KOMISJA
EUROPEJSKA

Bruksela, dnia 27.1.2025 r.
COM(2025) 25 final

ANNEX

ZAŁĄCZNIK

do

wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY

zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 10157/21 INIT; ST 10157/21 ADD 1) z dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Łotwy

{SWD(2025) 10 final}

ZAŁĄCZNIK

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

1. Opis reform i inwestycji

A. KOMPONENT 1: ZMIANA KLIMATU I ZRÓWNOWAŻENIE ŚRODOWISKOWE

Ogólnym celem tego komponentu łotewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest przyczynienie się do zielonej transformacji, a w szczególności przyczynienie się do realizacji celów środowiskowych w zakresie łagodzenia zmiany klimatu i przystosowania się do niej. Każdy podkomponent koncentruje się na niektórych wyzwaniach związanych z transformacją ekologiczną. Podkomponent 1.1 koncentruje się na zrównoważonej mobilności w celu zmniejszenia emisji w sektorze transportu, zwłaszcza w Rydze i na jego peryferiach poprzez inwestowanie w czystą infrastrukturę transportu publicznego (zwłaszcza kolei). Podkomponent 1.2 jest ukierunkowany głównie na zwiększenie efektywności energetycznej poprzez wspieranie różnych programów renowacji energetycznej w budynkach publicznych i prywatnych oraz wspieranie zrównoważonych sieci energetycznych. Ponadto podkomponent 1.3 przyczynia się do przystosowania się do zmiany klimatu poprzez zapobieganie zagrożeniom związanym ze zmianą klimatu, takim jak pożary i powodzie.

Komponent ten wspiera realizację zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących transportu, w szczególności w odniesieniu do jego zrównoważonego charakteru, efektywności energetycznej i połączeń międzysystemowych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.). Przyczynia się również do koncentracji na wstępie dojrzałych projektów inwestycji publicznych i skupia się na transformacji ekologicznej i cyfrowej, w szczególności na czystej i wydajnej produkcji i wykorzystaniu energii, zrównoważonej infrastrukturze transportowej (zalecenie dla poszczególnych krajów 3203, 2020).

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

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

Reforma: 1.1.1.r. ekologizacja metropolitalnego systemu transportu w Rydze

Ogólnym celem środka jest przyczynienie się do ograniczenia emisji gazów cieplarnianych na Łotwie, ze szczególnym uwzględnieniem transportu, który stanowi największe źródło emisji gazów cieplarnianych (28,5 % całkowitych emisji gazów cieplarnianych (z wyłączeniem użytkowania gruntów, zmiany użytkowania gruntów i leśnictwa) w 2018 r. i 36,7 % emisji gazów cieplarnianych nieobjętych systemem handlu uprawnieniami do emisji). Środek ten dotyczy w szczególności obszaru metropolitalnego Rygi, który obejmuje około 65 % ludności Łotwy. Celem szczegółowym jest konsolidacja i racjonalizacja obecnie rozdrobnionego systemu transportu, aby zachęcić do korzystania z transportu publicznego.

Środek ten polega na ogólnym przeglądzie systemu transportu metropolitalnego Rygi. Tworzy się multimodalną sieć transportu publicznego o jednolitym i spójnym rozkładzie jazdy, jednolitą politykę cenową i zniżkową oraz system jednego biletu.

Środek ten zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje: 1.1.1.i. Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi

Ogólnym celem tego środka jest poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej w Rydze. Środek obejmuje program inwestycyjny w zakresie czystej mobilności i infrastruktury, ze szczególnym uwzględnieniem rozwiązań kolejowych (elektryfikacja 100 km kolei, południowa część centralnej stacji kolejowej Rygi), bezemisyjny transport publiczny (nabycie 17 autobusów elektrycznych i siedmiu stacji ładowania autobusów elektrycznych) oraz budowa pasów rowerowych. Uzupełnieniem tych działań jest budowa węzła transportu publicznego (autobus/elektryczny autobus, tramwaj i trolejbus), osiem punktów mobilności, rozbudowa linii tramwajowej o 2,2 km, a linia trolejbusowa o 0,3 km w celu wsparcia korzystania z transportu multimodalnego.

Środek ten wdraża się do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej

Ogólnym celem tego środka jest poprawa efektywności energetycznej budynków. Ponieważ energia zużywana w sektorze budowlanym stanowi do 40 % zużycia energii końcowej, oczekuje się, że środek ten zmniejszy wpływ na środowisko i przyczyni się do łagodzenia zmiany klimatu. Innym celem jest obniżenie rachunków za energię dla mieszkańców i zwiększenie poziomu bezpieczeństwa dostaw energii. Inne cele szczegółowe obejmują zmniejszenie poziomu ubóstwa energetycznego i wspieranie zatrudnienia. Środek ten koncentruje się w szczególności na budynkach wielomieszkaniowych.

Działanie obejmuje program wsparcia na rzecz termomodernizacji budynków wielomieszkaniowych. Przybiera ona formę instrumentu finansowego (pożyczki) z dyskontem kapitałowym w wysokości do 49 % kwoty pożyczki. Pomoc jest dostępna wyłącznie w odniesieniu do budynków, w przypadku których oczekuje się, że projekt przyniesie oszczędności energii na poziomie co najmniej 30 %.

Środek wdraża się od dnia 1 września 2021 r. do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach w formie połączonego instrumentu finansowego

Ogólnym celem tego środka jest poprawa efektywności energetycznej łotewskich przedsiębiorstw. Inwestycje w efektywność energetyczną przedsiębiorstw mają na celu promowanie racjonalnego wykorzystania zasobów energetycznych, ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko i klimat, a także poprawę wydajności, konkurencyjności i zdolności eksportowych przedsiębiorstw. Środek ten koncentruje się w szczególności na przedsiębiorstwach.

Pierwszy filar środka obejmuje program wsparcia w formie połączonego instrumentu finansowego (pożyczka z dotacją w formie rabatu kapitałowego). Program inwestycyjny finansuje inwestycje przedsiębiorstw w poprawę efektywności energetycznej, wprowadzanie technologii energii odnawialnej, a także inwestycje w zrównoważony transport i wprowadzanie do produkcji nowych energooszczędnych technologii. Drugi filar środka obejmuje dotacje na rozwój (poprzez badania przemysłowe, eksperymentalne prace rozwojowe, studia wykonalności) nowych produktów i technologii związanych z gospodarką niskoemisyjną, odpornością na zmianę klimatu i przystosowaniem się do niej.

Środek wdraża się od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla1;

(II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia2; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami3 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów4; 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.

Inwestycje: 1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej

Ogólnym celem tego środka jest poprawa efektywności energetycznej łotewskich budynków komunalnych. Znaczna część istniejących budynków komunalnych została wybudowana przed zwiększeniem zapotrzebowania na energię cieplną budynków, a zatem ich charakterystyka energetyczna jest niska. Dokładniej rzecz ujmując, celem działania jest poprawa efektywności energetycznej budynków i infrastruktury samorządowej w celu zmniejszenia rocznego zużycia energii pierwotnej i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych. Jako cel uzupełniający środek ten ma na celu zmniejszenie kosztów utrzymania budynków komunalnych.

Środek obejmuje inwestycje w renowację efektywności energetycznej w budynkach będących własnością samorządu terytorialnego (i nieruchomościach mieszanych, w których gminy są udziałowcami większościowymi), w tym w budynkach przeznaczonych do mieszkalnictwa socjalnego, opieki zdrowotnej, edukacji i usług społecznych.

Środek wdraża się od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 grudnia 2025 r.

[1] 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[2] 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.

[3] 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.

[4] 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.

Inwestycje: 1.2.1.4.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora publicznego, w tym budynków historycznych

Ogólnym celem tego środka jest poprawa efektywności energetycznej łotewskich publicznych zasobów budowlanych. Ma ona zastosowanie do budynków będących własnością instytucji rządowych na szczeblu centralnym, w tym budynków historycznych. Środek ten ma na celu poprawę ich efektywności energetycznej, promowanie przejścia na energię ze źródeł odnawialnych w produkcji energii oraz osiągnięcie redukcji emisji gazów cieplarnianych.

Środek obejmuje inwestycje w poprawę efektywności energetycznej budynków publicznych. Pomoc zapewnia, aby realizacja wszystkich projektów przyniosła średnio co najmniej 30 % oszczędności energii w ramach programu.

Środek wdraża się od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 1.2.1.5.i Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej

Ogólnym celem tego środka jest przyczynienie się do osiągnięcia celów neutralności klimatycznej poprzez stworzenie zrównoważonej infrastruktury sieciowej, w której można łatwiej wdrożyć zielone technologie, w szczególności energię wiatrową. Inwestycje w zieloną transformację sieci elektroenergetycznych i infrastruktury cyfrowej są niezbędne do zapewnienia odpowiedniej infrastruktury dostaw energii elektrycznej na potrzeby elektromobilności oraz zrównoważonego i wydajnego funkcjonowania systemu. Środek ten ma na celu przyczynienie się do synchronizacji bałtyckich systemów elektroenergetycznych z europejskimi sieciami kontynentalnymi oraz celami i działaniami planu integracji rynku energii elektrycznej państw bałtyckich.

Środek obejmuje bezpośrednie inwestycje w modernizację sieci elektroenergetycznej, opracowanie rozwiązań informatycznych w celu zwiększenia elastyczności i bezpieczeństwa systemu przesyłowego i dystrybucyjnego oraz stworzenie m.in. platformy wymiany i magazynowania danych dotyczących krajowego rynku energii elektrycznej oraz automatycznego inteligentnego systemu pomiarowego. Środek ten poprawia również ramy regulacyjne i warunki podstawowe, aby ułatwić wdrażanie lądowej energii wiatrowej na państwowych gruntach leśnych oraz zmniejszyć niepewność prawa w odniesieniu do inwestycji w energię wiatrową. Środek wdraża się od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 1.3.1.r. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany klimatu, usługi ratownictwa i szybkiego reagowania

Ogólnym celem tego środka jest przyczynienie się do osiągnięcia celów klimatycznych poprzez wzmocnienie zdolności reagowania służb ratownictwa w przypadku klęsk żywiołowych i pożarów. Środek przyczynia się do przystosowania się do zmiany klimatu poprzez skrócenie czasu reakcji służb straży pożarnej (w ramach bardziej ogólnej reformy łączącej różne służby Ministerstwa Spraw Wewnętrznych pod jednym dachem). Środek ten ma na celu przyczynienie się do łagodzenia zmiany klimatu poprzez przeniesienie tych usług do nowych energooszczędnych budynków.

Środek polega na budowie ośmiu nowych energooszczędnych ośrodków zarządzania klęskami żywiołowymi.

Środek wdraża się od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 marca 2026 r.

1.3.1.2.i. Inwestycje w infrastrukturę ograniczania ryzyka powodziowego

Ogólnym celem tego środka jest przyczynienie się do przystosowania się do zmiany klimatu poprzez zapobieganie powodziom. Prowadzi ona do realizacji projektów inwestycyjnych chroniących przed ryzykiem powodzi.

Środek obejmuje inwestycje w infrastrukturę ograniczania ryzyka powodziowego, w tym odbudowę i odnowienie pompowni polderowych, odnowienie wałów ochronnych i kanału.

Środek wdraża się od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
1	**1.1.1.r. ekologizacja systemu transportu metropolitalnego Rygi**	Milowy	Skoordynowane podejście do planowania, zamawiania i organizacji transportu pasażerskiego na obszarze metropolitalnym Rygi	Wdrożono skoordynowane podejście do planowania, zamawiania i organizacji transportu pasażerskiego na obszarze metropolitalnym Rygi	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Zakończenie niezbędnych kroków w celu wdrożenia skoordynowanego podejścia. Obejmuje to między innymi: utworzenie grupy roboczej ds. koordynacji planowania transportu publicznego na obszarze metropolitalnym Rygi; — Plan transportu publicznego w obszarze metropolitalnym Rygi został przyjęty zgodnie z rozwojem kolejowego transportu pasażerskiego na Łotwie.
2	**1.1.1.r. ekologizacja systemu transportu metropolitalnego Rygi**	Milowy	Reforma transportu publicznego RMA	Uruchomienie jednolitej sieci multimodalnych tras transportu publicznego na obszarze metropolitalnym Rygi	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2025	Uruchomienie sieci multimodalnych tras transportu publicznego na obszarze metropolitalnym Rygi z jednolitym i zharmonizowanym rozkładem jazdy, polityką jednolitej ceny i rabatów oraz jednym biletem na zintegrowany system transportu publicznego na obszarze metropolitalnym Rygi
3	**Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi**	Cel	Długość utworzonych i istniejących linii kolejowych elektrycznych zmodernizowanych na potrzeby transportu pasażerskiego		Kilometry	0	100	KW. 1	2026	Elektryfikacja (zmiana sieci kontaktowej w celu przejścia na system elektryfikacji 25 kV, zwiększenie całkowitej długości linii elektrycznych) i powiązane działania (budowa elektrycznych odcinków torów, dostosowanie systemów sygnalizacyjnych).

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
4	**Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi**	Milowy	Podpisanie umów na modernizację Centralnej Stacji Kolejowej w Rydze	Podpisane umowy KW. 2	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2025	Podpisanie umów dotyczących robót budowlanych i nadzoru nad pracami budowlanymi w południowej części Centralnej Stacji Kolejowej w Rydze. Roboty budowlane w południowej części Centralnej Stacji Kolejowej w Rydze obejmują budowę dachu, budowę elewacji, dachów konferencyjnych, prace wykończeniowe, infrastrukturę dostępu pasażerów, roboty mechaniczne, elektryczne i wodociągowe.
4a	**Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi**	Milowy	Zmodernizowana centralna stacja kolejowa Ryga	Ukończone roboty budowlane w stacji centralnej Rygi	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2026	Ukończone roboty budowlane w południowej części Centralnej Stacji Kolejowej Rygi: dachu, elewacji, dachu konferencyjnego, prac wykończeniowych, dostępu pasażerów, robót mechanicznych, elektrycznych i wodociągowych.
5	**Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi**	Cel	Inwestycje w transport bezemisyjny (autobusy elektryczne i stacje ładowania)		Numer	0	24	KW. 3	2026	Należy zakończyć następujące inwestycje w transport bezemisyjny: — Dostawa 17 autobusów elektrycznych — Budowa 7 stacji ładowania autobusów
5a	**Poprawa metropolitalnej infrastruktury**	Milowy	Zakończone projekty dotyczące infrastruktury	Ukończonych projektów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2026	Należy ukończyć następującą infrastrukturę transportową:

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	transportowej Rygi		transportu publicznego							- Jeden węzeł transportu publicznego (autobusy/autobusy elektryczne, tramwaje i trolejbusy) - Osiem punktów mobilności - Rozbudowa linii tramwajowej o 2,2 km - Przedłużenie linii trolejbusowej o 0,3 km
6	**Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi**	Cel	Długość nowo wybudowanej lub odnowionej infrastruktury rowerowej w Rydze i Pierigie (część obszaru metropolitalnego Rygi)		Kilometry	0	52	KW. 3	2026	Uruchomienie nowo wybudowanej lub odnowionej infrastruktury rowerowej.
7	**1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej**	Milowy	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków mieszkalnych	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków mieszkalnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2022	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków mieszkalnych z kryteriami kwalifikowalności w celu odzwierciedlenia wymogów mających zastosowanie obszarów interwencji „025a – renowacja istniejących budynków mieszkalnych pod kątem efektywności energetycznej, projekty demonstracyjne i środki wsparcia spełniające kryteria efektywności

