodowego i innymi krajowymi systemami informacyjnymi.
188	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących system wsparcia zatrudnienia w celu wdrożenia środków pilotażowych (Promowanie przedsiębiorczości i wspieranie uczenia się zapewniającego wysokie kwalifikacje i kompetencje o wysokiej wartości dodanej, ze szczególnym uwzględnieniem	Przepisy weszły w życie				KW. 2	2022	Wejście w życie ustawodawstwa, które określa: termin zastosowania nowych środków; grupy docelowe; kryteria wyboru i wymogi zgodności z celami transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz gospodarki o obiegu zamkniętym; — wymogi dotyczące trwałości nowo utworzonych miejsc pracy.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	gospodarki o obiegu zamkniętym		transformacji cyfrowej i ekologicznej)							
189	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym	Cel	Zakończenie projektu pilotażowego mającego na celu promowanie przedsiębiorczości		Liczba uczestników w, którzy otrzymali wsparcie	0	1325	KW. 2	2026	<p>Zakończenie projektu pilotażowego mającego na celu promowanie przedsiębiorczości umożliwiającego wsparcie 1325 uczestnikom (z czego 673 w przypadku miejsc pracy wspierających transformację cyfrową i 652 w przypadku miejsc pracy wspierających zieloną transformację i gospodarkę o obiegu zamkniętym).</p> <p>Grupą docelową działania na rzecz promowania przedsiębiorczości są osoby, które zmieniają swoją działalność gospodarczą, odczuwają skutki zmian w działalności przedsiębiorstw lub zaprzestania działalności w związku z sytuacją kryzysową spowodowaną pandemią.</p>
190	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia,	Cel	Zakończenie projektu pilotażowego wspierającego szkolenia w zakresie zdobywania kwalifikacji lub kompetencji		Liczba uczestników w, którzy otrzymali wsparcie	0	14 985	KW. 2	2025	<p>Zakończenie projektu pilotażowego wspierającego nabywanie kwalifikacji lub kompetencji umożliwiających przeszkolenie 14985 uczestników (z czego 7643 w przypadku programów nabywania umiejętności cyfrowych i 7342 w przypadku programów nabywania innych kwalifikacji i kompetencji o wysokiej wartości dodanej).</p> <p>Projekt pilotażowy obejmuje uczenie się dorosłych realizowane za pomocą różnych</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym									<p>środków, w tym programów lub modułów kształcenia i szkolenia zawodowego, programów pozaformalnego kształcenia dorosłych oraz modułów szkolnictwa wyższego.</p> <p>Grupą docelową środka są osoby poszukujące pracy, które starają się uzyskać kwalifikacje i kompetencje o wysokiej wartości dodanej.</p>
191	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym	Cel	Zakończenie projektu pilotażowego wspierającego szkolenia w zakresie zdobywania kwalifikacji lub kompetencji		Liczba uczestników w, którzy otrzymali wsparcie	14 985	19 350	KW. 2	2026	<p>Zakończenie projektu pilotażowego wspierającego nabywanie kwalifikacji lub kompetencji umożliwiających przeszkolenie 19350 uczestników (z czego 10000 w przypadku programów nabywania umiejętności cyfrowych i 9350 w przypadku programów nabywania innych kwalifikacji i kompetencji o wysokiej wartości dodanej).</p> <p>Projekt pilotażowy obejmuje uczenie się dorosłych realizowane za pomocą różnych środków, w tym programów lub modułów kształcenia i szkolenia zawodowego, programów pozaformalnego kształcenia dorosłych oraz modułów szkolnictwa wyższego.</p> <p>Grupą docelową środka są osoby poszukujące pracy, które starają się uzyskać kwalifikacje i kompetencje o wysokiej wartości dodanej.</p>

G.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

G.3.1. Reforma: Poprawa jakości usług socjalnych i zatrudnienia

Celem reformy jest zmniejszenie rozdrobnienia planowania i świadczenia usług socjalnych, zatrudnienia i innych powiązanych usług, a także zwiększenie kompetencji pracowników socjalnych. Reforma obejmuje dwa poddziałania: 1) poprawa integracji zatrudnienia, usług społecznych i innych usług; 2) wzmocnienie kompetencji pracowników socjalnych.

G.3.1.1. Poddziałanie 1: Poprawa integracji zatrudnienia, usług społecznych i innych usług

Celem tego poddziałania jest zapewnienie zintegrowanych usług w zakresie zatrudnienia, opieki społecznej i innych usług dla osób zarejestrowanych jako bezrobotne i zarejestrowanych jako osoby przygotowujące się do rynku pracy, które stoją w obliczu wyzwań związanych z podjęciem pracy. Zmienia się ustawodawstwo, zgodnie z którym Służba Zatrudnienia zapewnia zindywidualizowane usługi i konsultacje osobom bezrobotnym i zarejestrowanym jako osoby przygotowujące się na rynek pracy, które stoją w obliczu wyzwań związanych z podjęciem pracy. Prawodawstwo przewiduje, że gminy, we współpracy ze służbami zatrudnienia, realizują programy promujące zatrudnienie, stosując podejście do zarządzania sprawami w odniesieniu do wyżej wymienionej grupy docelowej. Co najmniej 80 % gmin zatwierdza takie programy.

Poddziałanie należy zakończyć do dnia 31 grudnia 2025 r.

G.3.1.2. Poddziałanie 2: Wzmocnienie kompetencji pracowników socjalnych

Celem tego poddziałania jest wzmocnienie kompetencji pracowników socjalnych. Centrum ds. Poprawy Kompetencji Zawodowych Pracowników Usług Społecznych wybiera się w drodze procedury publicznych zaproszeń do składania wniosków oraz organizuje i prowadzi regularne, bezpłatne szkolenia, zapewnia pomoc metodologiczną oraz zapewnia wsparcie dla pracowników usług socjalnych w ich działalności zawodowej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

G.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji pożyczki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
192	G.3.1. Poprawa jakości usług socjalnych i zatrudnienia – G.3.1.1. Zwiększenie integracji zatrudnienia, usług społecznych i innych usług	Kamień milowy	Zmiany w przepisach dotyczących zindywidualizowanych usług świadczonych przez służby zatrudnienia i gminy na rzecz bezrobotnych i osób zarejestrowanych jako osoby przygotowujące się na rynek pracy, które borykają się z wyzwaniami związanymi z podjęciem pracy	Przepisy wskazujące na wejście w życie zmian w prawodawstwie				KW. 3	2022	Zmienione przepisy wchodzą w życie, zgodnie z którymi Służba Zatrudnienia świadczy zindywidualizowane usługi i konsultacje, stosując podejście oparte na zarządzaniu sprawami, w odniesieniu do osób bezrobotnych i osób zarejestrowanych jako osoby przygotowujące się do rynku pracy, które stoją w obliczu wyzwań związanych z podjęciem pracy. Prawodawstwo przewiduje, że gminy, we współpracy ze służbami zatrudnienia, realizują programy promujące zatrudnienie, stosując podejście do zarządzania sprawami w odniesieniu do wyżej wymienionej grupy docelowej.
193	G.3.1. Poprawa jakości usług społecznych i służb zatrudnienia – Wzmocnienie integracji usług w zakresie zatrudnienia, usług społecznych i innych usług	Cel	Zatwierdzanie przez gminy programów promujących zatrudnienie		Procent	0	80	KW. 4	2025	Co najmniej 80 % gmin zatwierdza programy promujące zatrudnienie.
194	G.3.1. Poprawa jakości usług socjalnych i zatrudnienia – G.3.1.2.	Kamień milowy	Utworzenie centrum podnoszenia kompetencji zawodowych pracowników	Utworzenie centrum podnoszenia kompetencji zawodowych				KW. 4	2022	Centrum na rzecz Poprawy Kompetencji Zawodowych Pracowników Usług Społecznych wybiera się w drodze procedury publicznych zaproszeń do składania projektów. Centrum organizuje i prowadzi

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Wzmocnienie kompetencji pracowników socjalnych		w dziedzinie usług socjalnych	pracownikó w w dziedzinie usług socjalnych						regularne, bezpłatne szkolenia, udziela pomocy metodologicznej oraz zapewnia wsparcie nowym pracownikom służb socjalnych w ich działalności zawodowej.

H. KOMPONENT 8: REPOWEREU

Ten komponent litewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom związanym z transformacją ekologiczną, a w szczególności z potrzebą obniżenia emisji gazów cieplarnianych, w tym z sektora transportu, zwiększenia efektywności energetycznej budynków i transportu oraz promowania rozwoju dodatkowych mocy wytwórczych energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych.

Komponent przewiduje wsparcie techniczne i finansowe w celu przyspieszenia renowacji budynków wielomieszkaniowych w celu poprawy ich efektywności energetycznej. Jeżeli chodzi o mobilność, środek obejmuje wsparcie na zakup i dostawę podstawowych komponentów do bezemisyjnego transportu towarów ciężkich wzdłuż litewskich śródlądowych dróg wodnych, ograniczając tym samym transport drogowy towarów na litewskich autostradach motoryzacyjnych. Jeżeli chodzi o wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych, planowane są zmiany legislacyjne wykraczające poza transpozycję dyrektywy RED II w celu uproszczenia wymogów administracyjnych dotyczących wdrażania nowych zdolności w zakresie energii ze źródeł odnawialnych, a badanie modelowe litewskiego systemu energetycznego ma na celu określenie sposobów osiągnięcia 100 % całkowitego krajowego zużycia energii elektrycznej wytwarzanej z OZE. Ponadto planuje się rozwiązania finansowe na rzecz rozwoju zdolności wytwórczych z OZE. Środki te mają wymiar wielokrajowy poprzez zwiększenie lokalnej produkcji OZE i zmniejszenie zależności od paliw kopalnych.

Środki zawarte w elemencie wspierają realizację zalecenia dla poszczególnych krajów (zalecenie 4 z 2022 r.) mające na celu zmniejszenie ogólnej zależności od paliw kopalnych poprzez przyspieszenie wdrażania odnawialnych źródeł energii, zwiększenie efektywności energetycznej i dekarbonizacji przemysłu, transportu i budynków oraz zapewnienie wystarczającej przepustowości połączeń międzysystemowych. Ponadto środki uwzględnione w komponencie wspierają realizację zalecenia dla poszczególnych krajów (zalecenie 4 na 2023 r.) mające na celu dalsze zmniejszenie zależności od paliw kopalnych i importowanej energii poprzez przyspieszenie wdrażania odnawialnych źródeł energii, w szczególności poprzez zapewnienie wystarczającej przepustowości sieci i dostępu do niej, zapewnienie transformacji i dekarbonizacji produkcji przemysłowej, zwiększenie wykorzystania transportu publicznego i zrównoważonego oraz zwiększenie efektywności energetycznej budynków, również w celu zmniejszenia ubóstwa energetycznego; zapewnienie wystarczającej zdolności elektroenergetycznych połączeń międzysystemowych w celu zwiększenia bezpieczeństwa dostaw, kontynuowanie terminowej synchronizacji z siecią elektroenergetyczną UE oraz zintensyfikowanie działań politycznych mających na celu zapewnienie i nabywanie umiejętności potrzebnych do transformacji ekologicznej.

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

H.1.1. Inwestycja 1: „Przyspieszenie renowacji budynków”

Celem reformy jest zwiększenie tempa procesu renowacji budynków za pomocą dwóch poddziałań: Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm dotyczących renowacji budynków (poddziałanie 1); 2) wsparcie na renowację budynków (poddziałanie 2).

H.1.1.1. Poddziałanie 1: Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm dotyczących renowacji budynków

To poddziałanie stanowi kontynuację poddziałania B.1.3.1. (Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm renowacji budynków oraz opracowanie metodyki rozwoju zrównoważonych miast). Wynikiem tego poddziałania jest kilka pilotażowych projektów ekologicznych renowacji mających na celu renowację co najmniej 16 500 m² budynków eksperymentalnych, których celem jest zmniejszenie zużycia energii pierwotnej o średnio co najmniej 30 %, jak określono w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

H.1.1.2. Poddziałanie 2: Wsparcie na renowację budynków (zwiększenie skali)

Środek ten stanowi zwiększenie skali poddziałania B.1.3.4. (Wsparcie szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji budynków). Celem tego działania jest zapewnienie wsparcia w formie (i) rekompensaty w wysokości średnio co najmniej 30 % wydatków na prace renowacyjne, (ii) rekompensaty za część odsetek zapłaconych od pożyczki przekraczającą 3 % oraz (iii) rekompensaty w wysokości 100 % wydatków na pomoc techniczną dla właścicieli budynków i administratorów projektów renowacyjnych, którzy dokonali renowacji budynków o klasie efektywności energetycznej A lub B. W wyniku tego wsparcia przeprowadza się renowację co najmniej 306 000 m² ze¹⁸⁰ budynków wielomieszkaniowych w celu osiągnięcia średnio co najmniej 30 % zmniejszenia zużycia energii pierwotnej, zgodnie z definicją zawartą w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków, przy zastosowaniu ekologicznych zasad dotyczących efektywności energetycznej lub innych niż klasa efektywności energetycznej.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

H.1.2. Inwestycja 2 „Wsparcie na zakup pojazdów napędzanych czystą wodą śródlądową”

Celem tego środka jest ograniczenie korzystania z transportu drogowego towarów poprzez zachęcanie do alternatywnego i czystszej transportu towarów i innych rodzajów ładunków drogą wodną. Środek ten zapewnia wsparcie na zakup statku elektrycznego, barki bez własnego napędu i dźwigu elektrycznego. Statek musi być wyposażony w elektryczny mechanizm napędowy, który musi pchać barkę bez własnego napędu. Do załadunku ładunku w porcie w Kownie Marvele wykorzystuje się dźwig elektryczny.

Środek ten zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2025 r.

H.1.3. Reforma 1 „Zwiększenie zdolności wytwórczych z OZE”

Celem tej reformy jest wspieranie produkcji, przesyłu i zużycia energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych, poprawa mechanizmów instytucjonalnych i prawnych oraz stworzenie zachęt inwestycyjnych dla deweloperów OZE.

Reformie tej towarzyszą dwa poddziałania: Poprawa otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE (poddziałanie 1); Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa) (poddziałanie 2).

H.1.3.1. Poddziałanie 1: Poprawa otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE

Celem tego podśrodka jest uproszczenie wymogów administracyjnych dotyczących wdrażania nowych zdolności w zakresie energii ze źródeł odnawialnych. Reforma ta obejmuje pakiet zmian legislacyjnych, który zawiera elementy wykraczające poza transpozycję dyrektywy w sprawie odnawialnych źródeł energii (RED II). W szczególności pakiet reform:

- Określenie i uregulowanie elektrowni hybrydowych: Reforma umożliwi podłączenie hybrydowych elektrowni OZE (takich jak energia słoneczna i wiatrowa) lub magazynów energii w jednym punkcie sieci elektroenergetycznej bez zastosowania procedury wydawania pozwoleń opartej wyłącznie na zwiększeniu zainstalowanej mocy. Przyłączenie elektrowni hybrydowej do sieci elektroenergetycznej ocenia się na podstawie dopuszczalnej mocy wytwórczej zamiast mocy zainstalowanej.
- Wymagać jednego zezwolenia na inwestycję i jednego pozwolenia na produkcję dla elektrowni hybrydowych.
- Zrezygnować z uprawnień na rozwój i wytwarzanie dla prosumentów dla nowych elektrowni OZE o mocy do 100 kW.
- Ograniczenie czasu trwania procedur wydawania pozwoleń dla nowych elektrowni OZE do jednego roku: Udzielenie trzech głównych zezwoleń na rozwój elektrowni OZE (zezwolenie na rozwój zdolności wytwórczych energii elektrycznej, pozwolenie na budowę i pozwolenie na produkcję energii elektrycznej) nie może trwać dłużej niż rok w przypadku nowych elektrowni OZE.

Podśrodek obejmuje również badanie modelowe dotyczące litewskiego systemu energetycznego. W badaniu zostaną opracowane propozycje działań niezbędnych do dalszego rozwoju litewskiej zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych oraz propozycje osiągnięcia poziomu 100 % całkowitego krajowego zużycia energii elektrycznej wytwarzanej z OZE, ze szczególnym uwzględnieniem technicznych i finansowych przeszkód w osiągnięciu 100 %. W badaniu ocenia się również wpływ OZE na redukcję emisji gazów cieplarnianych, na jakość powietrza (w tym zanieczyszczenia spowodowane produkcją energii) oraz na zdrowie.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

H.1.3.2. Poddziałanie 2: Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa)

To poddziałanie stanowi kontynuację poddziałania B.1.1.2. (Wsparcie na budowę indywidualnych magazynów). Celem tego środka jest zapewnienie wsparcia na rzecz produkcji energii ze źródeł odnawialnych oraz połączenie społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej. Środek ten obejmuje wsparcie udzielane podmiotom prawnym, rolnikom, społecznościom energetycznym działającym w zakresie energii odnawialnej lub obywatelskim społecznościom energetycznym na zakup i instalację lądowych elektrowni słonecznych i wiatrowych, przy priorytetowym traktowaniu konsumpcji własnej, potrzeb gospodarstw rolnych lub gospodarczych. Odbiorcy wsparcia mają możliwość odsprzedaży energii elektrycznej do sieci elektroenergetycznej. W wyniku inwestycji tworzy się co najmniej 225 MW mocy wytwórczych energii elektrycznej z OZE.

Poddziałanie zostanie zakończone do dnia 30 czerwca 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
195	H.1.1 Przyspieszenie renowacji budynków – H.1.1.1. Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm dotyczących renowacji budynków	Cel	Obszar budynków demonstracyjnych poddawanych renowacji w celu zmniejszenia średnio o co najmniej 30 % zużycia energii pierwotnej, jak określono w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków		m ²	0	16 500	KW. 2	2026	<p>Zakończenie projektów demonstracyjnych w zakresie ekorenowacji (6 budynków o łącznej powierzchni 16 500 m²) w następujący sposób:</p> <p>3 budynki publiczne, których przykładem jest kilka obiektów (takich jak szkoła, przedszkola, budynek administracyjny) oraz 3 budynki wielomieszkaniowe.</p> <p>Renowacja zmniejsza średnio co najmniej 30 % zużycia energii pierwotnej, zgodnie z definicją zawartą w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków, z wykorzystaniem nowych, uprzemysłowionych systemów izolacji cieplnej (paneli) z surowców organicznych, a także technologii modelowania informacji o budynku (BIM), które łączą wszystkie procesy budowlane (projektowanie, budowa, produkcja, logistyka, instalacja prefabrykowanych budowli na miejscu, utrzymanie i kontrola jakości), wirtualne modelowanie cyklu życia budynku w odniesieniu do najbliższego otoczenia (np. jednej czwartej), w którym znajduje się budynek.</p>
196	H.1.1 Przyspieszenie renowacji budynków	Cel	Powierzchnia wyremontowanych budynków wielomieszkani		m ²	0	306 000	KW. 2	2026	<p>Ukończone renowacje o powierzchni co najmniej 306 000 m² w 180 budynkach wielomieszkaniowych, zmniejszające zużycie energii pierwotnej średnio o co</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	H.1.1.2. Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków (zwiększona skala)		owych							najmniej 30 %, jak określono w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków.
197	H.1.2. Promowanie zakupu bezemisyjnych pojazdów żeglugi śródlądowej	Kamień milowy	Zakup i dostawa barki bez własnego napędu	Zakupiona i dostarczona barka bez własnego napędu				KW. 4	2024	Zakup i dostawa barki bez własnego napędu
198	H.1.2. Promowanie zakupu bezemisyjnych pojazdów żeglugi śródlądowej	Kamień milowy	Zakup i dostawa dźwigu elektrycznego w 100 %	Dźwig elektryczny zakupiony i dostarczony do portu w Kownie Marvele				KW. 4	2024	Zakup i dostawa dźwigu elektrycznego do portu w Kownie Marvele.
199	H.1.2. Promowanie zakupu bezemisyjnych pojazdów żeglugi śródlądowej	Kamień milowy	Zakup i dostawa statku elektrycznego	Statki elektryczne zakupione i dostarczone				KW. 4	2025	Zakup i dostawa bezemisyjnego statku wyposażonego w elektryczny mechanizm napędowy do napędzania barki bez własnego napędu, o której mowa w kamieniu Kamień milowy 197.
200	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.1. Poprawa otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE oraz przygotowanie badania modelowania litewskiego systemu energetycznego	Kamień milowy	Badanie modelowania litewskiego systemu energetycznego	Zakończenie badania przez właściwe organy				KW. 2	2026	Zakończenie badania, które obejmuje analizę litewskiego sektora energetycznego. W badaniu zostaną opracowane propozycje działań niezbędnych do dalszego rozwoju litewskiej zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych oraz propozycje osiągnięcia poziomu 100 % całkowitego krajowego zużycia energii elektrycznej wytwarzanej z OZE, ze szczególnym uwzględnieniem technicznych i finansowych przeszkód w osiągnięciu 100 %. W badaniu ocenia się