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										energetycznej" w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
8	**1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej**	Cel	Zatwierdzone projekty o wartości co najmniej 40 097 400 EUR		EUR	0	40 097 400	KW. 3	2024	Zatwierdzone przez Altum projekty o wartości co najmniej 40 097 400 EUR. Zatwierdzenie jest wydawane przez instytucję finansowania rozwoju Altum.
9	**1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej**	Cel	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach wielomieszkaniowych o zwiększonej efektywności energetycznej		MWh/ Rok	0	14 423	KW. 3	2026	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach wielomieszkaniowych korzystających z ulepszonych renowacji zwiększających efektywność energetyczną w ramach działania.
10	**1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w działalności gospodarczej w formie**	Milowy	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz efektywności energetycznej	Wejście w życie rozporządzenia	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2022	Wejście w życie rozporządzenia zatwierdzonego przez Radę Ministrów w sprawie wsparcia realizacji programów na rzecz poprawy efektywności energetycznej przedsiębiorstw.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	połączonego instrumentu finansowego		przedsiębiorczości							Programy wsparcia są realizowane w formie połączonego instrumentu finansowego, który jest pożyczką zwrotną i dyskontem kapitałowym. Jako kryteria kwalifikowalności w celu odzwierciedlenia wymogów mających zastosowanie obszarów interwencji „024.ter – Efektywność energetyczna i projekty demonstracyjne w MŚP lub dużych przedsiębiorstwach oraz środki wsparcia spełniające kryteria efektywności energetycznej [3]” w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF warunki pomocy określają minimalną oszczędność energii pierwotnej na poziomie 30 % w przypadku projektów w zakresie efektywności energetycznej w budynkach i w odniesieniu do urządzeń, co najmniej 30 % średnich oszczędności energii pierwotnej w portfelu projektów w ramach działania RRF (przy co najmniej 25 % w przypadku urządzeń zwiększających efektywność energetyczną). Aby zapewnić osiągnięcie rezultatów, warunki obejmują minimalny próg oszczędności energii w przeliczeniu na euro zainwestowanego finansowania publicznego jako kryterium kwalifikowalności projektu.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Warunki te obejmują kryteria kwalifikowalności w celu zapewnienia zgodności z zasadami „nie czyń poważnych szkód” zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) oraz z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi. Wsparcie udzielane jest w drodze przetargów konkurencyjnych dla projektów, w przypadku których oczekuje się największych oszczędności energii na jedno zainwestowane euro.
11	**1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w działalności gospodarczej w formie połączonego instrumentu finansowego**	Cel	Planowane ograniczenie emisji gazów cieplarnianych		Ekwiwalent CO2 w t/rok	0	11 498	KW. 3	2026	Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych, wyrażone w równoważniku CO2 na tonę, na podstawie oczekiwanego ograniczenia emisji w wyniku zastosowania środka.
12	**1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w działalności gospodarczej w formie**	Cel	Zatwierdzone projekty o wartości co najmniej 108 000 000 EUR		EUR	0	108 000 000	KW. 4	2024	Zatwierdzone projekty o wartości co najmniej 108 000 000 EUR.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	połączonego instrumentu finansowego									
13	**1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej**	Milowy	Wejście w życie ram prawnych programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej infrastruktury miejskiej, który wspiera projekty o planowanej redukcji energii pierwotnej lub CO2 o co najmniej 30 %.	Wejście w życie rozporządzenia Rady Ministrów				KW. 4	2022	Wejście w życie rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie warunków wykonawczych w zakresie poprawy budynków i infrastruktury samorządowej, promowania przejścia na wykorzystanie technologii energii odnawialnej i poprawy efektywności energetycznej, z kryteriami kwalifikowalności odzwierciedlającymi wymogi stosownej dziedziny interwencji „026a – Środki w zakresie odzysku energii lub efektywności energetycznej w odniesieniu do infrastruktury publicznej, projektów demonstracyjnych i środków wsparcia spełniających kryteria efektywności energetycznej” w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF
14	**1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii**	Cel	Udzielanie zamówień na realizację projektów poprawy efektywności energetycznej budynków i infrastruktury samorządowej		EUR	0	27 838 800	KW. 4	2024	Powiadomienie o udzieleniu zamówienia na kwotę co najmniej 27 838 800 EUR.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej		na kwotę co najmniej 27 838 800 EUR							
15	**1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej**	Cel	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach komunalnych i infrastrukturze		KWh/rok	0	4 544 563	KW. 4	2025	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach komunalnych i infrastrukturze, wynikające ze środków poprawy efektywności energetycznej budynków komunalnych i infrastruktury objętych wsparciem w ramach działania. Świadectwa energetyczne mogą być wykorzystywane do wykazania zmniejszenia zużycia energii pierwotnej. Środki te mają na celu zmniejszenie zużycia energii pierwotnej o co najmniej 30 %.
16	**1.2.1.4.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora publicznego, w tym budynków historycznych**	Milowy	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków krajowych i historycznych	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków krajowych i historycznych, zatwierdzonego przez Radę Ministrów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2022	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków krajowych i historycznych wraz z kryteriami kwalifikowalności w celu odzwierciedlenia wymogów mających zastosowanie obszarów interwencji 026a – Odzysk energii lub środki na rzecz efektywności energetycznej w odniesieniu do infrastruktury publicznej, projektów demonstracyjnych i środków wsparcia spełniających kryteria efektywności energetycznej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										określone w załączniku VI do rozporządzenia w sprawie RRF.
17	**1.2.1.4.i.Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora publicznego, w tym budynków historycznych**	Cel	Powiadomienie o udzieleniu zamówienia na kwotę co najmniej 16 769 200 EUR		EUR	0	16 769 200	KW. 3	2024	Powiadomienie beneficjentów o udzieleniu zamówienia na kwotę co najmniej 16 769 200 EUR.
18	**1.2.1.4.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora publicznego, w tym budynków historycznych**	Cel	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych przy poprawie efektywności energetycznej		MWh/rok	0	3 875	KW. 3	2026	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych przy poprawie efektywności energetycznej wynikającej z inwestycji wspieranych w ramach działania. Świadectwa energetyczne mogą być wykorzystywane do wykazania zmniejszenia zużycia energii pierwotnej.
19	**Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Cel	Powiadomienie o udzieleniu zamówień na zatwierdzone projekty na kwotę 80 000 000 EUR.		EUR	0	80 000 000	KW. 1	2023	Powiadomienie beneficjentów o udzieleniu zamówienia na zatwierdzone projekty na kwotę 80 000 000 EUR.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
20	**Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Cel	Punkty przyłączenia do instalacji ładowania lub mikrogeneracji pojazdów elektrycznych		Numer	0	2 060	KW. 3	2026	Łączna liczba operacyjnych punktów przyłączeniowych do ładowania pojazdów elektrycznych i/lub operacyjnych instalacji mikrogeneracyjnych
21	**Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu zapewnienia przesyłu energii elektrycznej wytwarzanej z OZE do sieci (w tym wykorzystania lasów i innych gruntów publicznych do produkcji energii wiatrowej) oraz promowania rozwoju infrastruktury energii wiatrowej.	Wejście w życie: przepisy/regulacje, które udostępniają lasy państwowe na potrzeby wdrażania energii wiatrowej, wyznaczają odpowiednie obszary rozwoju i udostępniają je do składania ofert przez inwestorów prywatnych. przepisy/regulacje zmniejszające niepewność prawa w odniesieniu	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2024	Wejście w życie: przepisy/regulacje udostępniające lasy państwowe na potrzeby wdrażania energii wiatrowej, wyznaczające odpowiednie obszary rozwoju i udostępniające je do składania ofert przez inwestorów prywatnych; przepisy/regulacje zmniejszające niepewność prawa w odniesieniu do inwestycji w energię wiatrową poprzez określenie przypadków, w których inwestycje mogą zostać odrzucone po przeprowadzeniu oceny skutków, oraz poprzez wprowadzenie mechanizmu przyspieszonego rozwiązywania takich przypadków. Środek zapewnia zgodność z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności w odniesieniu do wpływu środka na lasy w związku ze

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				do inwestycji w energię wiatrową poprzez określenie przypadków, w których inwestycje mogą zostać odrzucone po przeprowadzeniu oceny skutków, oraz poprzez wprowadzenie mechanizmu przyspieszonego rozwiązywania takich przypadków						zmianą użytkowania gruntów, oraz z unijnym prawem ochrony środowiska.
22	**1.3.1.r. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany klimatu, usługi ratownictwa i szybkiego reagowania**	Milowy	Publikacja sprawozdania z wdrażania systemu zarządzania ryzykiem związanym z klęskami żywiołowymi	Publikacja raportu informacyjnego w sprawie wdrożenia systemu zarządzania ryzykiem związanym z klęskami żywiołowymi	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2022	W porozumieniu z instytucjami zaangażowanymi w system zarządzania katastrofami Ministerstwo Spraw Wewnętrznych publikuje raport informacyjny dla Rady Ministrów na temat budowy ośrodków katastrof, terenów budowlanych i kosztów na każdym z budowli, a także orientacyjny harmonogram realizacji planów zarządzania katastrofami, które mają być rozmieszczone na każdym terenie, oraz

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				zatwierdzonego przez Radę Ministrów						zawarcie umów budowlanych, w tym również w sprawozdaniu. Sprawozdanie zawiera również ogólne sprawozdanie z postępów w realizacji reform oraz plan wdrażania w odniesieniu do następujących elementów reform: (i) budowanie zdolności technicznych (w szczególności w zakresie modernizacji specjalistycznych pojazdów reagowania i ratownictwa), (ii) harmonogram wdrażania powiązanych rozwiązań ICT w zakresie zarządzania klęskami żywiołowymi oraz (iii) postępy we wdrażaniu szkoleń i środków zapobiegawczych.
23	**1.3.1.1.i. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany klimatu, usługi ratownicze i szybkie reagowanie**	Cel	Budowa ośrodków zarządzania klęskami żywiołowymi i reagowania kryzysowego niemal 0 – zużycie energii		Numer	0	8	KW. 1	2026	Liczba nowo wybudowanych ośrodków oddanych do użytku. Inwestycja jest wykorzystywana do budowy ośrodków zarządzania klęskami żywiołowymi o niemal zerowym zużyciu energii.
24	**1.3.1.r. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany**	Cel	Całkowita powierzchnia pożarowa dla pożarów dzikich		Obszar (w hektarach)	3923,1	2 635,3	KW. 1	2025	Całkowity obszar objęty pożarami roślinności liczony jako średnia z ostatnich czterech kolejnych lat. Pożary dzikie definiuje się jako torf, suchą trawę, zeszłoroczną trawę, krzewy, drzewa, ściernice roślin uprawnych,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	klimatu, usługi ratownictwa i szybkiego reagowania		w okresie 5 lat (2020–2024)							siano, pędzle i trzciny, grunty leśne, pojedyncze pożary drzew, zgodnie z zbiorczymi statystykami Państwowej Straży Pożarnej i Ratunkowej.
25	**1.3.1.2.i. Inwestycje w infrastrukturę ograniczania ryzyka powodziowego**	Milowy	Zamówienia na roboty budowlane udzielone na połowę całkowitej liczby przebudowy i remontu	Zamówienia na roboty budowlane udzielone na połowę całkowitej liczby przebudowy i remontu	%	0	50	KW. 4	2024	Zamówienia na roboty budowlane udzielone na co najmniej 50 % całkowitej liczby przebudowy i odnowienia do dnia 31 grudnia 2024 r.
26	**1.3.1.2.i. Inwestycje w infrastrukturę ograniczania ryzyka powodziowego**	Cel	Liczba ukończonych projektów inwestycyjnych		Numer	0	21	KW. 3	2026	Należy ukończyć następujące przedsięwzięcia chroniące przed ryzykiem powodzi: • Osiem pompowni, w tym i) pompownię Reinisa, ii) pompownię Kulciems oraz iii) pompownię Vezi; • Dwanaście wałów ochronnych, w tym i) Bernati polder, ii) Barta polder, iii) Rezekne opuściła wałki brzegowe, iv) wałka Osa polder; • Jeden kanał. Aby zapewnić zgodność z zasadami „nie czyń poważnych szkód” zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), środek:

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i) w stosownych przypadkach uwzględnić „odpowiednie oceny”, o których mowa w art. 6 ust. 3 dyrektywy siedliskowej, aby ocenić wpływ proponowanych środków na chronione gatunki i siedliska (zgodnie z definicją zawartą w dyrektywie ptasiej (dyrektywa 2009/147/WE) i dyrektywie siedliskowej (dyrektywa Rady 92/43/EWG)). Te odpowiednie oceny powinny być przeprowadzane w odniesieniu do wszystkich projektów zlokalizowanych na obszarach wrażliwych pod względem różnorodności biologicznej lub w ich pobliżu; ii) zapewnić, aby obszary, w odniesieniu do których przeprowadzana jest odpowiednia ocena, miały cele ochrony dla danego obszaru oraz aby wprowadzono niezbędne środki ochronne zgodnie z dyrektywą siedliskową; iii) zapewnić pełną zgodność z ramową dyrektywą wodną (dyrektywa/2000/60/WE) i nie powodować pogorszenia stanu netto jednolitych części wód, zgodnie z art. 4 ust. 7 tej dyrektywy.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	

B. KOMPONENT 2: TRANSFORMACJA CYFROWA

Komponent ten odnosi się do głównych wyzwań cyfrowych – braku podstawowych i zaawansowanych umiejętności cyfrowych oraz niskiej integracji cyfrowej przedsiębiorstw. Ponadto komponent ten obejmuje wszystkie aspekty transformacji cyfrowej – sektor publiczny i prywatny, umiejętności i łączność. Głównym celem inwestycji jest infrastruktura i usługi.

Celem komponentu jest przyczynienie się do transformacji cyfrowej społeczeństwa i gospodarki, w tym do odbudowy po kryzysie związanym z COVID-19, poprzez rozwój niezbędnej infrastruktury, zdolności i umiejętności; poprawa wydajności, procesów cyfrowych i zarządzania danymi w administracji publicznej; zapewnienie wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw i poprawa łączności.

Komponent ten odnosi się do zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących umiejętności i uczenia się dorosłych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2, 2019 r., zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.). W szczególności przyczynia się do poprawy jakości i efektywności kształcenia i szkolenia, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności cyfrowych. Uwzględniono środki w zakresie zmiany i podnoszenia kwalifikacji pracowników i bezrobotnych, jednak bez ukierunkowania na osoby o niskich kwalifikacjach (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.). Inwestycje w transformację cyfrową są zgodne z zaleceniami dla poszczególnych krajów dotyczącymi inwestycji (zalecenia dla poszczególnych krajów 3, 2019 i 3 z 2020 r.) – przewiduje się inwestycje w systemy informatyczne sektora publicznego, podstawowe i zaawansowane umiejętności cyfrowe, przystosowanie cyfrowe przedsiębiorstw oraz łączność.

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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma: Modernizacja krajowych procesów i usług oraz transformacja cyfrowa

Celem środka jest modernizacja administracji publicznej i jej usług poprzez transformację cyfrową, ze szczególnym uwzględnieniem ważnych funkcji, procesów i usług administracji publicznej, które nie zostały jeszcze przekształcone cyfrowo, są nowo rozwijane lub znacznie wzmacniane.

Reforma polega na stworzeniu wspólnej architektury koncepcyjnej ICT na potrzeby usług administracji publicznej i ich wsparcia w zarządzaniu, a także na określeniu jakościowych i ilościowych wskaźników usług. Wdrażanie reformy jest koordynowane i zarządzane przez krajową organizację zarządzania ICT, natomiast realizację konkretnych zadań związanych z wdrożeniem reformy wykonuje organ odpowiedzialny za każde zadanie.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycje: Modernizacja administracji i transformacja cyfrowa usług, w tym otoczenia biznesowego

Celem środka jest przekształcenie usług administracji publicznej i procesów ich świadczenia w celu skutecznego wdrożenia transformacji cyfrowej gospodarki.

Odbywa się to z wykorzystaniem innowacyjnych technologii i podejść, w tym sztucznej inteligencji i rozwiązań w zakresie uczenia maszynowego, a także poprzez wprowadzenie opartego na danych podejścia do prognozowania i podejmowania decyzji do zarządzania usługami i procesami oraz zapewnienie pełnego wdrożenia zasady jednorazowości.

Środek obejmuje inwestycje w 11 pojedynczych systemów lub rozwiązań w co najmniej czterech następujących obszarach: 1) sektor spraw wewnętrznych, w tym ochrona ludności, nadzór nad bezpieczeństwem przeciwpożarowym i bezpieczeństwo publiczne; 2) sektor kultury, w tym gromadzenie dziedzictwa archiwów, bibliotek, muzeów, zabytków kultury i treści medialnych; 3) zarządzanie usługami logistyki portowej; 4) wspieranie procesów zarządzania ICT.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 2.1.2.r. Zwiększenie efektywności i interoperacyjności w wykorzystaniu krajowych zasobów ICT

Celem reformy jest przekształcenie podejścia opartego na dostarczaniu ICT w administracji publicznej poprzez centralizację świadczenia jednolitych usług udostępniania ICT w centrach kompetencji wspierających kilka instytucji.

Reforma polega na opracowaniu centralnych systemów i platform administracji publicznej oraz konsolidacji usług w zakresie infrastruktury obliczeniowej, umożliwieniu automatyzacji i efektywności procesów dostaw, zapewnieniu transgranicznego dostępu do usług administracji publicznej oraz konsolidacji usług administracji publicznej w zakresie infrastruktury obliczeniowej i przechowywania danych.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 czerwca 2022 r.

Inwestycje: 2.1.2.1.i. Scentralizowane platformy, systemy i usługi wspólne

Celem inwestycji jest zapewnienie funkcjonowania administracji jako jednej organizacji, co obejmowałoby wprowadzenie znormalizowanych funkcji wsparcia, takich jak rachunkowość, administracja kadrowa, rachunkowość i zarządzanie zasobami.

Inwestycja obejmuje cztery platformy świadczenia usług publicznych, pięć platform sektorowych i platform wspierających oraz sześć wspólnych platform i systemów dla gmin.

Inwestycja jest realizowana od dnia 1 kwietnia 2022 r. do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 2.1.2.2.i. Sfederowana narodowa chmura łotewska

Celem inwestycji jest zapewnienie wspólnej infrastruktury obliczeniowej i zarządzania danymi oraz usług dla administracji publicznej oraz rozwój centrów kompetencji w zakresie infrastruktury ICT w zakresie przechowywania i przetwarzania danych administracji publicznej.

Inwestycja polega na rozwoju zdolności sektora publicznego w zakresie przechowywania i obliczeń danych w ramach czterech projektów realizowanych przez łotewskie Państwowe Centrum Radiowe i Telewizyjne, Łotewską Bibliotekę Narodową, Centrum Informacyjne Ministerstwa Spraw Wewnętrznych oraz Ministerstwo Rolnictwa. W wyniku inwestycji co najmniej dziesięć platform administracji publicznej i systemów informacyjnych będzie obsługiwanych za pośrednictwem wspólnych usług przetwarzania w chmurze.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: Rozwój gospodarki krajowej opartej na danych i usługach cyfrowych

Celem reformy jest zapewnienie dostępności i udostępniania publicznych i prywatnych danych i usług poprzez stworzenie podstaw dla rozwoju i interoperacyjności gospodarki opartej na danych

i gospodarki platformowej z europejskimi przestrzeniami danych oraz poprzez zapewnienie wymiany danych w UE.