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										również wpływ OZE na redukcję emisji gazów cieplarnianych, na jakość powietrza (w tym zanieczyszczenia spowodowane produkcją energii) oraz na zdrowie.
201	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.1. Poprawa otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE oraz przygotowanie badania modelowania litewskiego systemu energetycznego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu poprawę otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE	Przepisy weszły w życie				KW. 3	2022	<p>Wejście w życie przepisów upraszczających wymogi administracyjne dotyczące rozwoju elektrowni wykorzystujących energię odnawialną. Zmienione przepisy:</p> <p>Zdefiniowanie i uregulowanie elektrowni hybrydowych: Reforma umożliwi podłączenie hybrydowych elektrowni OZE (takich jak energia słoneczna i wiatrowa) lub magazynów energii w jednym punkcie sieci elektroenergetycznej bez zastosowania procedury wydawania pozwoleń opartej wyłącznie na zwiększeniu zainstalowanej mocy. Przyłączenie elektrowni hybrydowej do sieci elektroenergetycznej ocenia się na podstawie dopuszczalnej mocy wytwórczej zamiast mocy zainstalowanej.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Wymagać jednego zezwolenia na inwestycję i jednego pozwolenia na produkcję dla elektrowni hybrydowych. — Odstąpienie od uprawnień na rozwój i wytwarzanie dla prosumentów i nowych elektrowni OZE o mocy do 100 kW. <p>Ograniczenie czasu trwania procedur wydawania pozwoleń dla nowych elektrowni OZE do jednego roku: Udzielenie trzech głównych zezwoleń na rozwój elektrowni OZE (zezwolenie na rozwój zdolności wytwórczych energii</p>

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										elektrycznej, pozwolenie na budowę i pozwolenie na produkcję energii elektrycznej) nie może trwać dłużej niż rok w przypadku nowych elektrowni OZE.
202	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.2. Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa)	Cel	Tworzenie nowych mocy wytwórczych energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MW)		MW	0	120	KW. 1	2025	Oddano do eksploatacji 120 MW mocy wytwórczych energii słonecznej lub wiatrowej.
203	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.2. Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa)	Cel	Tworzenie nowych mocy wytwórczych energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MW)		MW	120	225	KW. 2	2026	Oddano do eksploatacji co najmniej 225 MW mocy wytwórczych energii słonecznej lub wiatrowej.

H.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

H.3.1. Inwestycja 1: Wsparcie dla elektrowni OZE (na lądzie słonecznych i wiatrowych)

Środek ten obejmuje inwestycję publiczną w Fundusz na rzecz Efektywności Energetycznej (zwany dalej „Instrumentem”) w celu zachęcenia do inwestycji prywatnych i poprawy dostępu do finansowania w litewskim sektorze energii odnawialnej. Instrument udziela pożyczek bezpośrednio sektorowi prywatnemu, a także podmiotom sektora publicznego prowadzącym podobną działalność. Na podstawie inwestycji w ramach RRF instrument ma początkowo zapewnić finansowanie w wysokości co najmniej 549 130 737 EUR.

Instrumentem zarządza INVEGA jako partner wykonawczy. Instrument obejmuje następującą linię produktową:

- Bezpośrednie pożyczki dla podmiotów prywatnych (w tym podmiotów publicznych konkurujących w ramach tego samego zaproszenia) na finansowanie ich inwestycji w elektrownie wykorzystujące energię odnawialną (energię wiatrową i słoneczną).

W celu realizacji inwestycji w instrument Litwa i INVEGA podpisują umowę o finansowaniu (lub zmianę istniejącej umowy o funduszu funduszy), która zawiera następującą treść:

1. Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet kredytowy, zarząd INVEGA lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu.
2. Kluczowe wymogi powiązanej strategii inwestycyjnej, które obejmują:
 - a. Opis produktu finansowego i kwalifikujących się beneficjentów końcowych.
 - b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były rentowne pod względem finansowym.
 - c. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyni poważnych szkód” (DNSH) określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).
 - d. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów.
3. Kwotę objętą umową o finansowaniu (lub zmianą istniejącej umowy o funduszach), strukturę opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie ze strategią inwestycyjną Instrumentu, chyba że są one wykorzystywane do obsługi spłat pożyczek w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności.
4. Wymogi w zakresie monitorowania, audytu i kontroli, w tym:
 - a. Opis głównych zasad systemu monitorowania partnera wykonawczego do celów sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.
 - b. Opis głównych zasad procedur partnera wykonawczego, które mają na celu zapewnienie zapobiegania nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywania i korygowania w ramach działań partnera wykonawczego.

- c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie o finansowaniu (lub zmianie obowiązującej umowy o funduszu funduszy) przed zobowiązaniem się do finansowania operacji.
 - d. Obowiązek przeprowadzania kontroli ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z wewnętrznym planem kontroli INVEGA. Kontrole te sprawdzają i) skuteczność systemów kontroli w INVEGA, w tym wykrywania nadużyć finansowych, korupcji i konfliktu interesów; zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód” i zasadami pomocy państwa; oraz (iii) wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie otrzymali wsparcia z innych instrumentów unijnych w celu pokrycia tych samych kosztów, jest spełniony. W ramach audytów sprawdza się również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązującej umowy o finansowaniu (lub zmiany obowiązującej umowy o funduszach).
5. Wymogi dotyczące sprawozdawczości w odniesieniu do inwestycji w dziedzinie klimatu w ramach Instrumentu²⁸.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

²⁸ Beneficjenci końcowi stowarzyszeni z konkretnymi projektami są zobowiązani do przedstawienia uzasadnienia wybranego obszaru interwencji dla każdego wspieranego projektu, wraz z opisem projektu, do celów obliczenia wkładu na rzecz klimatu. Partner wykonawczy jest również zobowiązany do przedstawienia państwu członkowskiemu półrocznego sprawozdania z realizacji każdego projektu/działania.

H.4. Cele pośrednie, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji pożyczki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Tytuł	Wskaźniki jakościowe (w przypadku etapów pośrednich)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
204	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Kamień milowy	Umowa o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszach funduszy)	Wejście w życie umowy o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszu funduszy)				KW. 4	2023	Wejście w życie umowy o finansowaniu (lub zmiany obowiązującej umowy o funduszach funduszy).
205	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania wniosków przez Krajową Instytucję Promocyjną	Publikacja zaproszenia do składania wniosków				KW. 3	2024	INVEGA ogłasza zaproszenie dla podmiotów prywatnych (w tym podmiotów publicznych konkurujących w ramach tego samego zaproszenia) do składania wniosków o pożyczki zgodnie z wymogami określonymi w opisie środka.
206	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi		%	0 %	20 %	KW. 2	2025	INVEGA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania co najmniej 20 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
207	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi		%	20 %	100 %	KW. 2	2026	INVEGA zawarła z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
208	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Kamień milowy	Zakończenie przesunięć inwestycyjnych w ramach Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności	Certyfikat lub inny równoważny dowód transferu				KW. 2	2026	Litwa przesunie 549 130 737 EUR na rzecz INVEGA na rzecz instrumentu.

2. Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności

Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności Litwy wynosi 3 849 237 823 EUR.

SEKCJA 2: WSPARCIE FINANSOWE

3. Wkład finansowy

Transze, o których mowa w art. 2 ust. 2, mają następującą strukturę:

3.1. Pierwsza transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
21	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu poprawę mechanizmów instytucjonalnych i prawnych promujących produkcję, przesył i zużycie energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych
28	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających procedurę określania wymogów w zakresie efektywności energetycznej i ochrony środowiska przy zakupie pojazdów transportu drogowego oraz w przypadkach, w których są one obowiązkowe
29	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska	Kamień milowy	Ustanowienie i uruchomienie funduszu na rzecz zrównoważonej mobilności, który finansuje rozwój paliw alternatywnych i infrastruktury pojazdów
37	B. 1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Kamień milowy	Uruchomienie systemu informacyjnego dla publicznych i półpublicznych punktów ładowania pojazdów elektrycznych
43	B. 1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Kamień milowy	Przyjęcie planu działania na rzecz integracji sieci infrastruktury ładowania pojazdów elektrycznych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
44	B. 1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.4. Wsparcie na rzecz zwiększenia lokalnej produkcji paliw OZE (gaz biometanowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Kamień milowy	Uruchomienie systemu informatycznego jednostek rozliczeniowych paliw transportowych ze źródeł odnawialnych
70	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Kamień milowy	Uruchomienie centrum kompetencji w zakresie otwartych danych i transformacji cyfrowej
83	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.1. Plan działania dotyczący sieci 5G	Kamień milowy	Przydzielone częstotliwości radiowe na potrzeby wdrażania sieci 5G
84	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.1. Plan działania dotyczący sieci 5G	Kamień milowy	Wejście w życie zmian odpowiednich ustaw umożliwiających szybszą instalację infrastruktury łączności elektronicznej
89	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.3. Innowacje w dziedzinie mobilności	Kamień milowy	Wyznaczenie właściwego organu ds. zarządzania innowacyjnymi środkami transportu
91	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.1: Poprawa jakości edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących metodologii procedury zewnętrznej oceny jakości działań instytucji edukacyjnych wdrażających programy edukacji szkolnej
93	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.2. Reorganizacja sieci szkół	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do przepisów dotyczących utworzenia sieci szkół prowadzących formalne programy edukacyjne
94	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.2. Reorganizacja sieci szkół	Kamień milowy	Plany przekształcenia sieci szkół ogólnych przygotowane i zatwierdzone przez gminy zgodnie z nowo zatwierdzonymi zasadami rozwoju sieci szkół realizujących programy kształcenia formalnego
95	D.1.1. Nowe wykształcenie ogólne – Podstawa kompetencji podstawowych D.1.1.3: Program dla szkół milenijnych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących milenijnego programu Progress w szkole
105	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.7: Poprawa wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem	Kamień milowy	Badanie wykonalności rozwoju infrastruktury wczesnej edukacji w gminach
110	D.1.3. System poradnictwa zawodowego służący zrównoważeniu podaży i popytu na rynku pracy	Kamień milowy	Wejście w życie rezolucji rządu w sprawie procedur regulujących system poradnictwa zawodowego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
112	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.1 Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących ustanowienia krajowej platformy na rzecz postępów w kształceniu i szkoleniu zawodowym
116	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.3: Przyuczanie do zawodu i uczenie się poprzez praktykę w miejscu pracy	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów ustanawiających system wsparcia przyuczania do zawodu i uczenia się poprzez praktykę w miejscu pracy
126	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.4. Systematyczne promowanie badań i rozwoju w instytucjach szkolnictwa wyższego oraz analizy badawcze	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego ustanawiającego agencję ds. wdrażania polityki naukowej
127	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.1. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji	Kamień milowy	Wejście w życie uchwały rządu w sprawie utworzenia agencji ds. innowacji i przeniesienia funkcji promowania innowacji z innych agencji
128	E.1.2 Skuteczna realizacja polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.1. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych przepisów dotyczących działalności innowacyjnej
132	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.1. Określenie priorytetów inteligentnej specjalizacji	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionej koncepcji inteligentnej specjalizacji

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
142	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy. F.1.2.1. Zniesienie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieskuteczne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem	Kamień milowy	Przedstawienie parlamentowi wniosków na podstawie dogłębnej analizy dotyczącej wycofania zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych
144	F. 1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.2. Poddziałanie 2: Dalsze rozszerzanie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego	Kamień milowy	Przedstawienie propozycji rozszerzenia podatków środowiskowych i opodatkowania innych źródeł mniej szkodliwych dla wzrostu gospodarczego na podstawie dogłębnej analizy dla parlamentu
146	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.3. Ocena skuteczności podatków i składek na ubezpieczenie społeczne w zapobieganiu ubóstwu i zmniejszaniu nierówności dochodowych	Kamień milowy	Przedstawienie badania na temat skuteczności opodatkowania dochodów osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne w ograniczaniu ubóstwa i nierówności dochodowych
152	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.4. Promowanie partnerstw publiczno-prywatnych	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do przepisów dotyczących przygotowania i wdrażania partnerstw publiczno-prywatnych
155	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.1. Większa przejrzystość w handlu pojazdami używanymi	Kamień milowy	Państwowa Inspekcja Skarbowa i Celnicy uzyskują dane o właścicielach pojazdów z systemu rachunkowości właścicieli pojazdów
168	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.3. Robotyzacja procesów biznesowych w Państwowej Inspekcji Skarbowej	Kamień milowy	Zakończenie automatyzacji dwóch procesów biznesowych realizowanych przez Państwową Inspekcję Skarbową
179	F.1.9. System repozytorium do celów audytu i kontroli	Kamień milowy	System repozytoriów audytu i kontroli: informacje na potrzeby monitorowania wdrażania RRF
182	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.2. Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów wprowadzających dodatkowe świadczenie dla osób niepełnosprawnych i starszych samotnie wychowujących dzieci

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
185	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.3. Akredytacja opieki społecznej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących wymogów w zakresie świadczenia akredytowanej opieki społecznej
186	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.1. Optymalizacja i usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia, zapewnienie systematycznego ukierunkowania na klienta	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących procesy operacyjne służb zatrudnienia
188	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących system wsparcia zatrudnienia w celu wdrożenia środków pilotażowych (Promowanie przedsiębiorczości i wspieranie uczenia się zapewniającego wysokie kwalifikacje i kompetencje o wysokiej wartości dodanej, ze szczególnym uwzględnieniem transformacji cyfrowej i ekologicznej)
		Kwota raty	649 543 707 EUR

3.2. Druga transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
2	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.2. Rozwój cyfrowego systemu opieki zdrowotnej ułatwiającego wtórne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących wtórne wykorzystywanie danych dotyczących zdrowia
57	B.1.4 Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych	Kamień milowy	Weszły w życie przepisy regulujące rekultywację terenów podmokłych (obszary podmokłe) oraz ich dalszą ochronę i zrównoważone użytkowanie.
64	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących skutecznego przetwarzania danych.

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
80	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.4. Instrumenty finansowe na rzecz tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania ofert i zatwierdzenie warunków finansowania rozwoju i wdrażania innowacyjnych rozwiązań technologicznych w przedsiębiorstwach
92	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.1: Poprawa jakości edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych programów kształcenia przedszkolnego, podstawowego, średniego I stopnia i szkoły średniej (program nauczania)
107	D.1.2. Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji osób dorosłych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o kształceniu dorosłych ustanawiającej model skoordynowanego systemu uczenia się przez całe życie (LLL) i określającej zasady funkcjonowania
201	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.1. Poprawa otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE oraz przygotowanie badania modelowania litewskiego systemu energetycznego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów mających na celu poprawę otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE
1	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.1. Ramy prawne regulujące organizację, zarządzanie i świadczenie usług pogotowia ratunkowego	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionej ustawy o instytucjach opieki zdrowotnej i ustawy o systemie opieki zdrowotnej Republiki Litewskiej oraz powiązanych przepisów
3	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.3. Plan działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025	Kamień milowy	Przyjęcie zaktualizowanego planu działania na rzecz rozwoju medycyny rodzinnej na lata 2016–2025
27	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.3 Instalacja innej infrastruktury magazynowania energii elektrycznej	Cel	Moc zainstalowana nowych instalacji magazynowania energii elektrycznej (MW)

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
50	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.2. Narzędzia ułatwiające koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną	Kamień milowy	Utworzenie i funkcjonowanie Centrum Kompetencji w zakresie Renowacji Budynków
76	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.2. Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych	Cel	Podpisane umowy z właścicielami cyfrowych i zdigitalizowanych zasobów kulturowych w celu otwarcia zasobów i udostępnienia ich użytkownikom
99	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.4: Wzmocnienie kompetencji kadry pedagogicznej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy określającej wymagania w zakresie przygotowania i realizacji krajowych programów rozwoju kwalifikacji dla personelu pedagogicznego.
115	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.2: Ocena kompetencji	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy o szkoleniu zawodowym dotyczącej centrów doskonałości w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego
129	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.1. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji poprzez utworzenie jednej agencji promocji innowacji oraz optymalizację sieci istniejących agencji	Kamień milowy	Wejście w życie odnowionych ram zachęt dla przedsiębiorstw do inwestowania w badania i rozwój
147	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.3. Ocena skuteczności podatków i składek na ubezpieczenie społeczne w zapobieganiu ubóstwu i zmniejszaniu nierówności dochodowych	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w przepisach dotyczących podatku dochodowego od osób fizycznych i składek na ubezpieczenie społeczne, które mają wejść w życie nie wcześniej niż w 2024 r.

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
158	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.3. Ograniczenie korzystania z gotówki	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów ograniczających płatności gotówkowe w ryzykownych sektorach gospodarki lub poszczególnych rodzajach transakcji
180	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.1. Badanie dotyczące systemu dochodu minimalnego i powiązanych zmian w prawodawstwie	Kamień milowy	Zakończenie badania adekwatności systemu dochodu minimalnego
184	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.2. Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących zmian w mechanizmie indeksacji emerytur
		Kwota raty	221 820 028 EUR

3.3. Trzecia transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
4	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.4. Ustanowienie podstawowego modelu świadczenia publicznej służby zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie podstawowego modelu świadczenia publicznej służby zdrowia zapewniającego równe warunki do korzystania z niezbędnych i wysokiej jakości usług dla grup docelowych w społeczeństwie, w szczególności znajdujących się w trudnej sytuacji i wykluczonych społecznie
18	A.1.3. Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej na działania w sytuacjach nadzwyczajnych A.1.3.1. Plan działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz poprawy współpracy między instytucjami opieki zdrowotnej i modernizacji infrastruktury w sytuacjach nadzwyczajnych
58	B.1.5 W kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Wejście w życie planu działania na rzecz przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
108	D 1.2. Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji osób dorosłych	Kamień milowy	Uruchomienie systemu informacyjnego punktu kompleksowej obsługi w zakresie uczenia się przez całe życie
121	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.1. Poprawa finansowania szkolnictwa wyższego i systemów przyjmowania studentów	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych ustanawiających system umów z instytucjami szkolnictwa wyższego
122	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.1. Poprawa finansowania szkolnictwa wyższego i systemów przyjmowania studentów – E.1.1.2. Poprawa efektywności sieci szkolnictwa wyższego poprzez udoskonalenie misji uniwersytetów i kolegiów	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionej ustawy o badaniach i studiach, zmieniającej system finansowania i zapisywania na studia wyższe
143	F.1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.1. Zniesienie zwolnień podatkowych i specjalnych systemów podatkowych, które są nieskuteczne, nie odzwierciedlają już priorytetów państwa lub nie są zgodne z Zielonym Ładem	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w przepisach podatkowych znoszących zwolnienia podatkowe i specjalne systemy podatkowe
145	F. 1.2. Bardziej sprawiedliwy i sprzyjający wzrostowi gospodarczemu system podatkowy – F.1.2.2. Poddziałanie 2: Dalsze rozszerzanie podstawy opodatkowania na źródła, które nie hamują wzrostu gospodarczego	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w przepisach dotyczących akcyzy, podatków na ochronę środowiska i podatków od nieruchomości
156	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.2. Sprawiedliwe opodatkowanie działalności gospodarczej prowadzonej przez internet	Kamień milowy	Wejście w życie prawnego wymogu gromadzenia i przekazywania organom podatkowym danych dotyczących transakcji przeprowadzonych na platformach internetowych przez operatorów platform internetowych
183	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.2. Dodatkowe środki mające na celu zwiększenie adekwatności i stabilności świadczeń społecznych	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy o ubezpieczeniu społecznym na wypadek bezrobocia zwiększającej zakres systemu zabezpieczenia społecznego na wypadek bezrobocia