Reforma polega na rozwijaniu zdolności sektora publicznego do zarządzania zbiorami danych wielokrotnego użytku, którymi dysponuje, dzielenia się nimi i ich publikowania.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycje: 2.1.3.1.i. Dostępność, udostępnianie i analiza danych

Celem inwestycji jest promowanie wymiany danych w sektorze publicznym oraz między sektorem publicznym i prywatnym, wprowadzenie zasady jednorazowości oraz udostępnianie danych w obszarze krajowym i europejskim.

Inwestycja polega na stworzeniu wysokiej dostępności rozwiązań w zakresie ładowania i odzyskiwania danych oraz zestawu obiektów danych z co najmniej dziesięciu różnych sektorów i obszarów administracji publicznej, w tym następujących ośmiu sektorów i obszarów: biznes, nauka, środowisko, finanse, zamówienia publiczne, opieka zdrowotna, weterynaria i rolnictwo (dane geoprzestrzenne).

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 2.2.1.r. Tworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw z zasięgiem regionalnym

Celem reformy jest ustanowienie europejskiego centrum innowacji cyfrowych (EDIH), zapewnienie jego obecności regionalnej za pośrednictwem regionalnych punktów kontaktowych oraz stworzenie jednolitego i skoordynowanego ekosystemu wsparcia w celu ułatwienia transformacji cyfrowej działalności komercyjnej.

Reforma polega na ustanowieniu EDIH, jednej platformy/ekosystemu wspierającego transformację cyfrową jako punktu kompleksowej obsługi, oraz ustanowienia systemu testowania dojrzałości cyfrowej; zapewnienie, aby regionalne punkty kontaktowe zapewniały następujące nowe funkcje wspierające transformację cyfrową: testy dojrzałości cyfrowej w regionach; dostęp do testów i pilotażu; mentoring i szkolenie w zakresie umiejętności cyfrowych. EDIH może otrzymywać finansowanie z innych funduszy UE, w tym z programu „Cyfrowa Europa", na prowadzenie działalności.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycje: 2.2.1.1.i. Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych

Celem inwestycji jest wzmocnienie transformacji cyfrowej podmiotów poprzez oferowanie dostosowanych środków wsparcia w oparciu o zidentyfikowane potrzeby podmiotów w zakresie cyfryzacji.

Inwestycja polega na zapewnieniu wsparcia na rzecz funkcjonowania europejskich centrów innowacji cyfrowych (EDIH). Funkcjonowanie europejskich centrów innowacji cyfrowych opiera się na pakietach roboczych, których celem jest zapewnienie podmiotom planu działania na rzecz transformacji cyfrowej; szkolenie przedstawicieli podmiotów oraz określenie potrzeb inwestycyjnych i infrastrukturalnych. Wsparcie w ramach RRF nie dotyczy pakietów prac, na które EDIH otrzymują wsparcie w ramach programu „Cyfrowa Europa".

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków

w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla5; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia6; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami7 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów8; 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.

Inwestycje: 2.2.1.2.i. Wsparcie cyfryzacji procesów w działalności komercyjnej

Celem inwestycji jest promowanie większej wydajności poprzez ukierunkowane inwestowanie zasobów oraz tworzenie większej wartości dodanej w procesach jednostki.

Inwestycja obejmuje program dotacji na cyfryzację procesów i funkcji w podmiotach. Wsparcie może zostać przyznane na zakup rozwiązań informatycznych, zarówno oprogramowania, jak i sprzętu komputerowego, zakup czujników, zakup sprzętu informatycznego, infrastrukturę informatyczną, wdrożenie procesów integracji cyfrowej.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje: 2.2.1.3.i. Wsparcie wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw

Celem inwestycji jest promowanie tworzenia nowych zaawansowanych technologicznie produktów i usług cyfrowych.

Inwestycja obejmuje program dotacji na wprowadzenie nowoczesnej automatyzacji, robotyzacji i cyfryzacji w procesach produkcji i rozwoju usług, a także na wsparcie wprowadzania rozwiązań w zakresie handlu elektronicznego. Wspierane działania na rzecz nowych produktów i usług cyfrowych obejmują studia wykonalności; badania przemysłowe i eksperymentalne prace rozwojowe, w tym tworzenie prototypów.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz

[5] 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[6] W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. 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.

[7] 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.

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

działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla9; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia10; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami11 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów12; 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.

Inwestycje: 2.2.1.4.i. Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych

Celem inwestycji jest zwiększenie wydajności i wydajności procesu produkcji poprzez wspieranie inwestycji w narzędzia transformacji cyfrowej.

Inwestycja składa się z systemu wsparcia (pożyczka lub pożyczka równoległa z możliwością rabatu kapitałowego) w celu wprowadzenia zmian w procesie produkcji lub rozwoju usług, cyfryzacji procesów w podmiotach gospodarczych lub wprowadzenia rozwiązań Przemysłu 4.0 (na przykład: internet rzeczy, sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe, łańcuch bloków, duże zbiory danych, obliczenia wielkiej skali w chmurze).

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla13; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie

[9] 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[10] W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. 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.

[11] 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.

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

[13] 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

poziomy odniesienia14; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami15 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów16; 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.

Inwestycje: 2.2.1.5.i. Wspieranie transformacji cyfrowej przedsiębiorstw medialnych

Celem inwestycji jest ułatwienie transformacji cyfrowej sektora mediów oraz ułatwienie przedsiębiorstwom medialnym dostosowania się do nowoczesnych tendencji w zakresie konsumpcji mediów w środowisku cyfrowym.

Inwestycja obejmuje system wsparcia inwestycji w rozwój rozwiązań technologicznych oraz poprawę umiejętności cyfrowych i modeli biznesowych w sektorze mediów.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Reforma: 2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych

Celem reformy jest zwiększenie wskaźnika uczestnictwa w uczeniu się dorosłych do 8 % (osoby dorosłe w wieku 25–64 lat) do 31 grudnia 2025 r., ułatwienie osiągnięcia innych celów określonych w wytycznych dotyczących rozwoju edukacji na lata 2021–2027, wzmocnienie ram prawnych zrównoważonego i społecznie odpowiedzialnego systemu wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych oraz stworzenie większych możliwości i praw dla pracowników, w tym za pośrednictwem przedsiębiorstw (zwłaszcza MŚP), do uczestnictwa w kształceniu i szkoleniu.

Reforma składa się z zestawu kamieni milowych dotyczących rozwoju polityki, począwszy od wejścia w życie wytycznych w sprawie rozwoju edukacji na lata 2021–2027; zwiększenie wsparcia na rzecz szkolenia pracowników; tworzenie i pilotaż indywidualnych rachunków szkoleniowych; oraz pilotaż trzech funduszy na umiejętności.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje: 2.3.1.1.i. Zapewnienie nabywania zaawansowanych umiejętności cyfrowych

Celem inwestycji jest znaczne zwiększenie liczby specjalistów o wysokich umiejętnościach cyfrowych (poziomy DESI 3–5), którzy są w stanie w ciągu najbliższych sześciu lat stosować

[14] 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.

[15] 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.

[16] 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.

zaawansowane technologicznie nowe produkty i usługi do opracowywania nowych produktów i usług w różnych sektorach.

Inwestycja polega na opracowaniu około 20 modułów szkoleniowych w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych w zakresie technologii kwantowych, HPC i technologii językowych, które mają zostać włączone do programów kształcenia i szkolenia formalnego i kształcenia dorosłych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 2.3.1.2.i. Rozwój umiejętności cyfrowych przedsiębiorstw

Celem inwestycji jest podniesienie poziomu umiejętności cyfrowych w przedsiębiorstwach.

Inwestycja polega na zapewnieniu szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych przez europejskie centra innowacji cyfrowych we współpracy ze stowarzyszeniami sektorowymi, instytucjami edukacyjnymi i regionalnymi centrami biznesu.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2026 r.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla17; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia18; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami19 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów20; 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.

Inwestycje: 2.3.1.3.i. Opracowanie samozarządzanego podejścia do uczenia się specjalistów w dziedzinie ICT

Celem inwestycji jest opracowanie nowego podejścia do przygotowania specjalistów w dziedzinie ICT, stworzenie środowiska edukacyjnego dla samozarządzanego uczenia się ICT w celu zwiększenia udziału specjalistów w dziedzinie ICT, w tym kobiet, w strukturze pracowników.

---

[17] 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[18] 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.

[19] 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.

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

Inwestycja polega na opracowaniu środowiska edukacyjnego dla samodzielnie zarządzanych szkoleń w zakresie ICT oraz zapewnieniu szkoleń dla co najmniej 1000 specjalistów w zakresie samodzielnie zarządzanego uczenia się ICT.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 2.3.1.4.i. Opracowanie podejścia opartego na indywidualnych rachunkach szkoleniowych

Celem inwestycji jest opracowanie i zatwierdzenie koncepcji indywidualnych rachunków szkoleniowych w celu stymulowania uczestnictwa dorosłych w edukacji, w szczególności poprawy umiejętności cyfrowych.

Inwestycja polega na wspieraniu 3500 dorosłych w nabywaniu umiejętności cyfrowych za pośrednictwem indywidualnych rachunków szkoleniowych. Jest to realizowane poprzez udostępnienie najlepszych cyfrowych narzędzi uczenia się; wykorzystanie specjalistycznych rozwiązań w zakresie wysokiej jakości tłumaczeń maszynowych i innych technologii sztucznej inteligencji, z udziałem ekspertów w dziedzinie edukacji w walidację i dostosowywanie treści lokalnych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 2.3.2.r. Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej społeczeństwa i administracji

Celem reformy jest osiągnięcie co najmniej podstawowego poziomu umiejętności cyfrowych 54 % mieszkańców w wieku 16–74 lat.

Reforma polega na opracowaniu wspólnych ram oceny podstawowych umiejętności cyfrowych, identyfikacji i planowania potrzeb szkoleniowych oraz oceny.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2022 r. w odniesieniu do ustanowienia ram, do dnia 31 grudnia 2022 r. w odniesieniu do zmiany standardów szkolnictwa wyższego i do dnia 31 sierpnia 2026 r. w celu osiągnięcia celów w zakresie podnoszenia kwalifikacji cyfrowych.

Inwestycje: 2.3.2.1.i. Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży

Celem inwestycji jest zapewnienie środków wsparcia na rzecz nabywania umiejętności cyfrowych dla osób ze wszystkich grup społecznych, zwłaszcza młodzieży; wprowadzenie w gminach systemowego podejścia do rozwoju umiejętności cyfrowych; rozwój umiejętności cyfrowych i technologicznych młodych ludzi poza kształceniem formalnym.

Inwestycja polega na rozwoju umiejętności cyfrowych w zakresie samoobsługi (kursy e-uczenia się); zapewnienie samoszkolenia i innych cyfrowych środków szkoleniowych na szczeblu lokalnym; działania w zakresie innowacji technologicznych zgodnie z wytycznymi dotyczącymi wspólnej kreatywności technologicznej na rzecz rozwoju technologii młodzieżowych i zdolności innowacyjnych; programy gmin dla młodzieży. Inwestycja ma na celu zapewnienie podstawowych umiejętności cyfrowych dla co najmniej 50000 osób oraz ukończenie programów na rzecz umiejętności cyfrowych dla młodzieży we wszystkich 42 gminach.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2024 r. na rozwój kursów e-uczenia się; szkolenia, działania w zakresie innowacji technologicznych i programy gminne zostaną wdrożone do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym

Celem inwestycji jest zwiększenie umiejętności pracowników administracji publicznej w zakresie transformacji cyfrowej i korzystania przez nich z technologii, aby opracować strategie polityczne dostosowane do ery cyfrowej.

Inwestycja polega na zwiększeniu kompetencji i zdolności cyfrowych pracowników instytucji rządowych i samorządowych na szczeblu krajowym i lokalnym.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 2.3.2.3.i. Zlikwidowanie przepaści cyfrowej wśród osób uczących się i instytucji edukacyjnych znajdujących się w trudnej sytuacji społecznej

Celem inwestycji jest zapewnienie dostępu do treści dydaktycznych i umożliwienie uczestnictwa w procesie zdalnego uczenia się uczniom ze słabszych grup społecznych. Ramy organizacji i wdrażania zdalnego uczenia się w instytucjach edukacyjnych zostaną zatwierdzone do końca 2021 r.

Inwestycja polega na zakupie sprzętu technologii informacyjno-komunikacyjnych na potrzeby kształcenia ogólnego w celu wsparcia uczniów z grup znajdujących się w trudnej sytuacji społecznej. Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma: 2.4.1.r. Rozwój infrastruktury szerokopasmowej

Celem reformy jest promowanie zautomatyzowanej jazdy opartej na sieci oraz wspieranie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym poprzez poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego poprzez innowacje.

Reforma polega na przyjęciu wymogów technicznych dotyczących jazdy połączonej i zautomatyzowanej oraz na przyjęciu wspólnego modelu rozwoju „ostatniej mili”.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Inwestycje: 2.4.1.1.i. [skreślono]

Inwestycje: 2.4.1.2.i. Rozwój infrastruktury sieci szerokopasmowej lub sieci o bardzo dużej przepustowości „ostatniej mili”

Celem inwestycji jest stworzenie możliwości rozwoju regionalnego i pobudzenie popytu na nowe usługi cyfrowe.

Inwestycja polega na zapewnieniu 6200 gospodarstwom domowym, przedsiębiorstwom i podmiotom stymulującym rozwój społeczno-gospodarczy dostępu do sieci szerokopasmowej o bardzo dużej przepustowości.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
27	**2.1.1.r.** **Modernizacja krajowych procesów i usług oraz transformacja cyfrowa**	Milowy	Ustanowienie ram jednolitego zarządzania działaniami w zakresie rozwoju ICT w administracji publicznej	Wejście w życie ram prawnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2022	Weszły w życie rozporządzenia Rady Ministrów ustanawiające wspólne procedury monitorowania działań w zakresie rozwoju ICT. Aby nowe przepisy miały zastosowanie do wszystkich działań w zakresie rozwoju ICT w ramach środków przewidzianych w łotewskim planie odbudowy i zwiększania odporności (w tym gmin), należy rozszerzyć zakres ustawy o państwowych systemach informacyjnych. Jeżeli przyjęcie zmian do ustawy jest opóźnione, wydano rozporządzenie tymczasowe w celu uzupełnienia szczegółowych ram normatywnych dla konkretnych przepisów dotyczących poszczególnych działań w ramach projektów ICT.
28	**2.1.1.r.** **Modernizacja krajowych procesów i usług oraz transformacja cyfrowa**	Milowy	Ustanowienie ram normatywnych na potrzeby otrzymywania wsparcia w dziedzinie transformacji cyfrowej procesów	Wejście w życie ram prawnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Weszło w życie rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie udzielania wsparcia w dziedzinie transformacji cyfrowej procesów i usług administracji publicznej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i usług administracji publicznej							
29	**Modernizacja administracji i transformacja cyfrowa usług, w tym otoczenia biznesowego**	Cel	Opisy opracowanych i zharmonizowanych działań w zakresie rozwoju rozwiązań ICT		Numer	0	11	KW. 3	2023	Modele koncepcji opisów rozwiązań ICT (systemów) opracowuje się zgodnie z przyjętymi ramami prawnymi zarządzania ICT. W opisach zdefiniowano działania w zakresie rozwoju ICT w celu opracowania lub unowocześnienia rozwiązań ICT w co najmniej czterech następujących obszarach: 1) sektor spraw wewnętrznych, w tym ochrona ludności, nadzór nad bezpieczeństwem przeciwpożarowym i bezpieczeństwo publiczne; 2) sektor kultury, w tym gromadzenie dziedzictwa archiwów, bibliotek, muzeów, zabytków kultury i treści medialnych; 3) zarządzanie usługami logistyki portowej; 4) wspieranie procesów zarządzania ICT.
30	**Modernizacja administracji i transformacja**	Cel	Dostarczanie rozwiązań ICT na potrzeby zmodernizowanych		Numer	0	11	KW. 3	2026	Funkcja administracji publicznej zostanie zmodernizowana za pomocą następujących rozwiązań