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
5	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.5. Poprawa warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących poprawy warunków pracy i kwalifikacji zawodowych pracowników służby zdrowia
69	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania ofert na innowacyjne rozwiązania i narzędzia w celu zapewnienia osobom niepełnosprawnym lepszych możliwości komunikacji
151	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.3. Poprawa struktury dochodów gminnych	Kamień milowy	Wejście w życie nowelizacji ustawy o metodologii określania dochodów budżetu gminy oraz publikacja ustaleń dotyczących systematycznego porównywania gminnych wskaźników fiskalnych i oceny zdolności gminy do zwiększania dochodów
177	F.1.8. Jeden punkt kontaktowy do płacenia grzywien	Kamień milowy	Przyjęcie zmian w aktach prawnych umożliwiających Państwowej Inspekcji Podatkowej nakładanie większości grzywien i sankcji gospodarczych
6	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.6. Utworzenie sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model współpracy regionalnej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących utworzenia i uregulowania sieci indywidualnych placówek opieki zdrowotnej w oparciu o model doskonałości i współpracy regionalnej
48	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.1. Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm dotyczących renowacji budynków oraz opracowanie metodyki rozwoju zrównoważonych miast	Kamień milowy	Wejście w życie następujących aktów ustawodawczych: plan realizacji długoterminowej strategii renowacji budynków, zmiana przepisów technicznych w zakresie budownictwa „Projekt i certyfikacja charakterystyki energetycznej budynków”, zatwierdzona zarządzeniem Ministra Środowiska nr D1-754 2016-11 wytyczne dotyczące zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich zatwierdzone zarządzeniem Ministra Środowiska d) Zmiana przepisów technicznych dla budownictwa CTR 2.05.07:2005 „Design of Woden Structures”, zatwierdzona zarządzeniem Ministra Środowiska nr D1-79 2005-02-10

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
60a	C.1.1a Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	Kamień milowy	Przyjęcie programu rozwoju cyberbezpieczeństwa.
106	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.7: Poprawa wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących kryteriów (wytycznych) dotyczących programów nauczania przedszkolnego
153	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.4. Promowanie partnerstw publiczno-prywatnych	Kamień milowy	Wejście w życie pakietu legislacyjnego ustanawiającego wzmocnione ramy korzystania ze strategicznych i długoterminowych partnerstw publiczno-prywatnych
154	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.5. Konsolidacja krajowych instytucji rozwoju	Kamień milowy	Wejście w życie uchwały rządu w sprawie zniesienia statusu krajowej instytucji rozwoju dla trzech instytucji i pozostawienia go jednej instytucji
		Kwota raty	452 534 313 EUR

3.4. Czwarta transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
15	A.1.2. Reforma usług opieki długoterminowej A.1.2.1. Przyjęcie modelu opieki długoterminowej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów regulujących wdrażanie modelu opieki długoterminowej
67	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Cel	Uruchomienie narzędzia wymiany danych
68	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionego rozporządzenia w sprawie udzielania informacji osobom niepełnosprawnym
124	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.3. Wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego	Cel	Liczba projektów internacjonalizacji ukończonych przez instytucje szkolnictwa wyższego
150	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.2. Przegląd wydatków	Kamień milowy	Zakończenie kompleksowego przeglądu wydatków budżetowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
157	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.2. Sprawiedliwe opodatkowanie działalności gospodarczej prowadzonej przez internet	Kamień milowy	Państwowa Inspekcja Podatkowa otrzymuje szczegółowe dane dotyczące transakcji dokonywanych na platformach internetowych
169	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.4. Cyfryzacja znaków skarbowych	Kamień milowy	Zakończenie projektu pilotażowego dotyczącego zastąpienia fizycznych znaków akcyzy na napoje alkoholowe rozwiązaniami cyfrowymi
181	G.1.1. Ochrona minimalnego dochodu gwarantowanego – G.1.1.1. Badanie dotyczące systemu dochodu minimalnego i powiązanych zmian w prawodawstwie	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w odpowiednich przepisach regulujących ochronę dochodu minimalnego
79	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.3. Produkcja treści i zasobów edukacji cyfrowej	Cel	Uruchomienie cyfrowej infrastruktury edukacyjnej
103	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.6: Transformacja edukacji cyfrowej	Cel	Liczba nauczycieli szkolnictwa wyższego, którzy ukończyli kurs mający na celu poprawę kompetencji cyfrowych
104	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.6: Transformacja edukacji cyfrowej	Cel	Liczba nauczycieli, którzy uzyskali kwalifikacje w zakresie informatyki i odbyli studia magisterskie w dziedzinie IT
148	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.1. Poprawa ram budżetowych	Kamień milowy	Wejście w życie średniookresowej metodologii budżetowania, metody obliczania kosztów podstawowych oraz zmian do ustawy o strukturze budżetowej związanych z rewizją budżetu państwa.
81	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.4. Instrumenty finansowe na rzecz tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych	Cel	Wejście w życie umów dotyczących zachęt finansowych do tworzenia przedsiębiorstw i innowacji cyfrowych
139	F.1.1. Efektywny sektor publiczny – F.1.1.2 Ustanowienie scentralizowanego systemu szkoleń w celu rozwijania kompetencji w sektorze publicznym	Kamień milowy	Wytyczne strategiczne i moduł szkoleniowy

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
149	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.1. Poprawa ram budżetowych	Kamień milowy	Wejście w życie uchwały rządu zatwierdzającej pierwszy szczegółowy projekt budżetu średniookresowego na okres od dnia 1 stycznia 2025 r. do dnia 31 grudnia 2027 r.
159	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.4. Kształcący się finansowo przyszli podatnicy	Cel	Liczba uczniów z pierwszego do dwunastego stopnia, którzy otrzymali elektroniczną kartę ucznia z funkcją płatniczą.
160	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.4. Kształcący się finansowo przyszli podatnicy	Cel	Liczba szkół (podstawowych, średnich, progimnazjów, gimnazjów) posiadających nowo utworzoną lub zmodernizowaną infrastrukturę płatności bezgotówkowych
		Kwota raty	199 638 025 EUR

3.5. Piąta transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
10	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.9. Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia	Kamień milowy	Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia
34	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.2. Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego	Kamień milowy	Wejście w życie reformy systemu mobilności międzymiastowej
55	B.1.4 Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych	Cel	Ponownie nawodnione torfowiska
65	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Cel	Uruchomienie modelu zarządzania danymi
102	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.6: Transformacja edukacji cyfrowej	Cel	Liczba nauczycieli, którzy ukończyli kurs mający na celu poprawę kompetencji cyfrowych
111	D.1.3. System poradnictwa zawodowego służący zrównoważeniu podaży i popytu na rynku pracy	Cel	Liczba specjalistów zawodowych świadczących usługi w szkołach

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
125	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.3. Wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego	Cel	Liczba osób, które skorzystały ze wsparcia na rzecz integracji studentów zagranicznych
148a	F.1.3. Długoterminowa stabilność i przejrzystość budżetu krajowego – F.1.3.1. Poprawa ram budżetowych	Kamień milowy	Uruchomienie narzędzia systemu informacji o zarządzaniu strategicznym służącego do automatyzacji budżetowania średniookresowego
162	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.5. Większa przejrzystość w sektorze budowlanym	Kamień milowy	Uruchomienie narzędzi cyfrowych umożliwiających rejestrację w czasie rzeczywistym osób pracujących w sektorze budowlanym oraz identyfikację osób pracujących nielegalnie na placach budowy
172	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.6. Poprawa kompetencji kadrowej Państwowej Inspekcji Podatkowej i litewskiej służby celnej	Kamień milowy	Uruchomienie narzędzi skutecznego zarządzania kompetencjami Państwowej Inspekcji Skarbowej i personelu celnego, a także klientów celnych niezbędnych do skutecznej administracji podatkowej i celnej
175	F.1.7. Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych – F.1.7.1. Poddziałanie 1. Stworzenie rozwiązania umożliwiającego e-receipty	Kamień milowy	Uruchomienie rozwiązań technologicznych umożliwiających praktyczne wykorzystanie e-przyjęć w procesach biznesowych
197	H.1.2. Promowanie zakupu bezemisyjnych pojazdów żeglugi śródlądowej	Kamień milowy	Zakup i dostawa barki bez własnego napędu
198	H.1.2. Promowanie zakupu bezemisyjnych pojazdów żeglugi śródlądowej	Kamień milowy	Zakup i dostawa dźwigu elektrycznego w 100 %
25	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.2 Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa) oraz indywidualnych instalacji magazynowych	Cel	Tworzenie nowych (indywidualnych) zdolności magazynowania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MWh)
40	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi prywatnych punktów ładowania

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
62	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Cel	Państwowy Departament Usług Informacyjnych świadczy usługi informatyczne na rzecz instytucji budżetowych określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 na zasadzie skonsolidowanej
71	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Cel	Uruchomienie rozwiązań w zakresie cyfrowych usług publicznych na rzecz osób z niepełnosprawnościami
135	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.3. Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania	Cel	Projekty i usługi doradcze dla potencjalnych wnioskodawców programu „Horyzont Europa” finansowane przez instytucje szkolnictwa wyższego i MŚP
202	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.2. Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa)	Cel	Tworzenie nowych mocy wytwórczych energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MW)
		Kwota raty	199 638 025 EUR

3.6. Szósta rata (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
8	<p>A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji</p> <p>A.1.1.8. Utworzenie reprezentatywnego zbioru danych dotyczących genomu referencyjnego w ramach projektu dotyczącego zdrowia „Genome Europe”</p>	Cel	Liczba testów sekwencjonowania przeprowadzonych dla całego ludzkiego genomu
11	<p>A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji</p> <p>A.1.1.10. Opracowanie modelu oceny jakości opieki zdrowotnej</p>	Cel	Odsetek instytucji opieki zdrowotnej włączonych do litewskiego panelu wyświetlającego krajowy system opieki zdrowotnej w oparciu o zestaw wskaźników skuteczności działania
16	<p>A.1.2. Reforma usług opieki długoterminowej</p> <p>A.1.2.2. Zwiększenie zasobów ludzkich i zdolności infrastrukturalnych w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej</p>	Cel	Odsetek pacjentów korzystających z opieki długoterminowej korzystających z ambulatoryjnych usług opieki długoterminowej (%)
22	B. 1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.1 Procesy przygotowawcze do rozwoju morskiej infrastruktury wiatrowej	Kamień milowy	Wykonanie i zakończenie prac przygotowawczych dotyczących rozwoju morskich elektrowni wiatrowych i instalacji infrastruktury
31	<p>B.1.2. Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.1. Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa</p>	Cel	Liczba ekologicznie czystych pojazdów transportowych zakupionych i zarejestrowanych na Litwie
35	<p>B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.2. Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego</p>	Cel	Dostawa elektrycznych i napędzanych wodorem pojazdów transportu publicznego (autobusów)
38	<p>B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego</p>	Cel	Uruchomienie usługi ogólnodostępnych punktów ładowania i stacji ładowania towarów i autobusów o bardzo dużej mocy

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
53	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.4. Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji budynków	Cel	Powierzchnia wyremontowanych budynków wielomieszkaniowych
96	Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.3: Program dla szkół milenijnych	Cel	Liczba szkół objętych wsparciem w celu poprawy jakości działań
190	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym	Cel	Zakończenie projektu pilotażowego wspierającego szkolenia w zakresie zdobywania kwalifikacji lub kompetencji
51	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.2. Narzędzia ułatwiające koordynację renowacji budynków i pomoc techniczną	Cel	Uruchomienie i świadczenie usług w zakresie trzech systemów informacyjnych na potrzeby projektowania renowacji budynków, zarządzania projektami renowacyjnymi i litewskiego banku danych dotyczących budynków
176	F.1.7. Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych – F.1.7.2. Poddziałanie 2. Stworzenie rozwiązania umożliwiającego międzynarodowe e-przesyłki	Kamień milowy	Uruchomienie rozwiązań technologicznych umożliwiających praktyczne wykorzystanie międzynarodowych przesyłek elektronicznych w procesach biznesowych
		Kwota raty	89 349 768 EUR

3.7. Siódma rata (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
7	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.7. Utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanych	Kamień milowy	Utworzenie Centrum Terapii Zaawansowanej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
12	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.11. Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej	Cel	Odsetek ludności kraju korzystającej z usług elektronicznych związanych z opieką zdrowotną
13	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.11. Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej	Cel	Odsetek placówek opieki zdrowotnej ambulatoryjnej i szpitalnej korzystających z produktów e-zdrowia
19	A.1.3. Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej na działania w sytuacjach nadzwyczajnych A.1.3.2. Modernizacja ośrodków wiedzy specjalistycznej w zakresie klastra chorób zakaźnych	Cel	Liczba zmodernizowanych placówek opieki zdrowotnej, w których znajdują się ośrodki wiedzy specjalistycznej w klastrach chorób zakaźnych
20	A.1.3. Systemowa poprawa odporności systemu opieki zdrowotnej na działania w sytuacjach nadzwyczajnych A.1.3.3. Modernizacja wydziałów ratunkowych i jednostek resuscytacji w szpitalach regionalnych	Cel	Liczba zmodernizowanych placówek opieki zdrowotnej w szpitalu na oddziałach ratownictwa, resuscytacji i intensywnej terapii
30	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów wprowadzających elektroniczny system opłat drogowych oparty na zasadach „użytkownik płaci” i „zanieczyszczający płaci”
45	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Cel	Zainstalowana całkowita moc nowych instalacji wytwarzających biometan, MW
52	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.3. Promowanie dostaw wyrobów i usług budowlanych przyspieszających renowację budynków	Cel	Operacyjna zdolność produkcyjna struktur modułowych z materiałów organicznych
78	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.2. Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych	Cel	Zasoby cyfrowe (elektroniczne) udostępniane osobom z niepełnosprawnościami

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
82	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.5. Centrum Doskonałości ICT	Cel	Uruchomienie centrum doskonałości
85	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.1. Plan działania dotyczący sieci 5G	Cel	Uruchomienie usług 5G na obszarach miejskich oraz na innych drogach i liniach kolejowych o znaczeniu krajowym, w portach lotniczych i morskich
123	E.1.1. Wysokiej jakości szkolnictwo wyższe i silne instytucje szkolnictwa wyższego – E.1.1.2. Poprawa efektywności sieci szkolnictwa wyższego poprzez udoskonalenie misji uniwersytetów i kolegiów	Cel	Ukończone projekty reorganizacji kolegiów (odnowione misje)
133	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.2. Wspieranie realizacji programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach w zakresie inteligentnej specjalizacji	Cel	Liczba działających centrów doskonałości
163	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.5. Większa przejrzystość w sektorze budowlanym	Cel	Odsetek pracowników możliwych do zidentyfikowania drogą elektroniczną na placach budowy w całkowitej liczbie pracowników
164	F.1.5. Dostępne dla przedsiębiorstw narzędzia zarządzania ryzykiem niewypłacalności	Kamień milowy	Uruchomienie czterech narzędzi cyfrowych opracowanych na potrzeby zarządzania ryzykiem niewypłacalności przedsiębiorstw i przyczyniających się do niego
170	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.5. Nowe narzędzia analizy danych i modernizacja systemów informatycznych organów celnych	Kamień milowy	Uruchomienie pięciu nowych metod analizy danych do celów przetwarzania danych z istniejących i pięciu nowych źródeł danych
171	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.5. Nowe narzędzia analizy danych i modernizacja systemów informatycznych organów celnych	Cel	Interfejsy ustanowione z systemami informacyjnymi instytucji zewnętrznych zarządzających danymi, pojazdami i towarami oraz systemami zarządzania ruchem
173	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.6. Poprawa kompetencji kadrowej Państwowej Inspekcji Podatkowej i litewskiej służby celnej	Cel	Osoby przeszkolone w litewskiej Inspekcji Celnej i Państwowej Inspekcji Skarbowej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
174	F.1.7. Rozwój ekosystemu dokumentów elektronicznych	Kamień milowy	Wejście w życie szeregu aktów ustawodawczych dotyczących przetwarzania elektronicznych dokumentów rozliczeniowych i ich danych fiskalnych (rejestrów kasowych, e-przyjęć, międzynarodowych elektronicznych listów przewozowych)
187	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.1. Optymalizacja i usprawnienie procesów operacyjnych służb zatrudnienia, zapewnienie systematycznego ukierunkowania na klienta	Cel	Zakończenie transformacji cyfrowej służb zatrudnienia
199	H.1.2. Promowanie zakupu bezemisyjnych pojazdów żeglugi śródlądowej	Kamień milowy	Zakup i dostawa statku elektrycznego
9	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.8. Utworzenie reprezentatywnego zbioru danych dotyczących genomu referencyjnego w ramach projektu dotyczącego zdrowia „Genome Europe”	Cel	Liczba testów sekwencjonowania przeprowadzonych dla całego ludzkiego genomu
14	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.9. Utworzenie platformy kompetencji pracowników służby zdrowia	Cel	Odsetek pracowników służby zdrowia, których licencja jest rejestrowana i monitorowana cyfrowo
17	A.1.2. Reforma usług opieki długoterminowej A.1.2.2. Zwiększenie zasobów ludzkich i zdolności infrastrukturalnych w zakresie świadczenia usług opieki długoterminowej	Cel	Odsetek pacjentów korzystających z opieki długoterminowej korzystających z ambulatoryjnych usług opieki długoterminowej (%)
41	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczenia środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi prywatnych punktów ładowania
72	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Cel	Zadowolające korzystanie z usług publicznych przez osoby niepełnosprawne

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
130	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwinięty ekosystem przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.2. Rosnący popyt na innowacje na Litwie poprzez wykorzystanie potencjału zamówień publicznych – E.1.2.4. Promowanie rozwoju innowacji ekologicznych	Cel	Liczba wdrożonych innowacyjnych projektów
131	E.1.2. Skuteczne wdrażanie polityki innowacji, zwiększone zapotrzebowanie na innowacje, rozwój ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up i rozwój ekologicznych innowacji – E.1.2.3. Wspieranie rozwoju ekosystemu przedsiębiorstw typu start-up	Cel	Liczba przedsiębiorstw typu start-up, które otrzymały inwestycje
141	F.1.1. Efektywny sektor publiczny – F.1.1.2 Ustanowienie scentralizowanego systemu szkoleń w zakresie kompetencji rozwojowych w sektorze publicznym	Cel	Liczba ukończonych szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych, finansowych, analitycznych lub przywódczych
		Kwota raty	172 317 410 EUR