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	cyfrowa usług, w tym otoczenia biznesowego		funkcji administracji publicznej (w tym systemów)							i systemów ICT w pełni funkcjonujących w co najmniej czterech następujących obszarach: 1) sektor spraw wewnętrznych, w tym ochrona ludności, nadzór nad bezpieczeństwem przeciwpożarowym i bezpieczeństwo publiczne; 2) sektor kultury, w tym gromadzenie dziedzictwa archiwów, bibliotek, muzeów, zabytków kultury i treści medialnych; 3) zarządzanie usługami logistyki portowej; 4) wspieranie procesów zarządzania ICT.
31	**2.1.2.r.** **Zwiększenie wydajności i interoperacyjności w wykorzystywaniu krajowych zasobów ICT**	Milowy	Ustanowienie ram prawnych dla otrzymywania wsparcia w dziedzinie rozwoju centralnych systemów i platform administracji publicznej oraz konsolidacji usług w zakresie infrastruktury obliczeniowej	Wejście w życie ram prawnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Wejście w życie ram prawnych dotyczących udzielania wsparcia w obszarze rozwoju centralnych systemów informatycznych i platform administracji publicznej oraz konsolidacji usług w zakresie infrastruktury informatycznej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
32	**2.1.2.1.i.** **Scentralizowane platformy, systemy i wspólne usługi**	Cel	Zatwierdzenie planów rozwoju dotyczących tworzenia, przekształcania lub wdrażania scentralizowanych funkcji ICT i wspólnych usług		Numer	0	15	KW. 1	2023	Przed dokonaniem inwestycji w rozwój scentralizowanych funkcji lub wspólnych usług odpowiedzialna instytucja przygotowuje i uzyskuje zatwierdzenie scentralizowanej funkcji ICT lub planu rozwoju usług dzielonych (w tym w odniesieniu do finansowania usług).
33	**2.1.2.1.i.** **Scentralizowane platformy, systemy i wspólne usługi**	Cel	Zatwierdzenie zharmonizowanych opisów działań w zakresie rozwoju scentralizowanych rozwiązań ICT		Numer	0	15	KW. 3	2023	Zatwierdza się zharmonizowane opisy w celu określenia działań w zakresie rozwoju ICT scentralizowanych platform i systemów. Rozwiązania (systemy) ICT opracowuje się zgodnie z przyjętymi ramami prawnymi zarządzania ICT.
34	**2.1.2.1.i.** **Scentralizowane platformy, systemy i wspólne usługi**	Cel	Liczba utworzonych i funkcjonujących scentralizowanych platform i systemów ICT		Numer	0	15	KW. 3	2026	Działają następujące scentralizowane platformy lub systemy ICT: 1) platformy świadczenia usług publicznych – 4; 2) platformy funkcji sektorowych i wspierających – 5; 3) wspólne platformy i systemy dla gmin – 6.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
35	**2.1.2.2.i.** **Sfederowana narodowa chmura dla Łotwy**	Cel	Liczba platform lub systemów obsługiwanych przez dostawców usług dzielonych za pośrednictwem wspólnych usług w chmurze		Numer	0	4	KW. 4	2024	Uznaje się, że cel ten został osiągnięty, jeżeli każdy z czterech dostawców usług współdzielonych (Łotewski Ośrodek Radiowo-telewizyjny, Łotewska Biblioteka Narodowa, Centrum Informacyjne Ministerstwa Spraw Wewnętrznych, Ministerstwo Rolnictwa) obsługuje co najmniej jedną platformę krajową lub system informacyjny za pośrednictwem wspólnych usług w chmurze, w tym bilansowania mocy i odzyskiwania kopii zapasowych w fizycznie zdalnym centrum danych.
36	**2.1.2.2.i.** **Sfederowana narodowa chmura dla Łotwy**	Cel	Liczba platform lub systemów obsługiwanych przez dostawców usług dzielonych za pośrednictwem wspólnych usług w chmurze		Numer	0	10	KW. 3	2026	Uznaje się, że cel ten został osiągnięty, jeżeli czterech wspólnych dostawców usług łącznie (Łotewskie Centrum Radiowe i Telewizyjne, Łotewska Biblioteka Narodowa, Centrum Informacyjne Ministerstwa Spraw Wewnętrznych, Ministerstwo Rolnictwa) obsługuje co najmniej dziesięć platform administracji publicznej lub systemów informacyjnych za

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										pośrednictwem wspólnych usług w chmurze, w tym bilansowania mocy i odzyskiwania kopii zapasowych w fizycznie zdalnym centrum danych.
37	**2.1.3.r.** **Rozwój krajowej gospodarki opartej na danych gospodarczych i usługach cyfrowych**	Milowy	Wejście w życie ram prawnych dotyczących otrzymywania wsparcia w dziedzinie transformacji zarządzania danymi gospodarczymi	Wejście w życie ram prawnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Wejście w życie zharmonizowanych przez Radę Ministrów ram prawnych przyznawania wsparcia w dziedzinie transformacji zarządzania danymi gospodarczymi
38	**2.1.3.r.** **Rozwój krajowej gospodarki opartej na danych gospodarczych i usługach cyfrowych**	Milowy	Ramy prawne funkcjonowania krajowej platformy obiegu danych	Wejście w życie ram prawnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Pomyślne wdrożenie reformy zostanie zapewnione poprzez wejście w życie ram prawnych określających następujące aspekty platformy krajowej: 1. zarządzanie udostępnianiem danych, w tym proces wymiany danych na centralnej platformie wymiany danych; 2. prawa i obowiązki uczestniczących instytucji w zakresie udostępniania i obiegu danych w ramach

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										centralnej platformy wymiany danych, 3. jednolite i ułatwione przetwarzanie danych osobowych w ramach centralnej platformy wymiany danych.
39	**2.1.3.1.i.** **Dostępność, udostępnianie i analiza danych**	Cel	Sektory, dla których dostępne są odpowiednie zbiory danych na krajowych platformach obiegu danych, w tym na platformach dystrybucji kontrolowanej, geoportalach lub portalach otwartych danych		Numer	0	10	KW. 3	2026	Krajowe scentralizowane platformy zarządzania danymi i ich rozpowszechniania zapewniają dostęp do zbiorów danych obejmujących co najmniej 10 różnych sektorów i obszarów administracji publicznej, w tym 8 następujących sektorów i obszarów: biznes, nauka, środowisko, finanse, zamówienia publiczne, opieka zdrowotna, weterynaria i rolnictwo (dane geoprzestrzenne).
40	**2.2.1.r.** **Stworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw o zasięgu regionalnym**	Milowy	Ustanowiono europejskie centrum innowacji cyfrowych (EDIH)	Ustanowiono europejskie centrum innowacji cyfrowych (EDIH)	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	EDIH działa zgodnie z priorytetami programu „Cyfrowa Europa” i stanowi część sieci wspólnego europejskiego centrum innowacji cyfrowych. Służy on jako punkt kompleksowej obsługi w zakresie koordynacji transformacji cyfrowej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										przedsiębiorstw. Jego celem jest zapewnienie wspólnego podejścia i wymiany informacji między regionalnymi centrami biznesowymi, testu dojrzałości cyfrowej i wsparcia ze strony państwa.
41	**2.2.1.r.** **Stworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw o zasięgu regionalnym**	Milowy	Regionalne centra wspierania przedsiębiorczości zapewniają nowe funkcje wspierające transformację cyfrową	Regionalne centra wspierania przedsiębiorczości zapewniają funkcje wspierające transformację cyfrową	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2022	Regionalne centra wsparcia przedsiębiorczości rozpoczęły świadczenie następujących nowych funkcji wspierających transformację cyfrową: 1. Testy dojrzałości cyfrowej w regionach; 2. Dostęp do testów i pilotażu; 3. Mentoring i szkolenie w zakresie umiejętności cyfrowych.
42	**2.2.1.r.** **Stworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw o zasięgu regionalnym**	Milowy	Ustanowienie systemu testowania dojrzałości cyfrowej dla podmiotów w celu określenia działań potrzebnych podmiotom i wsparcia ze strony państwa.	Wprowadzono system testowania dojrzałości cyfrowej	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Ustanawia się system testów dojrzałości cyfrowej dla podmiotów. Test dojrzałości cyfrowej to narzędzie cyfrowe dostępne na stronie internetowej EDIH, które ocenia dojrzałość cyfrową podmiotu w różnych aspektach i może być wypełniane przez podmiot niezależnie lub z pomocą konsultanta.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
43	**2.2.1.1.i.** **Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych**	Cel	Liczba planów transformacji cyfrowej wydanych podmiotom przez europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH)	NIE DOT.	Wydane plany działania	0	1 400	KW. 2	2024	Liczba planów działania na rzecz transformacji cyfrowej wydanych podmiotom przez europejskie centra innowacji cyfrowych. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
44	**2.2.1.1.i.** **Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych**	Cel	Liczba planów transformacji cyfrowej wydanych podmiotom przez europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH)	NIE DOT.	Wydane plany działania	1 400	2 000	KW. 2	2026	Liczba planów działania na rzecz transformacji cyfrowej wydanych podmiotom przez europejskie centra innowacji cyfrowych. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
44a	**2.2.1.1.i.** **Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych**	Milowy	Wsparcie transformacji cyfrowej podmiotów przez europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH)	Ukończono pakiety prac europejskich centrów innowacji cyfrowych (EDIH)	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2026	Wszystkie pakiety prac europejskich centrów innowacji cyfrowych zostają ukończone, z wyjątkiem tych, które są finansowane w ramach programu „Cyfrowa Europa”.
45	**2.2.1.2.i.** **Wsparcie cyfryzacji procesów w działalności komercyjnej**	Cel	Liczba podmiotów objętych wsparciem w celu digitalizacji procesów w działalności handlowej, w przypadku których wynik testu dojrzałości cyfrowej poprawił się w stosunku do poprzedniego wyniku testu, po otrzymaniu dotacji i realizacji projektu		Wspierane podmioty	0	80	KW. 2	2024	Wartość docelowa jest realizowana po zawarciu umowy między podmiotem a łotewską agencją ds. inwestycji i rozwoju w celu otrzymania dotacji, a ulepszenia wyników testu są obserwowane w powtarzanym teście dojrzałości cyfrowej.
46	**2.2.1.2.i.** **Wsparcie cyfryzacji procesów w działalności komercyjnej**	Cel	Liczba podmiotów objętych wsparciem w celu cyfryzacji procesów w działalności handlowej,		Wspierane podmioty	80	200	KW. 2	2026	Wartość docelowa jest realizowana po zawarciu umowy między podmiotem a łotewską agencją ds. inwestycji i rozwoju w celu otrzymania dotacji, a ulepszenia

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w przypadku których poprawił się wynik testu dojrzałości cyfrowej w porównaniu z poprzednim wynikiem testu, po otrzymaniu dotacji i realizacji projektu							wyników testu są obserwowane w powtarzanym teście dojrzałości cyfrowej.
47	**2.2.1.3.i.** **Wsparcie dla wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw**	Cel	Liczba wspieranych projektów	Nie dot.	Wspierane projekty	0	14	KW. 2	2024	Podpisuje się umowy o udzielenie dotacji na wsparcie 14 projektów. .
48	**2.2.1.3.i.** **Wsparcie dla wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw**	Cel	Liczba wspieranych projektów	NIE DOT.	Wspierane projekty	14	43	KW. 2	2026	Podpisuje się umowy o udzielenie dotacji na wsparcie dodatkowych 29 projektów.
49	**2.2.1.3.i.** **Wsparcie dla wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw**	Cel	Finansowanie prywatne zaangażowane	NIE DOT.	EUR	0	4 860 000	KW. 2	2026	Kwota finansowania prywatnego przeznaczona na wspierane projekty na rzecz wprowadzenia nowych produktów i usług.
50	**2.2.1.4.i.**	Cel	Liczba podpisanych umów pożyczki	NIE DOT.	Liczba pożyczek	0	51	KW. 2	2024	Liczba umów pożyczki podpisanych między Altum a wykonawcami w celu

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych									wsparcia projektów transformacji cyfrowej. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.
51	**2.2.1.4.i.** **Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych**	Cel	Liczba podpisanych umów pożyczki	NIE DOT.	Liczba pożyczek	51	65	KW. 2	2026	Liczba umów pożyczki podpisanych między Altum a wykonawcami w celu wsparcia projektów transformacji cyfrowej. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
52	**2.2.1.4.i.** **Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych**	Cel	Finansowanie prywatne zaangażowane		EUR	0	45 300 000	KW. 2	2026	Kwota finansowania prywatnego przeznaczona na wspierane projekty na rzecz transformacji cyfrowej podmiotów gospodarczych.
53	**2.2.1.5.i.** **Wspieranie transformacji cyfrowej przedsiębiorstw medialnych**	Cel	Liczba utworzonych platform i rozwiązań cyfrowych	NIE DOT.	Numer	0	3	KW. 2	2025	Stworzono, przetestowano i udostępniono użytkownikom trzy platformy lub rozwiązania informatyczne w sektorze mediów.
54	**2.2.1.5.i.** **Wspieranie transformacji cyfrowej przedsiębiorstw medialnych**	Cel	Liczba wspieranych projektów	NIE DOT.	Wspierane projekty	0	10	KW. 2	2026	Wskaźnik uznaje się za spełniony w przypadku zawarcia umowy między operatorem a CFCA na uzyskanie dotacji na realizację projektu (na rozwój rozwiązań technologicznych, poprawę umiejętności cyfrowych lub modeli biznesowych w sektorze mediów).
56	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia kształcenia dorosłych**	Cel	Odsetek dorosłych (25–64 lat) uczestniczących w uczeniu się dorosłych w ciągu ostatnich czterech		%	6,6	8	KW. 4	2025	Cel, który ma zostać osiągnięty w ramach planu, określa się na podstawie średniookresowego celu łotewskiego dokumentu dotyczącego średniookresowego planowania polityki – Wytyczne rozwoju edukacji na lata 2021–2027,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			tygodni przed badaniem (%)							który ma zostać zatwierdzony przez Radę Ministrów do połowy 2021 r., jakim jest zwiększenie udziału dorosłych w uczeniu się z 6,6 % (2020 r.) do 12 % (2027 r.), czyli zwiększenie udziału dorosłych w uczeniu się do 8 % do 2025 r. Osiągnięcie celu jest bezpośrednio związane z planowanymi reformami rozwoju kształcenia dorosłych.
57	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia kształcenia dorosłych**	Milowy	Większe wsparcie na rzecz szkolenia pracowników	Akty prawne weszły w życie	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Weszły w życie akty prawne, które: Wprowadzenie do ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych korzystniejszego traktowania pod względem podatkowym czesnego pobieranego przez pracodawców z tytułu szkolnictwa wyższego pracowników; Zmiana prawa pracy w celu rozszerzenia prawa pracowników do udziału w szkoleniach związanych z zadaniami zawodowymi; Przyjęcie instrukcji Rady Ministrów dotyczących standaryzacji przygotowania

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										środków wsparcia dla pracodawców w zakresie szkolenia pracowników.
57a	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia kształcenia dorosłych**	Milowy	Przyjęcie planu działania „Strategia rozwoju kapitału ludzkiego”	Rząd przyjął plan działania	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2025	Przyjęcie przez Radę Ministrów planu działania „Strategia rozwoju kapitału ludzkiego”.
58	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia kształcenia dorosłych**	Milowy	Opracowanie koncepcji funduszy na umiejętności	Weszły w życie rozporządzenia Rady Ministrów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2024	Weszły w życie rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie wdrażania funduszy na rzecz umiejętności, określające strukturę funduszy na umiejętności oraz prawa i obowiązki zaangażowanych stron.
59	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia kształcenia dorosłych**	Cel	Pilotażowe fundusze na umiejętności	Tworzenie funduszy na rzecz umiejętności	Numer	0	3	KW. 2	2026	Trzy projekty pilotażowe dotyczące funduszy na rzecz umiejętności. Celem projektu pilotażowego jest ocena wykonalności wprowadzenia takiego podejścia w kontekście Łotwy, w tym poprzez testowanie takich aspektów jak: a) proporcjonalność i dynamika w czasie wspólnych inwestycji publicznych i prywatnych, b) model współpracy między

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										przedsiębiorstwami i organizacjami pracowników w sektorach w celu opracowania wspólnej wizji potrzeb w zakresie uczenia się, w tym „przyszłych umiejętności” w sektorze i powiązanych sektorach, c) plan wdrażania szkoleń w tym sektorze, który obejmuje szkolenie nowych pracowników, przekwalifikowanie osób zatrudnionych w innych sektorach oraz podnoszenie kwalifikacji istniejących pracowników.
60	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia kształcenia dorosłych**	Milowy	Opracowanie podejścia opartego na indywidualnych rachunkach szkoleniowych (ILA)	Weszły w życie rozporządzenia Rady Ministrów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Wejście w życie rozporządzeń określających podejście do rozwoju indywidualnego rachunku szkoleniowego, w tym: a) ustanowienie kryteriów kwalifikowalności, b) ustanowienie kryteriów wyboru organizatorów kształcenia.
61	**2.3.1.r.** **Opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram**	Cel	Pilotaż podejścia opartego na indywidualnych rachunkach szkoleniowych		Numer	0	1	KW. 3	2026	Ukończono jeden projekt pilotażowy mający na celu ocenę ustanowienia rozwiązania w zakresie indywidualnego rachunku szkoleniowego najodpowiedniejszego dla sytuacji Łotwy. Oczekuje się,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	wsparcia kształcenia dorosłych									że projekt pilotażowy obejmie 3500 osób, które są w trakcie tworzenia indywidualnych rachunków szkoleniowych i administrowania tymi indywidualnymi rachunkami szkoleniowymi oraz przechowywania danych dotyczących uczestnictwa i twórców produktów w trakcie realizacji projektu.
62	**2.3.1.1.i.** **Zapewnianie umiejętności cyfrowych na wysokim poziomie**	Cel	Liczba specjalistów (biznesu, środowiska akademickiego i sektora publicznego) oraz studentów posiadających zaawansowane umiejętności cyfrowe w zakresie technologii kwantowych, HPC i technologii językowych		Numer	0	3 000	KW. 3	2026	Liczba specjalistów ds. biznesu, pracowników akademickich i badawczych, a także specjalistów z sektora publicznego, studentów szkół wyższych i innych zainteresowanych stron, którzy otrzymali wsparcie w zakresie uczestnictwa w modułach szkoleniowych w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych w zakresie technologii kwantowych, HPC i technologii językowych. Planuje się opracowanie około 20 modułów studiów w celu włączenia ich do programów licencjackich, magisterskich i doktoranckich we wszystkich grupach tematycznych kształcenia, a także programów

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										kształcenia dorosłych dla specjalistów zatrudnionych w przedsiębiorstwach i innych zainteresowanych stron posiadających odpowiednią bazę wiedzy. Treść modułów badania obejmuje zgromadzoną dotychczas wiedzę w dziedzinie HPC, technologii kwantowych i technologii językowych, a także wyniki badań przeprowadzonych w ramach RRF.
63	**2.3.1.2.i. Rozwój umiejętności cyfrowych przedsiębiorstw**	Cel	Liczba szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych zapewnionych przedsiębiorstwom	NIE DOT.	Numer	0	628	KW. 2	2024	Liczba szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych zapewnionych przedsiębiorstwom.
64	**2.3.1.2.i. Rozwój umiejętności cyfrowych przedsiębiorstw**	Cel	Liczba szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych zapewnionych przedsiębiorstwom.	NIE DOT.	Numer	628	2 080	KW. 2	2026	Liczba szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych zapewnionych przedsiębiorstwom.
65	**2.3.1.3.i. Opracowanie samozarządzanego**	Cel	Liczba specjalistów w dziedzinie ICT	NIE DOT.	Numer	0	1 000	KW. 3	2026	Specjaliści zaangażowani w samodzielnie zarządzane

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	podejścia do uczenia się specjalistów w dziedzinie ICT		przeszkolonych w ramach podejścia opartego na uczeniu się pozaformalnym							szkolenia w zakresie ICT, którzy ukończyli co najmniej jeden etap uczenia się.
66	**2.3.1.4.i. Opracowanie podejścia do indywidualnych rachunków szkoleniowych**	Cel	Dorośli otrzymujący wsparcie w zakresie nabywania umiejętności cyfrowych za pośrednictwem zasobów indywidualnego rachunku szkoleniowego	NIE DOT.	Numer	0	1 000	KW. 4	2024	Dorośli otrzymujący wsparcie w zakresie nabywania umiejętności cyfrowych za pośrednictwem zasobów indywidualnego rachunku szkoleniowego
67	**2.3.1.4.i. Opracowanie podejścia do indywidualnych rachunków szkoleniowych**	Cel	Dorośli otrzymujący wsparcie w zakresie nabywania umiejętności cyfrowych za pośrednictwem zasobów indywidualnego rachunku szkoleniowego	NIE DOT.	Numer	1 000	3 500	KW. 3	2026	Dorośli otrzymujący wsparcie w zakresie nabywania umiejętności cyfrowych za pośrednictwem zasobów indywidualnego rachunku szkoleniowego
68	**2.3.2.r.** **Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej**	Cel	Podnoszenie umiejętności cyfrowych 16–74: obywatele	Nie dot.	%	43 (2020)	54	KW. 3	2026	Odsetek mieszkańców Łotwy posiadających co najmniej podstawowe umiejętności cyfrowe. Osiągnięcie celu jest

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	społeczeństwa i administracji		posiadający co najmniej podstawowe umiejętności cyfrowe.							bezpośrednio związane z planowanymi reformami, które obejmują zarówno wzmocnienie struktury poziomów umiejętności cyfrowych, umożliwienie ich oceny na podstawie wspólnego podejścia, jak i opracowanie odpowiednich środków szkoleniowych w celu ich poprawy, a także ocenę wyników osiągniętych dzięki tym działaniom szkoleniowym i ich znaczenia dla wyznaczonych celów.
69	**2.3.2.r** **Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej społeczeństwa i administracji**	Milowy	Ramy normatywne wzmacniają i wdrażają wspólne ramy oceny podstawowych umiejętności cyfrowych, identyfikacji i planowania potrzeb szkoleniowych oraz oceny	Weszły w życie ramy regulacyjne	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2022	Weszły w życie akty ustawodawcze ustanawiające wspólne ramy oceny podstawowych umiejętności cyfrowych, identyfikacji i planowania potrzeb szkoleniowych oraz oceny opartej na DigiComp 2.1.
70	**2.3.2.r** **Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej**	Milowy	Weszły w życie zmiany aktów normatywnych dotyczących krajowych	Zmienione ramy regulacyjne weszły w życie	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2022	Weszły w życie zmiany w krajowych standardach szkolnictwa wyższego (państwowym standardzie szkolnictwa wyższego

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	społeczeństwa i administracji		standardów szkolnictwa wyższego, przewidujące osiągnięcie wyników badań kompetencji cyfrowych na odpowiednich poziomach łotewskich ram kwalifikacji.							i krajowym standardzie szkolnictwa wyższego). Strony ustalają wyniki, które mają zostać osiągnięte w zakresie nabywania kompetencji cyfrowych, i zapewniają ich stosowanie w opracowywaniu, licencjonowaniu i akredytacji programów szkolnictwa wyższego, pod warunkiem że programy studiów opracowywane, licencjonowane i akredytowane po wejściu w życie ram regulacyjnych obejmują takie osiągalne wyniki badań oraz odpowiednie kursy lub moduły umożliwiające ich osiągnięcie.
71	**2.3.2.1.i** **Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży**	Cel	Liczba osób, które uczestniczyły w szkoleniu	Nie dot.	Numer	0	15 000	KW. 4	2024	Liczba osób, które uczestniczyły w szkoleniu mającym na celu poprawę umiejętności w zakresie samoobsługi cyfrowej.
72	**2.3.2.1.i** **Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży**	Cel	Liczba osób, które uczestniczyły w szkoleniach lub działaniach w zakresie innowacji technologicznych	Nie dot.	Numer	15 000	50 000	KW. 3	2026	W wyniku inwestycji opracowano i wdrożono podejście oparte na samoobsługowym uczeniu się umiejętności cyfrowych (kurs e-uczenia się) oraz wytyczne dotyczące kreatywności technologicznej w zakresie rozwoju technologii

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w cyfrowej pracy z młodzieżą							młodzieżowych i zdolności innowacyjnych w cyfrowej pracy z młodzieżą. Co najmniej 40000 osób wzięło udział w szkoleniach mających na celu poprawę umiejętności samoobsługi cyfrowej (z czego co najmniej 5000 osób samoszkolą się); a co najmniej 10000 osób uczestniczyło w działaniach w zakresie innowacji technologicznych w cyfrowej pracy z młodzieżą.
73	**2.3.2.1.i** **Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży**	Cel	Liczba gmin posiadających programy rozwoju umiejętności cyfrowych dla młodych ludzi	Nie dot.	Numer	0	42	KW. 3	2026	W wyniku inwestycji 42 gminy określiły i w pełni wdrożyły programy działań mających na celu zapewnienie nabywania i wykorzystywania umiejętności cyfrowych w pracy z młodzieżą, stworzenie cyfrowego środowiska pracy z młodzieżą oraz wspieranie uczestnictwa młodych ludzi w procesach samorządowych.
74	**2.3.2.2.i Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym**	Milowy	Opracowanie ram umiejętności cyfrowych administracji publicznej	Ramy umiejętności cyfrowych są dostępne w systemie zarządzania szkołami administracji	NIE DOT.	NIE DOT.		KW. 2	2023	Opracowuje się ramy umiejętności cyfrowych administracji publicznej, w tym programy nauczania.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				państwowej i zatwierdzone wewnętrznym aktem regulacyjnym Szkoły Administracji Państwowej						
75	**2.3.2.2.i Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym**	Cel	Liczba szkoleń w obszarach umiejętności cyfrowych ukończonych przez pracowników administracji publicznej	Nie dot.	Numer	0	25 160	KW. 4	2024	Liczba szkoleń na miejscu i szkoleń online w obszarach ram umiejętności cyfrowych: zarządzania cyfryzacją i jej rozwoju; 2) tworzenie treści cyfrowych; 3) cyberbezpieczeństwo; 4) komunikacja i współpraca; 5) umiejętności korzystania z informacji i danych; 6) umiejętności przekrojowe zdobyte przez pracowników administracji publicznej.
76	**Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym**	Cel	Liczba szkoleń w obszarach ram umiejętności cyfrowych ukończonych przez pracowników administracji publicznej	Nie dot.	Numer	25 160	62 900	KW. 3	2026	Liczba szkoleń na miejscu i szkoleń online w obszarach ram umiejętności cyfrowych: zarządzania cyfryzacją i jej rozwoju; 2) tworzenie treści cyfrowych; 3) cyberbezpieczeństwo; 4) komunikacja i współpraca; 5) umiejętności korzystania z informacji i danych; 6) umiejętności przekrojowe

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zdobyte przez pracowników administracji publicznej.
77	**2.3.2.3.i** **Zlikwidowanie przepaści cyfrowej wśród uczniów i instytucji edukacyjnych znajdujących się w trudnej sytuacji społecznej**	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych określających procedury organizacji i wdrażania uczenia się zdalnego	Wejście w życie ram regulacyjnych określających procedury organizacji i wdrażania uczenia się zdalnego	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2021	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów określających kryteria i warunki organizacji i prowadzenia zdalnego uczenia się w celu zapewnienia organizacji i wdrażania zdalnego uczenia się we wszystkich łotewskich instytucjach edukacyjnych i na wszystkich poziomach kształcenia (z wyjątkiem przedszkoli). Instytucja edukacyjna włącza do swoich przepisów wewnętrznych ramy organizacji i wdrażania uczenia się zdalnego, w tym: 1. procedurę, za pomocą której instytucja edukacyjna określa, czy osoby uczące się mają dostęp do środków technicznych umożliwiających nauczanie zdalne, a także procedury zapewniania tych środków technicznych, jeżeli nie są one dostępne dla osób uczących się;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										2. procedury rejestrowania uczestnictwa uczniów w uczeniu się na odległość oraz wykonywania powierzonych zadań; 3. w przypadkach, gdy uczestnictwo osoby uczącej się w uczeniu się na odległość nie jest możliwe lub jest utrudnione z przyczyn technicznych; 4. procedury zapewniające zgodność z wymogami bezpieczeństwa podczas zdalnego uczenia się oraz procedury komunikacji z przedstawicielami prawnymi osoby uczącej się w przypadku zagrożeń dla bezpieczeństwa lub zdrowia; 5. Procedura, zgodnie z którą osoby uczące się korzystają z zasobów i infrastruktury instytucji edukacyjnych (pomieszczeń, bibliotek itp.) w ramach zdalnego uczenia się.
79	**2.3.2.3.i** **Zlikwidowanie przepaści cyfrowej wśród uczniów i instytucji edukacyjnych**	Cel	Liczba jednostek sprzętu ICT w grupie docelowej (osoby uczące się)	Nie dot.	Numer	0	26 620	KW. 4	2023	Liczba jednostek sprzętu ICT zakupionych i dostarczonych do gmin lub bezpośrednio do instytucji edukacyjnych na potrzeby kształcenia ogólnego.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	znajdujących się w trudnej sytuacji społecznej									
80	**2.4.1.r** **Rozwój infrastruktury szerokopasmowej**	Milowy	Przyjęcie wymogu technicznego dotyczącego jazdy połączonej i zautomatyzowanej	Przyjęcie wspólnych wymagań technicznych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2021	1. SJSC „Łotewski Państwowy Ośrodek Radiofonii i Telewizji” określa wspólne wymogi techniczne dla operatorów łączności elektronicznej, aby umożliwić prowadzenie pojazdów podłączonych do internetu i zautomatyzowanych. Uwzględnia to potrzeby operatorów we współpracy z przedstawicielami Estonii, Litwy i Polski w zakresie ułatwienia rozwoju połączonego i automatycznego korytarza jezdnego wzdłuż toru Via Baltica. Zgodnie z tymi wspólnymi wymogami technicznymi komitet ds. zamówień publicznych przyjmuje wspólne wymogi techniczne.
81	**2.4.1.r** **Rozwój infrastruktury szerokopasmowej**	Milowy	Przyjęcie wspólnego modelu rozwoju ostatniej mili	Przyjęcie wspólnego modelu rozwoju ostatniej mili	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2021	1. Na podstawie przeprowadzonych badań Ministerstwo Transportu opracowuje plan rozwoju sektora łączności elektronicznej zawierający projekt modelu.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										2. Wynik konsultacji publicznych prowadzi do podjęcia ostatecznej decyzji w sprawie modelu, która jest przyjmowana i wdrażana.
83	**2.4.1.2.i** **Rozwój infrastruktury sieci szerokopasmowej lub sieci o bardzo dużej przepustowości „ostatniej mili”**	Cel	Liczba gospodarstw domowych, przedsiębiorstw, szkół, szpitali i innych budynków publicznych, które mają dostęp do sieci szerokopasmowej o bardzo dużej przepustowości	Nie dot.	Numer	0	6 200	KW. 3	2026	Wskaźnik ten definiuje się jako liczbę gospodarstw domowych, przedsiębiorstw, szkół, szpitali i innych budynków publicznych, które mają dostęp do sieci szerokopasmowej o bardzo dużej przepustowości o przepustowości co najmniej 100 Mb/s.

C. KOMPONENT 3: ZMNIEJSZANIE NIERÓWNOŚCI

Ogólnym celem tego komponentu łotewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności jest sprostanie wyzwaniom związanym z nierównościami terytorialnymi i społecznymi na Łotwie, spotęgowanymi przez pandemię COVID-19. Komponent ten ma na celu zmniejszenie nierówności poprzez tworzenie większej liczby miejsc pracy w regionach, poprawę łączności regionalnej i dostępu do wysokiej jakości usług, zapewnienie bardziej przystępnych cenowo mieszkań, poprawę infrastruktury szkolnej, pomoc w podnoszeniu i zmianie kwalifikacji pracowników i bezrobotnych, wzmocnienie siatki bezpieczeństwa socjalnego, poprawę dostępności budynków dla osób z niepełnosprawnościami oraz nowe placówki opieki długoterminowej dla osób starszych. Wszystkie działania w ramach komponentu wspierają jedną z dwóch głównych reform – trwającą reformę administracyjną i terytorialną oraz reformę dochodu minimalnego.

Komponent ten wspiera realizację zaleceń dla poszczególnych krajów dotyczących wykluczenia społecznego, w szczególności w celu poprawy adekwatności świadczeń zapewniających dochód minimalny, minimalnych emerytur i wsparcia dochodu dla osób z niepełnosprawnościami oraz w zakresie jakości i skuteczności kształcenia i szkolenia, ze szczególnym uwzględnieniem pracowników o niskich kwalifikacjach i osób poszukujących pracy (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2019 r.). Komponent ten wspiera również realizację zalecenia dotyczącego skoncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na zapewnianiu przystępnych cenowo mieszkań, z uwzględnieniem różnic regionalnych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2019 r.). Ponadto komponent ten wspiera realizację zalecenia dotyczącego wzmocnienia siatki bezpieczeństwa socjalnego i złagodzenia wpływu kryzysu na zatrudnienie, w tym poprzez poprawę aktywnych instrumentów rynku pracy i umiejętności (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 2 z 2020 r.).

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

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

Reforma: 3.1.1.r. Administracyjna reforma terytorialna

Ogólnym celem tej reformy jest poprawa jakości usług dla mieszkańców Łotwy oraz poprawa lokalnego otoczenia biznesowego poprzez zmniejszenie liczby jednostek administracyjnych oraz zwiększenie efektywności i dostępności świadczenia usług. Opisane poniżej działania (renowacja i odbudowa dróg regionalnych i lokalnych, budowanie zdolności lokalnych gmin i regionów planistycznych zapewniających bardziej efektywne usługi publiczne, rozwój infrastruktury parków przemysłowych, przystępne cenowo mieszkania, rozwój infrastruktury szkolnej i autobusów szkolnych) są powiązane z tym środkiem reformującym i wspierają je.

Środek ten obejmuje wejście w życie nowej ustawy o gminach, w której dokonano przeglądu funkcji i zadań samorządów lokalnych. Nowa ustawa zapewni lepsze zarządzanie na szczeblu gminnym, wyraźniejszy rozdział i podział kompetencji między organem decyzyjnym a władzą wykonawczą oraz zwiększy udział obywateli w procesie decyzyjnym społeczności lokalnych.

Chociaż ogólna administracyjna reforma terytorialna może być kontynuowana po upływie ram czasowych RRF, realizacja konkretnej reformy zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycje: 3.1.1.1.i. Poprawa sieci dróg regionalnych i lokalnych

Ogólnym celem tej inwestycji jest renowacja lub odbudowa dróg regionalnych i lokalnych w celu poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego, aby zapewnić łączność między nowymi gminami i zwiększyć dostęp obywateli do miejsc pracy i usług.