3.8. Ósma rata (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
13a	A.1.1. Poprawa jakości i dostępności usług oraz promowanie innowacji A.1.1.11. Cyfryzacja sektora opieki zdrowotnej	Kamień milowy	Plan działania na rzecz rozwoju cyfrowego systemu opieki zdrowotnej
26	B.1.1 Bardziej zrównoważona energia elektryczna produkowana w kraju – B.1.1.2 Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa) oraz indywidualnych instalacji magazynowych	Cel	Tworzenie nowych (indywidualnych) zdolności magazynowania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MWh)
32	B.1.2. Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.1. Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa	Cel	Liczba ekologicznie czystych pojazdów transportowych zakupionych i zarejestrowanych na Litwie

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
33	B.1.2. Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.1. Wsparcie na zakup ekologicznie czystych pojazdów przez sektor publiczny i przedsiębiorstwa	Cel	Liczba autobusów elektrycznych wyprodukowanych (zmontowanych) i zmodernizowanych na Litwie
36	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.2. Wsparcie na zakup bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego	Cel	Dostawa elektrycznych i napędzanych wodorem pojazdów transportu publicznego (autobusów)
39	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi publicznych i ogólnodostępnych punktów ładowania oraz stacji ładowania towarów i autobusów o bardzo dużej mocy
42	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.3. Instalacja infrastruktury ładowania pojazdów/infrastruktury napełniania paliwa alternatywnego	Cel	Uruchomienie usługi publicznych stacji sprężonego biogazu i wodoru
46	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE_(biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Cel	Roczna dodatkowa produkcja biopaliw ciekłych drugiej generacji
47	B.1.2 Przemieszczanie się bez zanieczyszczania środowiska – B.1.2.4. Wsparcie rozwoju sektora paliw OZE (biometan gazowy, biopaliwa ciekłe drugiej generacji dla transportu i ekologiczny wodór)	Cel	Całkowita ilość wyprodukowanego zielonego wodoru
54	B.1.3 Przyspieszenie renowacji budynków i zrównoważonego środowiska miejskiego – B.1.3.4. Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków zgodnie z aktualnymi normami renowacji budynków	Cel	Powierzchnia wyremontowanych budynków wielomieszkańczych
56	B.1.4 Zwiększenie zdolności absorpcyjnej gazów cieplarnianych	Cel	Ponownie nawodnione torfowiska
60b	C.1.1a Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	Kamień milowy	Ustanowienie krajowego systemu monitorowania cyberbezpieczeństwa.
60c	C.1.1a Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi – Rozwój bezpieczeństwa cybernetycznego państwa	Kamień milowy	Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie cyberprzestępczości

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
61	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Cel	Państwowy Departament Usług Informacyjnych świadczy usługi informatyczne na rzecz instytucji budżetowych określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 na zasadzie skonsolidowanej
66	C.1.2 Zapewnienie skuteczności zarządzania danymi i otwartych danych	Cel	Integracja zasobów informacyjnych z jeziorem danych
73	C.1.3 Usługi zorientowane na klienta	Cel	Ukończone projekty mające na celu cyfryzację usług i podniesienie poziomu dojrzałości świadczonych usług
74	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.1. Rozwój zasobów technologicznych języka litewskiego	Kamień milowy	Dostarczanie zasobów języka litewskiego na potrzeby rozwoju sztucznej inteligencji i innowacyjnych technologii
75	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.1. Rozwój zasobów technologicznych języka litewskiego	Cel	Ukończone projekty mające na celu stworzenie zasobów języka litewskiego niezbędnych do opracowania rozwiązań w zakresie sztucznej inteligencji
77	C.1.4 Wymogi dotyczące innowacyjnych rozwiązań technologicznych w biznesie i życiu codziennym – C.1.4.2. Digitalizacja i dostępność zasobów kulturowych	Cel	Zakończone umowy o otwarciu i udostępnieniu użytkownikom cyfrowych zasobów kulturowych
88	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.2. Dalszy rozwój sieci o bardzo dużej przepustowości	Cel	Połączenie z gigabitowymi przedsiębiorstwami prywatnymi i publicznymi, organizacjami pozarządowymi i rządowymi oraz instytucjami gminnymi (podmioty stymulujące rozwój społeczno-gospodarczy)
90	C.1.5 krok w kierunku 5G – C.1.5.3. Innowacje w dziedzinie mobilności	Cel	Uruchomienie rozwiązań cyfrowych w zakresie innowacji w zakresie mobilności
97	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.3: Program dla szkół milenijnych	Cel	Liczba szkół objętych wsparciem w celu poprawy jakości działań
98	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.4: Wzmocnienie kompetencji kadry pedagogicznej	Cel	Liczba pracowników pedagogicznych, którzy ukończyli programy rozwoju kwalifikacji

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
100	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.5: Rozwój ekosystemu STEAM	Cel	Liczba zmodernizowanych ośrodków STEAM
101	D.1.1. Nowoczesna edukacja ogólna – podstawy do podstawowych kompetencji D.1.1.5: Rozwój ekosystemu STEAM	Cel	Liczba mobilnych laboratoriów
109	D.1.2. Dostęp do rozwoju kompetencji i uznawania kwalifikacji osób dorosłych	Cel	Osoby w wieku 18–65 lat muszą ukończyć szkolenie o gwarantowanej jakości, z czego co najmniej 40 % poświęcone jest umiejętnościom cyfrowym z wykorzystaniem ujednoczonych ram uczenia się przez całe życie.
113	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.1 Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego	Cel	Nowe/zaktualizowane programy szkolenia zawodowego zarejestrowane w celu udostępnienia ich organizatorom szkoleń
114	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.1 Krajowa platforma na rzecz postępów w dziedzinie kształcenia i szkolenia zawodowego	Cel	Szkoleniowcy lub kapitanowie uczestniczący w szkoleniu praktykantów i stażystów
117	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.3: Przyuczanie do zawodu i uczenie się poprzez praktykę w miejscu pracy	Cel	Ukończone przyuczanie do zawodu
118	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.4: Program mobilności	Cel	Studenci, którzy uczestniczyli w krajowym programie mobilności w sektorowych ośrodkach szkolenia praktycznego i otrzymali certyfikat doskonalenia umiejętności praktycznych i cyfrowych (co najmniej 40 % uczestników podnosi swoje umiejętności cyfrowe)
119	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.5. Więcej możliwości nabywania zawodu dla uczniów	Cel	Uczniowie uczęszczający do szkół ogólnych I i II stopnia ukończyli moduły kształcenia i szkolenia zawodowego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
120	D.1.4. Kompetencje na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej nabyte w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego D.1.4.5. Więcej możliwości nabywania zawodu dla uczniów	Cel	Wsparcie otrzymali uczniowie szkół średnich I stopnia, którzy zapisali się na eksperymentalne programy szkolenia zawodowego
134	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.2. Wspieranie realizacji programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach w zakresie inteligentnej specjalizacji	Cel	Projekty badawczo-rozwojowe ukończone w ramach trzech programów badań naukowych i innowacji opartych na misjach
136	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.3. Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania	Cel	Projekty i usługi doradcze dla potencjalnych wnioskodawców programu „Horyzont Europa” finansowane przez instytucje szkolnictwa wyższego i badawcze oraz MŚP
137	E.1.3. Wspólne misje na rzecz nauki i innowacji w inteligentnej specjalizacji – E.1.3.3. Zachęcanie nauki i przedsiębiorstw do udziału w unijnym programie w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont Europa” oraz w innych międzynarodowych programach finansowania	Cel	Utworzone stanowiska urzędników naukowych i krajowych punktów kontaktowych
138	F.1.1. Efektywny sektor publiczny – F.1.1.1 Modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	Kamień milowy	Modernizacja systemu zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym
161	F.1.4. Poprawa przestrzegania przepisów prawa podatkowego – F.1.4.4. Kształcący się finansowo przyszli podatnicy	Kamień milowy	Dostarczanie Ministerstwu Edukacji, Nauki i Sportu narzędzi edukacyjnych i materiałów metodologicznych na potrzeby kształcenia formalnego lub pozaformalnego w celu rozwijania kompetencji podatkowych dzieci i młodzieży oraz prowadzenie kampanii informacyjnej na temat systemu podatkowego i usług świadczonych przez Państwową Inspekcję Podatkową

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
165	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.1. Wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych w Państwowej Inspekcji Podatkowej	Kamień milowy	Wprowadzenie w życie rozwiązań problemów analitycznych w administracji podatkowej w celu zmniejszenia luki w podatku VAT poprzez zastosowanie zaawansowanych technik analitycznych i podnoszenie świadomości podatników
166	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.1. Wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych w Państwowej Inspekcji Podatkowej	Cel	Kryteria ryzyka wbudowane w profil ryzyka podatników
167	F.1.6. Inteligentna administracja podatkowa w celu szybszego zmniejszenia luki w podatku VAT – F.1.6.2. Poprawa jakości danych Państwowej Inspekcji Podatkowej i innych instytucji	Kamień milowy	Uruchomienie zintegrowanej bazy metadanych Państwowej Inspekcji Skarbowej oraz przekazanie metodologii/zaleceń innym publicznym instytucjom finansowym
178	F.1.8. Jeden punkt kontaktowy do płacenia grzywien	Cel	Grzywny i sankcje gospodarcze nakładane przez 37 organów są zarządzane przez jeden organ podatkowy – Państwową Inspekcję Skarbową
189	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym	Cel	Zakończenie projektu pilotażowego mającego na celu promowanie przedsiębiorczości
191	G.1.2. Wsparcie zatrudnienia zorientowane na klienta – G.1.2.2. Zwiększenie zakresu i różnorodności środków wspierania zatrudnienia, przyczynianie się do realizacji celów transformacji cyfrowej i ekologicznej oraz promowanie gospodarki o obiegu zamkniętym	Cel	Zakończenie projektu pilotażowego wspierającego szkolenia w zakresie zdobywania kwalifikacji lub kompetencji
195	H.1.1 Przyspieszenie renowacji budynków – H.1.1.1. Aktualizacja i testowanie w praktyce pakietów i norm dotyczących renowacji budynków	Cel	Obszar budynków demonstracyjnych poddawanych renowacji w celu zmniejszenia średnio o co najmniej 30 % zużycia energii pierwotnej, jak określono w zaleceniu Komisji (UE) 2019/786 w sprawie renowacji budynków