Środek inwestycyjny polega na renowacji lub przebudowie 210 km dróg regionalnych i lokalnych zgodnie z wykazem priorytetowym Ministerstwa Ochrony Środowiska i Rozwoju Regionalnego określonym we współpracy z regionami planistycznymi, *łotewskimi drogami państwowymi* i Ministerstwem Transportu. W ramach działań towarzyszących w ramach inwestycji 1.1.1.1.i. Konkurencyjny kolejowy transport pasażerski w ramach wspólnego systemu transportu publicznego miasta Ryga ustanawia się infrastrukturę ładowania pociągów elektrycznych o napędzie akumulatorowym na obszarze metropolitalnym Rygi i zamawia się 17 niskoemisyjnych pojazdów (autobusów elektrycznych) w celu uzupełnienia łotewskiej floty transportu publicznego. Główny środek inwestycyjny zostanie wdrożony do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje: 3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości usług

Ogólnym celem tej inwestycji jest poprawa jakości i efektywności usług komunalnych w następstwie reorganizacji administracji lokalnej. Zwiększenie zdolności i umiejętności zawodowych gmin ma na celu umożliwienie im lepszego służenia obywatelom.

Ten środek inwestycyjny polega na przyjęciu rozporządzenia rządowego określającego zakres i parametry działań na rzecz budowania zdolności w gminach, ocen gminnych usług publicznych, zapewnienia wsparcia metodologicznego i budowania zdolności personelu gminnego oraz pilotowania sposobów planowania i świadczenia usług komunalnych. Ponadto w ramach środka określa się niedociągnięcia w służbach samorządu terytorialnego i działania mające na celu ich poprawę. Ponadto środek zwiększy zdolności 1300 pracowników gmin i regionów planowania poprzez specjalne szkolenia, wizyty studyjne, wymianę doświadczeń, ocenę zawodową i inne środki budowania zdolności.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną w celu rozwoju parków przemysłowych w regionach

Ogólnym celem tej inwestycji jest wsparcie infrastruktury stref przemysłowych oraz przyciągnięcie inwestorów i przedsiębiorstw do regionów Łotwy poza Rygą, co przyczyni się do tworzenia miejsc pracy o wysokiej wartości dodanej i zorientowanych na eksport oraz zmniejszenia przepaści rozwojowej między regionem Rygi a resztą kraju.

Środek polega na przyjęciu programu wsparcia na rzecz rozwoju parków i terytoriów przemysłowych w regionach; przetargi i udzielanie zamówień na rozwój parków przemysłowych beneficjentom z sektora prywatnego lub publicznego, którzy opracowali terytorium przemysłowe lub strategię rozwoju parku lub plan biznesowy; podpisanie co najmniej czterech listów intencyjnych lub umów z uznanymi na szczeblu międzynarodowym operatorami parków przemysłowych lub potencjalnymi najemcami, przewidujących przyciągnięcie/wykonanie dodatkowych inwestycji sektora prywatnego w wysokości co najmniej 85 700 000 EUR. Ponadto środek obejmuje ukończenie budowy co najmniej czterech parków przemysłowych o znaczeniu krajowym w regionach, w tym utworzenie niezbędnych podłączeń użyteczności publicznej (w tym ogrzewania, wody i kanalizacji, energii elektrycznej), odnowienie lub instalację dróg dojazdowych w pobliżu obszarów przemysłowych, a także budowę budynków przeznaczonych do celów handlowych i związanej z nimi infrastruktury. W wyniku zastosowania środka tworzy się co najmniej 328 nowych miejsc pracy o średnim wynagrodzeniu przekraczającym średnie wynagrodzenia w danym sektorze gospodarki.

Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), kryteria kwalifikowalności zawarte w zakresie wymagań i obowiązków w odniesieniu do przyszłych zaproszeń do składania projektów wykluczają następujący wykaz działań: (i) działalności związanej z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla21; (II) działania w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia22; (III) działalność związaną ze składowiskami odpadów, spalarniami23 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów24; oraz (iv) działań, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może szkodzić środowisku naturalnemu. Zakres uprawnień wymaga ponadto, aby można było wybierać wyłącznie działania zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych

Ogólnym celem tego środka jest stymulowanie podaży mieszkań po przystępnych cenach, przyczynianie się do regionalnej mobilności pracowników oraz pomoc w przyciąganiu i zatrzymywaniu wykwalifikowanych specjalistów w regionach.

Środek polega na wejściu w życie nowych ram prawnych dotyczących czynszów, aby zapewnić sprawiedliwą równowagę między interesami najemcy i wynajmującego oraz ułatwić rozstrzyganie sporów dotyczących najmu; przyjęcie strategii przystępności cenowej mieszkań; wejście w życie rozporządzenia w sprawie niskonajmowanych mieszkań określającego wielkość, zakres i rodzaj wsparcia oraz kryteria dla beneficjentów; zatwierdzenie projektów dotyczących co najmniej 467 mieszkań oraz budowa co najmniej 300 mieszkań w ramach czasowych RRF. Średnia wielkość mieszkania wynosi co najmniej 52 m², a pułap czynszu orientacyjnie wynosi 4,40 EUR/m². Zatwierdzone projekty spełniają wymogi wysokiej jakości: budynki muszą być budynkami o niemal zerowym zużyciu energii, a odpowiednie badania jakości (pomiary akustyczne, badanie przepuszczalności powietrza w budynku) przeprowadza się w momencie oddania do eksploatacji.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

[21] 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

[22] 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.

[23] 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.

[24] 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.

Inwestycje: Rozwój infrastruktury i wyposażenia instytucji edukacyjnych

Ogólnym celem tego działania inwestycyjnego jest poprawa jakości szkół regionalnych poprzez połączenie inwestycji z optymalizacją sieci szkół.

Środek ten polega na wejściu w życie ram prawnych ustanawiających kryteria ilościowe i jakościowe dla instytucji szkolnictwa średniego ogólnego, przyjęciu przez samorządy co najmniej 21 decyzji w sprawie reorganizacji szkół oraz poprawie infrastruktury szkolnej. Inwestycje mają na celu poprawę obiektów szkolnych, takich jak wymagania higieniczne w salach lekcyjnych, sieci inżynieryjnych (w tym systemy wentylacji), wystarczające i energooszczędne oświetlenie oraz inne ergonomiiczne i nowoczesne rozwiązania w zakresie edukacji. Można również zaplanować inwestycje w zakup technologii informacyjnej i sprzętu technicznego, technicznego, inżynieryjnego i matematycznego, wdrożenie nowych ulepszonych programów nauczania oraz wdrożenie uczenia się zdalnego i e-uczenia się.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu pełnienia funkcji komunalnych i powiązanych usług

Ogólnym celem tego środka inwestycyjnego jest poprawa wykonywania funkcji gminnych i powiązanych usług, ze szczególnym uwzględnieniem mobilności osób uczących się w zoptymalizowanej sieci szkół. Drugorzędnym celem jest przyczynienie się do ekologizacji transportu publicznego na Łotwie poprzez inwestowanie w pojazdy bezemisyjne.

Środek polega na wejściu w życie rozporządzenia rządowego określającego warunki uzyskania przez gminy wsparcia na zakup pojazdów bezemisyjnych, proces udzielania zamówień i dostawy 15 pojazdów bezemisyjnych (autobusów elektrycznych) do transportu osób uczących się w regionach.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje: 3.1.1.7.i. Pożyczki dla deweloperów na budowę mieszkań niskonajemnych

Środek ten polega na inwestycji publicznej w instrument w celu zachęcenia do prywatnych inwestycji w budowę mieszkań o niskich czynszach na Łotwie oraz poprawy dostępu do finansowania. Instrument działa poprzez udzielanie 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 29 020 919 EUR.

Inwestycją tą zarządza ALTUM jako partner wykonawczy. Instrument ten obejmuje następującą linię produktową: bezpośrednie pożyczki dla deweloperów nieruchomości na finansowanie budowy mieszkań niskonajemnych.

W celu realizacji inwestycji w Instrument Łotwa i ALTUM podpisują umowę wykonawczą o następującej treści:

1) Opis procesu decyzyjnego w ramach Instrumentu: Ostateczną decyzję inwestycyjną instrumentu podejmuje komitet inwestycyjny lub inny odpowiedni równoważny organ zarządzający i zatwierdza większością głosów członków niezależnych od rządu.
2) Kluczowe wymogi powiązanej polityki inwestycyjnej, które obejmują:
   a. Opis produktu finansowego i kwalifikujących się beneficjentów końcowych.
   b. Wymóg, aby wszystkie wspierane inwestycje były ekonomicznie opłacalne.
   c. Wymóg zgodności z zasadą „nie czyń poważnych szkód” (DNSH) zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady DNSH (2021/C58/01). W szczególności polityka

inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla[25], (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiedni wskaźnik referencyjny[26], (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami[27] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[28]. Ponadto strategia inwestycyjna wymaga przestrzegania odpowiednich unijnych i krajowych przepisów w zakresie ochrony środowiska obowiązujących beneficjentów końcowych Instrumentu.

d. Wymóg, zgodnie z którym beneficjenci końcowi Instrumentu nie mogą otrzymywać wsparcia z innych instrumentów unijnych na pokrycie tych samych kosztów.

3) Kwota objęta umową wykonawczą, struktura opłat dla partnera wykonawczego oraz wymóg reinwestowania wszelkich środków powracających zgodnie z polityką inwestycyjną Instrumentu.

Wymogi dotyczące monitorowania, audytu i kontroli, w tym:

a. Opis systemu monitorowania partnera wykonawczego na potrzeby sprawozdawczości na temat uruchomionych inwestycji.

b. Opis stosowanych przez partnera wykonawczego procedur zapewniających zapobieganie nadużyciom finansowym, korupcji i konfliktom interesów, ich wykrywanie oraz eliminowanie.

c. Obowiązek weryfikacji kwalifikowalności każdej operacji zgodnie z wymogami określonymi w umowie wykonawczej przed zobowiązaniem się do finansowania danej operacji.

d. Obowiązek przeprowadzania audytów ex post opartych na analizie ryzyka zgodnie z planem audytu ALTUM. Audyty te służą sprawdzeniu: skuteczność systemów kontroli, w tym wykrywanie nadużyć finansowych, korupcji i konfliktów 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

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

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

[27] 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.

[28] 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.

również legalność transakcji oraz przestrzeganie warunków obowiązującej umowy wykonawczej.

Reforma: 3.1.2.r. Dostęp do usług socjalnych i służb zatrudnienia w celu wsparcia reformy dochodu minimalnego

Ogólnym celem tej reformy jest zmniejszenie nierówności, poprawa siatki bezpieczeństwa socjalnego, wspieranie integracji społecznej i włączenia społecznego na Łotwie.

Środek składa się z dwóch głównych etapów. Pierwszym krokiem jest przyjęcie planu poprawy systemu wsparcia dochodu minimalnego na lata 2022–2024 w celu wzmocnienia metodyki obliczania dochodu minimalnego; przyjęcie wytycznych dotyczących ochrony socjalnej i rynku pracy na lata 2021–2027 w celu promowania włączenia społecznego ludności, zmniejszenia nierówności dochodowych i ubóstwa, rozwoju dostępnych i dostosowanych do potrzeb usług społecznych oraz promowania wysokiego poziomu zatrudnienia w wysokiej jakości środowisku pracy; przyjęcie planu rozwoju usług społecznych na lata 2021–2023 mającego na celu poprawę świadczenia usług środowiskowych; oraz przyjęcie planu promowania równych szans dla osób z niepełnosprawnościami na lata 2021–2023, którego celem jest opracowanie zintegrowanego systemu wsparcia odpowiadającego potrzebom osób z niepełnosprawnościami. Drugim krokiem jest wejście w życie zmian ustawodawczych wprowadzonych przez parlament narodowy w celu poprawy systemu wsparcia dochodu minimalnego, w tym ustanowienia dolnego progu dochodu minimalnego na poziomie co najmniej 20 % mediany dochodu oraz ustanowienia procedury rocznej pozytywnej indeksacji (od 2023 r.).

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2021 r.

Inwestycje: 3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym

Ogólnym celem tego środka inwestycyjnego jest poprawa dostępu osób niepełnosprawnych do udogodnień, miejsc pracy i usług, co przyczyni się do ich włączenia społecznego.

Środek polega na wyborze 63 budynków publicznych i miejskich oraz ich modernizacji w celu zapewnienia dostępu do infrastruktury osobom z upośledzeniem funkcjonalnym i osobom niepełnosprawnym. Może to obejmować na przykład wzrok, słuch, sprawność ruchową i upośledzenie umysłowe, w tym poprawę informacji wzrokowej, dostosowanie i zapewnienie systemów ewakuacji dla osób z niepełnosprawnościami oraz instalację urządzeń wspomagających, takich jak rampy, panewki, windy, łatwe otwieranie lub automatyczne drzwi. Ponadto środek ten obejmuje selekcję, modernizację i poprawę fizycznej dostępności mieszkań dla 259 osób z niepełnosprawnościami (osób z poważną lub bardzo ciężką niepełnosprawnością oraz dzieci z niepełnosprawnościami).

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje: 3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania

Ogólnym celem tego środka inwestycyjnego jest poprawa zdolności w zakresie modelowania makroekonomicznego w celu oceny długoterminowej stabilności systemu zabezpieczenia społecznego.

Środek ten polega na przetargach i opracowaniu modeli ekonometrycznych oraz metodologii długoterminowego prognozowania wsparcia społecznego, w tym emerytur, opracowania specyfikacji technicznej systemu informacyjnego oraz monitorowania rozwoju systemu. Ostateczne rezultaty obejmują sprawozdanie z oceny bieżącej sytuacji; model matematyczny prognozowania emerytur;

ocenę obecnego narzędzia prognozowania i jego potencjału; specyfikacje techniczne dotyczące rozwoju systemu informacyjnego; monitorowanie rozwoju systemu w trakcie całego działania.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 marca 2026 r.

Inwestycje: 3.1.2.3.i. Odporność i ciągłość usług długoterminowej opieki społecznej

Ogólnym celem tego środka inwestycyjnego jest umożliwienie przejścia od instytucjonalnego świadczenia opieki długoterminowej do modelu opieki w większym stopniu opartej na społeczności.

Działanie polega na opracowaniu standardowego projektu budowlanego dla nowych placówek opieki długoterminowej, zawarciu umów w sprawie realizacji projektów dotyczących tworzenia nowych miejsc świadczenia usług opieki długoterminowej w pobliżu środowiska rodzinnego oraz budowie nowych placówek opieki długoterminowej z 408 miejscami obsługi w 26 budynkach dla osób w wieku emerytalnym. Budowa tych budynków zapewnia, aby w każdym budynku przebywało nie więcej niż 16 osób, a każdy budynek był wyposażony w urządzenia, wyposażenie i meble.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje: 3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym

Ogólnym celem tego środka inwestycyjnego jest poprawa włączenia społecznego i rehabilitacji osób z upośledzeniem funkcjonalnym poprzez opracowanie i stosowanie jednolitego standardu usług.

Środek ten polega na opracowaniu, pilotowaniu i przyjęciu standardu służby rehabilitacji zawodowej, który wspiera utrzymanie, odnowienie i zdobywanie nowych kwalifikacji lub umiejętności w zakresie ponownego zatrudnienia osób z upośledzeniem funkcjonalnym. Środek ten przyczynia się również do poprawy infrastruktury i wyposażenia w budynkach, w których mają być świadczone usługi.

Realizacja inwestycji zakończy się do dnia 30 czerwca 2026 r.

Inwestycje: 3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem

Ogólnym celem tego działania inwestycyjnego jest poprawa podnoszenia i zmiany kwalifikacji pracowników o niskich kwalifikacjach i bezrobotnych, aby poprawić ich możliwości zatrudnienia na rynku pracy.

Środek polega na opracowaniu oferty przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności cyfrowych dla klientów (bezrobotnych, poszukujących pracy, osób zagrożonych bezrobociem) Państwowej Agencji Zatrudnienia (SEA), wdrażaniu środków aktywnej polityki rynku pracy, opracowaniu narzędzia cyfrowego do oceny umiejętności oraz podnoszeniu kwalifikacji co najmniej 20450 osób. W ramach tego środka Agencja koncentruje się na bardziej szczegółowym podejściu indywidualnym opartym na wynikach zreformowanego i dostosowanego systemu profilowania. Inwestycja uzupełnia działania w ramach aktywnej polityki rynku pracy zaplanowane w ramach funduszy spójności na lata 2021–2027, które mają rozpocząć się po zakończeniu inwestycji w ramach RRP.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 3.1.2.6.i. Ułatwianie dostępności pomocy technicznej

Celem tej inwestycji jest poprawa dostępu do mobilności, samoopieki, zastępowania lub przywracania funkcji oraz alternatywnych pomocy technicznych w zakresie komunikacji dla osób z upośledzeniem funkcjonalnym, a tym samym zwiększenie ich niezależności i przyczynienie się do

zmniejszenia potrzeb w zakresie opieki, w tym zapotrzebowania na długoterminową opiekę społeczną.

Inwestycja polega na świadczeniu usług pomocy technicznej, w tym na wydawaniu pomocy technicznej, również o zaawansowanej funkcjonalności (na przykład: alternatywne pomoce techniczne w zakresie komunikacji, elektryczne wózki inwalidzkie umożliwiające sterowanie podbórem).