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
196	H.1.1 Przyspieszenie renowacji budynków H.1.1.2. Wsparcie na rzecz szybszej renowacji budynków (zwiększona skala)	Cel	Powierzchnia wyremontowanych budynków wielomieszkańczych
200	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.1. Poprawa otoczenia inwestycyjnego dla deweloperów OZE oraz przygotowanie badania modelowania litewskiego systemu energetycznego	Kamień milowy	Badanie modelowania litewskiego systemu energetycznego
203	H.1.3. Zwiększenie mocy wytwórczych OZE H.1.3.2. Wsparcie na budowę lądowych elektrowni OZE (energia słoneczna i wiatrowa)	Cel	Tworzenie nowych mocy wytwórczych energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (MW)
59	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Kamień milowy	Wszystkie systemy prowadzone przez instytucje budżetowe państwa przeniosły się do nowej hybrydowej infrastruktury rządowej chmury obliczeniowej
63	C.1.1 Przekształcenie publicznego zarządzania technologiami informacyjnymi	Cel	Państwowy Departament Usług Informacyjnych świadczy usługi informatyczne na rzecz wszystkich instytucji budżetowych określonych w uchwale rządu Republiki Litewskiej nr 498 na zasadzie skonsolidowanej.
		Kwota raty	312 724 188 EUR

4. Pożyczka

Raty, o których mowa w art. 3 ust. 2, są organizowane w następujący sposób:

4.1. Pierwsza transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
192	G.3.1. Poprawa jakości usług socjalnych i zatrudnienia – G.3.1.1. Zwiększenie integracji zatrudnienia, usług społecznych i innych usług	Kamień milowy	Zmiany w przepisach dotyczących zindywidualizowanych usług świadczonych przez służby zatrudnienia i gminy na rzecz bezrobotnych i osób zarejestrowanych jako osoby przygotowujące się na rynek pracy, które borykają się z wyzwaniami związanymi z podjęciem pracy

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
194	G.3.1. Poprawa jakości usług socjalnych i zatrudnienia – G.3.1.2. Wzmocnienie kompetencji pracowników socjalnych	Kamień milowy	Utworzenie centrum podnoszenia kompetencji zawodowych pracowników w dziedzinie usług socjalnych
58a	B.3.1 Rozwój ekologicznych produktów finansowych	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu działania na rzecz zielonego finansowania
137a	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Wytyczne dotyczące rozwoju przemysłu obronnego i bezpieczeństwa na lata 2023–2027
180a	F.3.1. Poprawa scentralizowanych zamówień publicznych	Kamień milowy	Przyjęcie planu centralizacji zakupów publicznych instytucji i agencji zdrowia publicznego
		Kwota raty	387 918 090 EUR

4.2. Druga transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
58b	B.3.1 Rozwój ekologicznych produktów finansowych	Kamień milowy	Utworzenie i uruchomienie centrum kompetencji i wiedzy w zakresie zielonego finansowania
204	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Kamień milowy	Wejście w życie umowy o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszu funduszy)
180c	F.3.2. Kapitalizacja i odporność finansowa krajowej instytucji prorozwojowej	Cel	Transfer kapitałowy z rządu litewskiego do INVEGA
205	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania wniosków przez Krajową Instytucję Promocyjną
		Kwota raty	310 334 472 EUR

4.3. Trzecia transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
137b	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Umowa o finansowaniu (lub zmiana obowiązującej umowy o funduszach funduszy)

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
137c	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania wniosków przez INVEGA
180d	F.3.2. Kapitalizacja i odporność finansowa krajowej instytucji prorozwojowej	Kamień milowy	Polityka inwestycyjna INVEGA
206	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
137d	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
		Kwota raty	387 918 090 EUR

4.4. Czwarta transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
180b	F.3.1. Poprawa scentralizowanych zamówień publicznych	Cel	Rozszerzenie katalogu Centralnej Organizacji Zakupów (CPO LT)
193	G.3.1. Poprawa jakości usług społecznych i służb zatrudnienia – Wzmocnienie integracji usług w zakresie zatrudnienia, usług społecznych i innych usług	Cel	Zatwierdzanie przez gminy programów promujących zatrudnienie
137e	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
137f	E.3.1. Pożyczki dla przedsiębiorstw na rozwój ekologicznych technologii o wysokiej wartości dodanej na rzecz rozwoju przemysłowego	Kamień milowy	Ministerstwo zakończyło inwestycję
207	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
208	H.3.1. Wsparcie inwestycyjne dla elektrowni OZE (na łądzie słonecznych i wiatrowych)	Kamień milowy	Ministerstwo zakończyło inwestycję
		Kwota raty	465 501 707 EUR

SEKCJA 3: UZGODNIENIA DODATKOWE

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

Monitorowanie i realizacja planu odbudowy i zwiększania odporności Litwy odbywa się zgodnie z następującymi ustaleniami:

Realizacja planu jest koordynowana przez Ministerstwo Finansów, które pełni również funkcje instytucji zarządzającej. Funkcje wykonywane przez Ministerstwo Finansów jako instytucję zarządzającą są oddzielone od innych funkcji, w tym funkcji Instytucji Audytowej. Instytucja Audytowa, składająca się z dwóch jednostek administracyjnych Ministerstwa Finansów i niezależnych od pozostałych jednostek administracyjnych Ministerstwa, przeprowadza audyty zgodnie z przyjętą strategią audytu. Ministerstwa sektorowe wykonują powierzone im obowiązki, głównie związane z praktyczną realizacją planu. Organem publicznym Centralna Agencja Zarządzania Projektami (CPMA) jest organem administrującym odpowiedzialnym za monitorowanie i kontrolę projektów, w tym kontrole na miejscu, jak również za sporządzanie i składanie wniosków o płatność, składanie deklaracji zarządczych i podsumowania audytów.

Wdrożenie i monitorowanie planu wymaga dodatkowych zasobów ludzkich. W instytucji zarządzającej zostanie przydzielonych około 16 stanowisk w ekwiwalentach pełnego czasu pracy w ramach istniejących zasobów instytucji, a około 100 nowych pracowników zostanie zatrudnionych w CPMA w celu wykonywania funkcji związanych z planem.

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

Aby zapewnić Komisji pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, Litwa wprowadza następujące ustalenia:

Ministerstwo Finansów, jako centralny organ koordynujący litewski plan odbudowy i zwiększania odporności oraz jego wdrażanie, jest odpowiedzialne za ogólną koordynację i monitorowanie planu. W szczególności działa jako organ koordynujący (wraz z CPMA), który monitoruje postępy w osiąganiu kamieni milowych i wartości docelowych oraz, w stosownych przypadkach, realizuje działania kontrolne i audytowe. CPMA przekazuje Komisji sprawozdania i wnioski o płatności. Koordynuje ona sprawozdawczość w zakresie celów pośrednich i końcowych, odpowiednich wskaźników, ale również jakościowych informacji finansowych i innych danych, takich jak dane dotyczące ostatecznych odbiorców. Kodowanie danych odbywa się w ramach jednego systemu informacyjnego poświęconego zarządzaniu planem odbudowy i zwiększania odporności oraz innymi funduszami UE na lata 2021–2027 (INVESTIS), który zostanie utworzony i uruchomiony do dnia 30 września 2023 r. System ten gromadzi informacje niezbędne do monitorowania całego cyklu życia reform i inwestycji, w tym kamieni milowych, wartości docelowych i rezultatów, a także inne informacje związane z realizacją planu odbudowy i zwiększania odporności (w tym dane wymagane na podstawie art. 22 ust. 2 lit. d) rozporządzenia (UE) 2021/241). W okresie przejściowym (do czasu osiągnięcia pełnej operacyjności INVESTIS) obecnie istniejące krajowe

systemy informacyjne wykorzystuje się do zestawiania danych, o których mowa w art. 22 lit. d) rozporządzenia (UE) 2021/24129:

- System informacji monitoringu (SIS) zawierający dane dotyczące projektów inwestycyjnych finansowanych z budżetu państwa, tj. tytuł, harmonogram realizacji, zapotrzebowanie na fundusze, źródła finansowania, wskaźniki docelowe, wykorzystanie funduszy oraz inne istotne informacje;
- Centralny System Informacyjny Zamówień Publicznych (CPI IS), który przetwarza dane dotyczące postępowań o udzielenie zamówienia i zawiera nazwy wykonawcy i podwykonawcy;
- System informacyjny dla uczestników podmiotów prawnych (JADIS), który zawiera dane akcjonariuszy osób prawnych.

Po uruchomieniu systemu INVESTIS dane wygenerowane w okresie przejściowym są przekazywane INVESTIS. W planie uwzględniono zobowiązanie do monitorowania spełniania wymogów RRF, w tym w okresie przejściowym, w którym należy korzystać z alternatywnych systemów informatycznych (zob. komponent dotyczący sektora publicznego).

Zgodnie z art. 24 ust. 2 rozporządzenia (UE) 2021/241 po osiągnięciu odpowiednich uzgodnionych kamieni milowych i wartości docelowych określonych w sekcji 2.1 niniejszego załącznika Litwa przedkłada Komisji należycie uzasadniony wniosek o płatność wkładu finansowego. Litwa zapewnia Komisji, na jej wniosek, pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, które potwierdzają należyte uzasadnienie wniosku o płatność, zarówno do celów oceny wniosku o płatność zgodnie z art. 24 ust. 3 rozporządzenia (UE) 2021/241, jak i do celów audytu i kontroli.

²⁹ Dane szczegółowe wymagane na podstawie art. 22 ust. 2 lit. d) ppkt (iii) rozporządzenia (UE) 2021/241 mogą być przechowywane w innych bazach danych. (CVP IS, JADIS, platforma zespołów CPMA do monitorowania kamieni milowych i wartości docelowych, VBAMS, system zarządzania dokumentami CPMA).