Realizacja inwestycji zakończy się 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)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
84	**3.1.1.r. Administracyjna reforma terytorialna**	Milowy	Wejście w życie nowej ustawy o gminach	Wejście w życie nowej ustawy o gminach	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Wejście w życie ustawy o gminach, która dokonuje przeglądu funkcji i zadań samorządów lokalnych w celu dostosowania ich do wyników reformy administracyjnej terytorialnej (zastępującej ustawę o samorządzie terytorialnym z dnia 19 maja 1994 r.). Zapewnia ona lepsze zarządzanie po administracyjnej reformie terytorialnej gmin, promowanie demokratyzacji i wyraźniejsze oddzielenie uprawnień decyzyjnych od władzy wykonawczej, ustanowienie jasnego podziału kompetencji i funkcji, ograniczenie koncentracji władzy i regularne zwiększenie udziału społeczności lokalnej.
85	**3.1.1.1.i. Poprawa sieci dróg regionalnych i lokalnych**	Cel	Renowacja lub przebudowa dróg regionalnych i lokalnych w celu zapewnienia bezpiecznej dostępności okręgowych	NIE DOT.	Kilometry	0	70	KW. 4	2022	Państwowe drogi regionalne i lokalne zostały odnowione lub przebudowane w celu zapewnienia dostępności do ośrodków administracyjnych powiatów oraz ich usług i miejsc pracy, a także dla pełnego funkcjonowania nowych gmin.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			ośrodków administracyjnych oraz ich usług i miejsc pracy, a także pełnego funkcjonowania nowych gmin.							Roboty związane z budową dróg obejmują inwestycje, które poprawiają bezpieczeństwo ruchu drogowego.
86	**3.1.1.1.i. Poprawa sieci dróg regionalnych i lokalnych**	Cel	Renowacja lub przebudowa dróg regionalnych i lokalnych w celu zapewnienia bezpiecznej dostępności okręgowych ośrodków administracyjnych oraz ich usług i miejsc pracy, a także dla pełnego funkcjonowania nowych gmin	NIE DOT.	Kilometry	70	210	KW. 4	2024	Państwowe drogi regionalne i lokalne zostały odnowione lub przebudowane w celu zapewnienia dostępności do ośrodków administracyjnych powiatów oraz ich usług i miejsc pracy, a także dla pełnego funkcjonowania nowych gmin. Roboty związane z budową dróg obejmują inwestycje, które poprawiają bezpieczeństwo ruchu drogowego.
89	**3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań**	Milowy	Przyjęto podstawę prawną wdrażania wsparcia na rzecz budowania zdolności samorządów lokalnych.	Przyjęto rozporządzenia Rady Ministrów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2022	Przyjęto rozporządzenia Rady Ministrów w celu wdrożenia wsparcia na rzecz budowania zdolności samorządów lokalnych, w tym:

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										określenie zakresu i parametrów działań na rzecz budowania zdolności w gminach; b) oceny gminnych usług publicznych; C) zapewnianie wsparcia metodologicznego i budowanie zdolności; pilotażowe sposoby planowania i świadczenia miejskich usług publicznych.
90	**3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań**	Milowy	Zakończenie oceny usług publicznych na szczeblu lokalnym, określenie niedociągnięć i środków służących ich poprawie	Zakończenie oceny	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2024	Zakończenie oceny efektywności świadczenia usług publicznych na szczeblu samorządowym zgodnie z przepisami rozporządzeń Rady Ministrów w sprawie wdrażania wsparcia budowania zdolności samorządu terytorialnego.
91	**3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań**	Cel	Liczba przeszkolonych pracowników samorządu terytorialnego	NIE DOT.	Numer	0	750	KW. 4	2024	Liczba przeszkolonych pracowników samorządu terytorialnego, podniesienie ich wiedzy i kwalifikacji, wsparcie metodologiczne dla pracy w gminach w następstwie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										reformy administracyjnej terytorialnej. Szkolenia i inne działania na rzecz budowania zdolności zostały przeprowadzone na podstawie oceny usług i zdolności samorządu terytorialnego.
92	**3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań**	Cel	Liczba przeszkolonych pracowników samorządu terytorialnego	NIE DOT.	Numer	750	1 300	KW. 3	2026	Liczba przeszkolonych pracowników samorządu terytorialnego, podniesienie ich wiedzy i kwalifikacji, wsparcie metodologiczne dla pracy w gminach w następstwie reformy administracyjnej terytorialnej. Szkolenia i inne działania na rzecz budowania zdolności zostały przeprowadzone na podstawie oceny usług i zdolności samorządu terytorialnego.
93	**3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów**	Milowy	Przyjęcie programu wsparcia rozwoju parków i terytoriów przemysłowych w regionach	Przyjęte rozporządzenia Rady Ministrów i skoordynowany program pomocy	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2022	Sporządzono i przyjęto rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie warunków i kryteriów udzielania pomocy obszarom przemysłowym. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przemysłowych w regionach									zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
94	**3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach**	Milowy	Udzielanie zamówień na rozwój parków przemysłowych w regionach	Udzielanie zamówień na realizację projektów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Udzielanie zamówień na rozwój parków przemysłowych w regionach beneficjentom z sektora prywatnego lub publicznego, którzy opracowali strategię rozwoju parku przemysłowego lub plan biznesowy. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
95	**3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju**	Cel	Listy intencyjne/zawarte umowy	NIE DOT.	Numer	0	4	KW. 4	2025	Co najmniej cztery listy intencyjne/umowy podpisane z uznanymi na szczeblu międzynarodowym operatorami parków przemysłowych lub potencjalnymi inwestorami

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	parków i obszarów przemysłowych w regionach									poprzez przyciągnięcie/realizowanie inwestycji niefinansowych o wartości co najmniej 85 741 349 EUR. Kryteria wyboru zapewniają zgodność wybranych projektów z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie listy wykluczenia oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.
96	**3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach**	Cel	Zakończenie budowy parków/terytoriów przemysłowych, w których rozwijana jest infrastruktura publiczna w regionach	NIE DOT.	Numer	0	4	KW. 4	2025	Budowa co najmniej czterech narodowych parków/terytoriów przemysłowych, w tym ustanowienie niezbędnych połączeń przemysłowych i zwiększenie związanych z nimi mocy (w tym ogrzewania, wody i kanalizacji, energii elektrycznej), modernizacja lub instalacja dróg dojazdowych w pobliżu obszarów przemysłowych, a także budowa budynków do celów handlowych i związanej z nimi infrastruktury.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
97	**3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach**	Cel	Tworzenie nowych miejsc pracy w parkach przemysłowych ze średnim wynagrodzeniem powyżej średniego wynagrodzenia w danym sektorze gospodarki	NIE DOT.	Numer	0	328	KW. 3	2026	Przedłożenie wykazu miejsc pracy stworzonych przez operatorów parków lub prywatnych inwestorów oraz wynagrodzeń, poświadczającego tworzenie nowych miejsc pracy z wynagrodzeniem powyżej średniego wynagrodzenia w danym sektorze gospodarki.
98	**3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych**	Milowy	Wejście w życie ustawy równoważącej prawa najemców i wynajmujących	Wejście w życie ustawy o wynajmie lokali mieszkalnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2021	Wejście w życie nowych ram prawnych dotyczących czynszów w celu zapewnienia sprawiedliwej równowagi między interesami najemcy i wynajmującego oraz przyspieszenia rozstrzygania sporów dotyczących okresu najmu i rozliczania czynszów, co ma szczególne znaczenie dla promowania budowy mieszkań na wynajem, a tym samym dla ułatwienia przystępności cenowej mieszkań.
99	**3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań**	Milowy	Przyjęcie strategii przystępności cenowej mieszkań	Rząd przyjął strategię mieszkaniową, przystępność cenową	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Strategia przystępności cenowej mieszkań obejmuje kierunki działania, wskaźniki polityczne i zestaw zadań mających na celu promowanie dostępu do

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	nisko wynajmowanych									mieszkań, zapewnienie rozwiązań zapewniających wsparcie przystępności cenowej mieszkań gospodarstwom domowym różnego rodzaju i o różnych poziomach dochodów, w tym gospodarstwom domowym o najniższych dochodach, oraz które wspierają mechanizmy i przepisy promujące zarówno naprawę istniejących zasobów mieszkaniowych, jak i rozwój nowych zasobów mieszkaniowych.
100	**3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych**	Milowy	Rozporządzenie rządu w sprawie budowy mieszkań nisko wynajmowanych	Wejście w życie rozporządzenia rządu w sprawie budowy mieszkań nisko wynajmowanych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2022	Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie budowy mieszkań niskonajemnych weszło w życie w celu określenia wielkości, zakresu i rodzaju wsparcia oraz kryteriów dla beneficjentów.
101	**3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych**	Cel	Liczba mieszkań w ramach zatwierdzonych projektów	NIE DOT.	Numer	0	300	KW. 4	2024	Finansowanie musi zostać zatwierdzone przez krajową instytucję rozwoju Altum dla projektów obejmujących co najmniej 300 mieszkań. W ramach zatwierdzonych projektów zapewnia się mieszkania o niskim czynszu

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										(orientacyjnie 4,40 EUR/m²). Zatwierdzone projekty spełniają wymogi wysokiej jakości: 1) budynek musi być budynkiem o niemal zerowym zużyciu energii; 2) W momencie oddania do eksploatacji przeprowadza się odpowiednie badania jakości (pomiary akustyczne, badanie przepuszczalności powietrza w budynku).
102	**3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych**	Cel	Liczba mieszkań w ramach zatwierdzonych projektów	NIE DOT.	Numer	300	467	KW. 3	2026	Finansowanie musi zostać zatwierdzone przez krajową instytucję rozwoju Altum dla projektów obejmujących co najmniej 467 mieszkań. W ramach zatwierdzonych projektów zapewnia się mieszkania o niskim czynszu (orientacyjnie 4,40 EUR/m²). Zatwierdzone projekty spełniają wymogi wysokiej jakości: 1) budynek musi być budynkiem o niemal zerowym zużyciu energii; 2) w momencie oddania do eksploatacji przeprowadza się odpowiednie badania jakości (pomiary akustyczne, badanie przepuszczalności powietrza w budynku).

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
103	**3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych**	Cel	Liczba wybudowanych mieszkań	NIE DOT.	Numer	0	300	KW. 3	2026	Projekty zakończone budową i dostawą 300 mieszkań zgodnie z następującymi specyfikacjami: 1) budynek musi być budynkiem o niemal zerowym zużyciu energii; 2) w momencie oddania do eksploatacji przeprowadza się odpowiednie badania jakości (pomiary akustyczne, badanie przepuszczalności powietrza w budynku).
104	**Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych**	Milowy	Definicja przyjętych kryteriów jakościowych i ilościowych	Ramy prawne weszły w życie	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2021	Wejście w życie ram prawnych przyjętych przez rząd promujących zapewnianie wysokiej jakości edukacji poprzez promowanie kompleksowej oferty programów edukacyjnych na szczeblu regionalnym, a także poprzez utworzenie sieci instytucji szkolnictwa średniego ogólnego zgodnie z sytuacją demograficzną. Ramy prawne określają minimalne kryteria ilościowe i jakościowe (takie jak minimalna liczba osób uczących się, dostępność infrastruktury itp.) dla instytucji szkolnictwa średniego ogólnego.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
105	**Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych**	Milowy	Przyjęcie przez rady lokalne decyzji w sprawie reorganizacji co najmniej 20 instytucji szkolnictwa średniego ogólnego	Przyjmowanie decyzji przez rady lokalne	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Decyzje dotyczące reorganizacji (połączenie, zmiana poziomu wykształcenia) co najmniej 20 instytucji szkolnictwa średniego ogólnego przyjmowane przez samorządy lokalne.
106	**Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych**	Cel	Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych	nie dot.	Numer	0	21	KW. 3	2026	Poprawa infrastruktury 21 instytucji szkolnictwa ogólnego utworzonych przez samorządy lokalne zgodnie ze specyfikacjami: można przewidzieć inwestycje na rzecz poprawy środowiska fizycznego instytucji edukacyjnej – sal lekcyjnych spełniających wymogi higieniczne, przebudowy sieci inżynieryjnych (w tym systemów wentylacji), zapewniających wystarczające i energooszczędne oświetlenie oraz inne ergonomiiczne i nowoczesne rozwiązania w zakresie edukacji. Te inwestycje w infrastrukturę szkolną w ramach RRF mogą być również wykorzystywane do zakupu technologii informacyjnych i sprzętu, technologii, inżynierii

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i matematyki, do wdrożenia nowych ulepszonych programów nauczania oraz do wdrożenia uczenia się zdalnego i e-uczenia się.
107	**3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu pełnienia funkcji komunalnych i powiązanych usług**	Milowy	Przyjęto program wsparcia dla samorządów lokalnych w zakresie zakupu autobusów elektrycznych do wykonywania funkcji gminnych i związanych z nimi usług	Wejście w życie rozporządzenia rządu	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2022	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów w sprawie warunków wdrażania udzielania wsparcia samorządom lokalnym przy zakupie autobusów elektrycznych na potrzeby wykonywania funkcji gminnych i związanych z tym usług.
108	**3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu pełnienia funkcji komunalnych i powiązanych usług**	Cel	Liczba elektrycznych autobusów szkolnych w ramach udzielonych zamówień na zakup autobusów elektrycznych w celu realizacji funkcji gminnych i związanych z nimi usług	nie dot.	Numer	0	15	KW. 3	2023	Udzielanie zamówień na zakup 15 autobusów elektrycznych w celu wykonywania funkcji komunalnych i związanych z nimi usług

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
109	**3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu pełnienia funkcji komunalnych i powiązanych usług**	Cel	Liczba zakupionych elektrycznych bojów szkolnych	NIE DOT.	Numer	0	15	KW. 4	2025	Dostawa 15 elektrycznych autobusów szkolnych do gmin jako beneficjentów transportu miejskiego osób uczących się.
109 a	**3.1.1.7.i. Pożyczki dla deweloperów na budowę mieszkań niskonajemnych**	Milowy	Umowa wykonawcza i zakończenie inwestycji	Wejście w życie umowy wykonawczej i świadectwa przeniesienia	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2025	Umowa wykonawcza wchodzi w życie, a Łotwa przekazuje 29 020 919 EUR na rzecz ALTUM na rzecz Instrumentu.
109 b	**3.1.1.7.i. Pożyczki dla deweloperów na budowę mieszkań niskonajemnych**	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi.	NIE DOT.	Procent	0 %	100 %	KW. 2	2026	Altum zawarł z beneficjentami końcowymi prawne umowy w sprawie finansowania na kwotę niezbędną do wykorzystania 100 % inwestycji RRF w Instrument (z uwzględnieniem opłat za zarządzanie).
110	**3.1.2.r. Dostęp do usług socjalnych i usług w zakresie zatrudnienia w celu wsparcia reformy dochodu minimalnego**	Milowy	Przyjęcie strategicznych ram dalszego rozwoju systemu wsparcia dochodu minimalnego	Rada Ministrów zatwierdziła strategiczne ramy dalszego rozwoju systemu wsparcia	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2021	Rada Ministrów opracowała i zatwierdziła strategiczne ramy dalszego rozwoju systemu wsparcia dochodu minimalnego, które obejmują co najmniej: — Plan usprawnienia systemu wsparcia dochodu minimalnego na lata 2022–2024 w celu

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				dochodu minimalnego.						wzmocnienia metodyki obliczania dochodu minimalnego; — Wytyczne dotyczące ochrony socjalnej i rynku pracy na lata 2021–2027 mające na celu promowanie włączenia społecznego ludności, zmniejszenie nierówności dochodowych i ubóstwa, rozwój dostępnych i dostosowanych do potrzeb usług społecznych oraz promowanie wysokiego poziomu zatrudnienia w wysokiej jakości środowisku pracy; — Plan rozwoju usług społecznych na lata 2021–2023, którego celem jest poprawa świadczenia usług środowiskowych; — Plan promowania równych szans dla osób z niepełnosprawnościami na lata 2021–2023, którego celem jest opracowanie zintegrowanego systemu wsparcia zaspokajającego potrzeby osób z niepełnosprawnościami
111	**3.1.2.r. Dostęp do usług socjalnych i usług w zakresie**	Milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych	Wejście w życie zmian legislacyjnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2023	Wejście w życie zmian legislacyjnych mających na celu poprawę systemu wsparcia

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zatrudnienia w celu wsparcia reformy dochodu minimalnego		mających na celu poprawę systemu wsparcia dochodu minimalnego	mających na celu poprawę systemu wsparcia dochodu minimalnego						dochodu minimalnego, które obejmują: — dolny próg dochodu minimalnego wynoszący nie mniej niż 20 % mediany dochodu; — procedura zmiany progów dochodu minimalnego, która ma się odbywać w ujęciu rocznym (od 2023 r.) na podstawie zmian mediany dochodu oraz zapewnienie, aby progi dochodu minimalnego nie ulegały zmianie w przypadku spadku mediany dochodu.
112	**3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym**	Milowy	Wybór budynków państwowych i samorządowych, w których przeprowadza się adaptację środowiskową	Przyjęcie wykazu 63 wybranych budynków władz publicznych i lokalnych, w których realizowane będą inwestycje mające na celu dostosowanie środowiska	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2022	W celu realizacji działań na rzecz dostępności środowiska wybiera się 63 budynki państwowe i samorządowe świadczące usługi publiczne w sektorze opieki społecznej lub gminne usługi socjalne (budynki te są objęte przepisami Rady Ministrów). Inwestycja obejmuje środki mające na celu wdrożenie minimalnej normy dostępności: zapewnienie dostępu do środowiska i informacji osobom z upośledzeniem funkcjonalnym

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i osobom z niepełnosprawnościami.
113	**3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym**	Milowy	Podpisanie umów na zapewnienie dostępu do infrastruktury publicznej w budynkach władz publicznych i lokalnych	Podpisanie umów na roboty budowlane dotyczące dostępu do obiektów publicznych w wybranych 63 budynkach władz publicznych i lokalnych.	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2024	Właściwe władze publiczne i lokalne podpisują umowy w celu zapewnienia dostępu do obiektów w 63 budynkach państwowych i samorządowych świadczących usługi publiczne w sektorze opieki społecznej lub gminne usługi społeczne. Zamówień udziela się w celu zapewnienia minimalnego standardu dostępności: elementy dostępności niezbędne dla każdego budynku, w tym środki mające na celu zapewnienie dostępu do obiektów i informacji osobom z upośledzeniem funkcjonalnym i osobom z niepełnosprawnościami (może to obejmować stworzenie lub zainstalowanie różnych dostosowań, takich jak poprawa informacji wizualnej, dostosowanie i zapewnienie systemów ewakuacji dla osób z niepełnosprawnościami poprzez zainstalowanie pochylni, misek, wind i drzwi łatwych do otwarcia lub automatycznych).

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
114	**3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym**	Cel	Zakończenie budowy w celu zapewnienia dostępu do obiektów publicznych w budynkach administracji państwowej i samorządowej	NIE DOT.	Budynki	0	63	KW. 2	2026	Zakończono prace budowlane nad 63 budynkami państwowymi i samorządowymi świadczącymi usługi publiczne w sektorze opieki społecznej lub gminne usługi socjalne na rzecz grup zagrożonych wykluczeniem społecznym, w tym osób z niepełnosprawnościami, oraz podpisano ustawę o przekazaniu. Środki obejmują wdrożenie minimalnej normy dostępności: publiczny dostęp do obiektów i informacji dla osób z upośledzeniem funkcjonalnym i osób z niepełnosprawnościami (może to obejmować tworzenie lub instalowanie różnych spersonalizowanych urządzeń, takich jak poprawa informacji wizualnej, dostosowanie i zapewnienie systemów ewakuacji dla osób niepełnosprawnych, rampy, pedały, wciągniki, drzwi łatwe do otwarcia lub automatyczne).
115	**3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych**	Milowy	Wybór konkretnej grupy docelowej w celu poprawy fizycznego	Przyjęcie listy wybranych 259 osób z niepełnosprawnościami, które	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2024	Przyjęcie wykazu 259 osób z poważną lub bardzo ciężką niepełnosprawnością oraz dzieci z niepełnosprawnościami, które korzystają ze wsparcia ze strony

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym		dostępu do mieszkań	muszą dostosować swoje indywidualne warunki mieszkaniowe						odpowiednich organów publicznych w celu dostosowania indywidualnych warunków mieszkaniowych.
116	**3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym**	Milowy	Podpisanie umów mających na celu dostosowanie warunków mieszkaniowych dla osób niepełnosprawnych	Podpisanie umów	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2025	Podpisanie umów mających na celu dostosowanie warunków mieszkaniowych 259 osób z poważną lub bardzo ciężką niepełnosprawnością oraz dzieci z niepełnosprawnościami. Zawarto umowy na zapewnienie elementów dostępności środowiskowej (na przykład: zakładanie pochylni i wind, dostarczanie sprzętu, elementów pomieszczeń mieszkalnych, adaptacja przestrzeni wspólnych) w pomieszczeniach mieszkalnych dla 259 osób.
117	**3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób**	Cel	Zapewnienie dostępności środowiska mieszkaniowego dla osób z niepełnosprawnościami	NIE DOT.	Osoby	0	259	KW. 2	2026	Dostosowanie środowiska domowego (na przykład: zakończono tworzenie pochylni i wind, zapewnienie sprzętu, elementów zakwaterowania, dostosowanie przestrzeni wspólnych) 259 osób z poważną lub bardzo ciężką

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	z upośledzeniem funkcjonalnym									niepełnosprawnością oraz dzieci z niepełnosprawnościami.
118	**3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania**	Milowy	Zawarcie umowy na opracowanie algorytmów modelu prognozowania, opracowanie specyfikacji technicznych systemu informatycznego oraz nadzór nad rozwojem systemu	Opracowanie specyfikacji technicznych i zawarcie umowy o świadczenie usług doradczych z udziałem łotewskich i zagranicznych ekspertów w dziedzinie ekonometrii i modelowania matematycznego	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2022	Udzielenie zamówienia w wyniku przetargu na: — opracowanie modelu ekonometrycznego i metodologii długoterminowego prognozowania wsparcia społecznego, w tym emerytur, opracowanie specyfikacji technicznych dla rozwoju systemu informacyjnego, — monitorowanie rozwoju systemu. Zawarta umowa zawiera harmonogram realizacji następujących rezultatów: — sprawozdanie oceniające obecną sytuację; — model matematyczny prognozowania emerytur; — ocena obecnego narzędzia prognozowania i jego potencjału; — specyfikacje techniczne dotyczące rozwoju systemu informacyjnego;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— monitorowanie rozwoju systemu informacyjnego w trakcie całego projektu.
119	**3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania**	Milowy	Ukończenie specyfikacji technicznych systemu informacyjnego narzędzia prognozowania dotyczącego zabezpieczenia społecznego	Specyfikacje techniczne zatwierdzone przez Ministerstwo Opieki Społecznej i gotowe do przedłożenia podmiotowi opracowującemu system informatyczny	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2024	Ukończenie specyfikacji technicznych nowego systemu informacyjnego narzędzia prognozowania dotyczącego zabezpieczenia społecznego. Specyfikacje techniczne obejmują: — sprawozdanie z oceny obecnego narzędzia prognozowania oraz jego wariantów i zaleceń dotyczących opracowania nowego narzędzia prognozowania; — specyfikacje techniczne dotyczące rozwoju systemu (specyfikacja techniczna zawiera również wymóg stosowania metodyki Agile podczas fazy rozwoju systemu).
120	**3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania**	Milowy	Opracowanie narzędzia prognozowania	Narzędzie prognozowania opracowane na potrzeby długoterminowych prognoz systemu	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2026	Akt przekazania między Ministerstwem Opieki Społecznej a twórcą oprogramowania został podpisany w celu opracowania narzędzia prognozowania długoterminowych prognoz

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				zabezpieczenia społecznego						systemu zabezpieczenia społecznego, które: — zapewnia możliwość skuteczniejszego wykorzystywania i odzwierciedlenia aspektu demograficznego w prognozach, co prowadzi do szybszego i dokładniejszego prognozowania; wzmocnienie zdolności administracyjnych w dziedzinie zabezpieczenia społecznego; — zapewnia możliwość wprowadzenia bardziej szczegółowego zestawu założeń w porównaniu z modelem stosowanym w przeszłości; — umożliwia modelowanie z wykorzystaniem innych istniejących wyników (np.: Eurostat), a także wskaźniki demograficzne i wskaźniki rynku pracy; — opracowano dwa podręczniki dla administratora narzędzia i dla użytkowników.
121	**3.1.2.3.i. Odporność**	Milowy	Opracowanie standardowego	Wymagania dotyczące	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 3	2022	Ministerstwo Opieki Społecznej przyjęło standardowy projekt

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	i ciągłość usług długoterminowej opieki społecznej		projektu konstrukcyjnego	zadania projektowego i standardowego projektu budowlanego opracowanego w celu świadczenia usług opieki długoterminowej w pobliżu środowiska rodzinnego						budowy budynków niezbędnych do świadczenia usług opieki długoterminowej w pobliżu środowiska rodzinnego. Projekt budowlany jest przeznaczony do budowy budynków o wysokiej efektywności energetycznej (budynki o niemal zerowym zużyciu energii). Gminy muszą być w posiadaniu już gotowego standardowego projektu budowlanego, co zmniejszy koszty projektu. Prostsza realizacja projektów przez gminy zmniejszy ryzyko opóźnień w realizacji projektu.
122	**3.1.2.3.i. Odporność i ciągłość usług długoterminowej opieki społecznej**	Cel	Zawieranie umów dotyczących realizacji projektów	NIE DOT.	Liczba umów	0	6	KW. 2	2023	Centralna Agencja Finansowa i Zamawiająca zawarła co najmniej 6 umów na utworzenie nowych miejsc świadczenia usług opieki długoterminowej w pobliżu środowiska rodzinnego.
123	**3.1.2.3.i. Odporność i ciągłość usług**	Cel	Zapewnienie nowych miejsc na potrzeby usług opieki długoterminowej	nie dot.	Liczba miejsc	0	408	KW. 2	2026	Stworzenie nowych miejsc do świadczenia usług opieki długoterminowej w pobliżu środowiska rodzinnego dla 408 osób w wieku emerytalnym (26

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	długoterminowej opieki społecznej		w pobliżu otoczenia rodzinnego dla 408 osób w wieku emerytalnym							budynków wybudowanych z maksymalną liczbą 16 osób na budynek). Budowa tych budynków zapewnia, aby każdy budynek był wyposażony w co najmniej określony minimalny sprzęt, taki jak urządzenia i meble.
124	**3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym**	Milowy	Opis przyjętej służby rehabilitacji zawodowej	Przyjęcie opisu usług rehabilitacji zawodowej	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2023	Komitet Doradczy Państwowej Agencji Integracji Społecznej przyjął, a Agencja ds. Integracji Społecznej zatwierdziła opis usług rehabilitacji zawodowej promujących jak najszybsze utrzymanie, odnowienie i nabywanie nowej edukacji lub nowych umiejętności w celu ponownego zatrudnienia, promując bezpieczeństwo klientów.
125	**3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób**	Milowy	Dostosowanie infrastruktury budowlanej, w tym promowanie dostępności środowiskowej i efektywności energetycznej oraz poprawa	Dostosowanie 2 budynków, w których infrastruktura ma zostać udoskonalona, w tym dostępność dla środowiska i efektywność	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 1	2026	Udoskonalono infrastrukturę i sprzęt logistyczny w budynkach, w których świadczone są usługi mające na celu wspieranie odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym, w tym: — środki mające na celu dostosowanie środowiska

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	z upośledzeniem funkcjonalnym		wyposażenia technicznego i materiałowego	energetyczna, oraz poprawa wyposażenia technicznego i materiałowego						budynku Slokas ulica 61, Jūrmala; — zwiększona efektywność energetyczna budynku Dubultu Perspektywa 71, Jūrmala.
126	**3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym**	Milowy	Przyjęto i zatwierdzono nowy standard usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym.	Zatwierdzono nową normę dotyczącą usług rehabilitacyjnych	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2026	Rada Doradcza Państwowej Agencji Integracji Społecznej przyjęła, a Państwowa Agencja Integracji Społecznej zatwierdziła nowy standard usług w zakresie usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym (program rozwoju kompetencji i usługi rehabilitacji zawodowej), w tym poprzez przyjęcie usług w projektach pilotażowych i wykorzystanie bazy materialnej projektu.
127	**3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem**	Milowy	Opracowano ofertę przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności cyfrowych, dla klientów (bezrobotnych,	Przyjęcie nowej oferty przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji (w tym umiejętności cyfrowych) dla klientów Państwowej	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 2	2023	Na posiedzeniu łotewskiej komisji ds. szkoleń przyjęto ofertę programów przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji dla klientów łotewskich służb zatrudnienia (bezrobotnych, osób poszukujących pracy, osób zagrożonych bezrobociem) zgodnie ze środkami aktywnej polityki rynku pracy na rzecz

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			poszukujących pracy, osób zagrożonych bezrobociem) Państwowej Agencji Zatrudnienia na rzecz odnowy gospodarki sprzyjającej zatrudnieniu poprzez wdrożenie środków aktywnej polityki rynku pracy.	Agencji Zatrudnienia						ożywienia gospodarki sprzyjającej zatrudnieniu.
128	**3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem**	Milowy	Opracowanie cyfrowego narzędzia oceny umiejętności	Opracowanie i wdrożenie narzędzia cyfrowego	NIE DOT.	NIE DOT.	NIE DOT.	KW. 4	2023	Państwowa Agencja Zatrudnienia opracowała i wdrożyła cyfrowe narzędzie oceny na potrzeby ulepszonego systemu profilowania umiejętności, które zapewnia ocenę umiejętności i kompetencji klientów agencji, w celu uzupełnienia odpowiedniej oferty przekwalifikowania i nabywania umiejętności, w zależności od poziomu wiedzy i umiejętności danej osoby. Metodę profilowania klientów stosowaną obecnie przez agencję

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										uzupełnia narzędzie (testy) oceny umiejętności cyfrowych, a wyniki testów wykorzystuje się w procesie doradztwa zawodowego klienta i przy przygotowywaniu indywidualnej oferty szkoleniowej.
129	**3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem**	Cel	Bezrobotni, osoby poszukujące pracy, osoby zagrożone bezrobociem o lepszych umiejętnościach	NIE DOT.	Numer	0	10 000	KW. 1	2025	10000 bezrobotnych, osób poszukujących pracy, osób zagrożonych bezrobociem o lepszych umiejętnościach, zgodnie z systemem rachunkowości klientów Państwowej Agencji Zatrudnienia
130	**3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem**	Cel	Bezrobotni, osoby poszukujące pracy, osoby zagrożone bezrobociem o lepszych umiejętnościach	NIE DOT.	Numer	10 000	20 450	KW. 3	2026	20450 bezrobotnych, osób poszukujących pracy, osób zagrożonych bezrobociem o lepszych umiejętnościach zgodnie z systemem rachunkowości klientów Państwowej Agencji Zatrudnienia
130 a	**3.1.2.6.i. Ułatwianie dostępności**	Cel	Pomoc techniczna dla osób z upośledzeniem funkcjonalnym	NIE DOT.	Numer	0	10 474	KW. 2	2026	Osobom z upośledzeniem funkcjonalnym udzielono 10474 pomocy technicznej.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	pomocy technicznej									

D. KOMPONENT 4: ZDROWIE

Ten komponent łotewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności przyczynia się do sprostania wyzwaniom związanym z odpornością, dostępnością, jakością i opłacalnością systemu opieki zdrowotnej i jego zasobów ludzkich. Szybki i równy dostęp do opieki zdrowotnej jest ograniczony, zwłaszcza w przypadku grup szczególnie wrażliwych. Łotwa zgłasza duże niezaspokojone potrzeby w zakresie opieki zdrowotnej i znaczne płatności własne. Inną ważną przyczyną niezadowalającego stanu zdrowia społeczeństwa jest niezdrowy tryb życia. Niedobór pracowników służby zdrowia utrudnia świadczenie publicznej opieki zdrowotnej i zagraża powodzeniu reform opieki zdrowotnej. Wyzwania te zostały spotęgowane w szczególności przez kryzys spowodowany pandemią COVID-19.

Celem komponentu jest poprawa odporności i dostępności opieki zdrowotnej poprzez (i) opracowanie ram i infrastruktury niezbędnej do świadczenia zintegrowanych usług zdrowotnych, zapewnienie zdolności instytucji zdrowia publicznego do dostosowywania się do sytuacji kryzysowych, (ii) opracowanie ulepszonych modeli świadczenia usług oraz (iii) poprawę dostępności zasobów ludzkich i systemu rozwoju zawodowego dla pracowników służby zdrowia.

Komponent ten wspiera realizację zalecenia dla poszczególnych krajów w celu wzmocnienia odporności i dostępności systemu opieki zdrowotnej, w tym poprzez zapewnienie dodatkowych zasobów ludzkich i finansowych (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2020 r.) oraz zwiększenia dostępności, jakości i opłacalności systemu opieki zdrowotnej (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 łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma 4.1.1.r: Zrównoważony charakter i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej.

Celem środka jest opracowanie ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej oraz zapewnienie jego stabilności i odporności.

Reforma polega na opracowaniu nowych modeli świadczenia skutecznych zintegrowanych usług zdrowotnych na wszystkich poziomach opieki zdrowotnej (podstawowej, wtórnej i trzeciego stopnia). Reforma ma na celu opracowanie zaleceń dotyczących zintegrowanej opieki i ram bezpieczeństwa epidemiologicznego.

Do dnia 31 grudnia 2022 r. przygotuje się strategię inwestycyjną określającą potrzeby w zakresie inwestycji infrastrukturalnych. Reforma obejmuje również oceny świadczenia usług szpitalnych w zależności od poziomu szpitala oraz mapowanie usług szpitalnych. Elementy te wraz z zaleceniami dotyczącymi zintegrowanej opieki i ramami bezpieczeństwa epidemiologicznego stanowią warunki wstępne planowanych inwestycji w szpitale i recepturę ambulatoryjną zgodnie z inwestycją: 4.1.1.2.i. oraz 4.1.1.3.i.

W dziedzinie onkologii środek zapewnia wprowadzenie jednolitego zarządzania metodologicznego poprzez utworzenie i przygotowanie certyfikacji łotewskiego ośrodka opieki onkologicznej, a także

zapewnienie wspólnego zarządzania, leczenia i opieki oraz ustanowienie sieci szpitali specjalizujących się w leczeniu i opiece nad pacjentami onkologicznymi.

Inwestycje w projekt genomu tworzą, zgodnie z europejską inicjatywą „1+ mln genomów" (1+MG), reprezentatywny zbiór referencyjnych danych dotyczących genomu obywateli Łotwy, gromadzący próbki danych genetycznych przekazane przez obywateli Łotwy. Jego celem jest wzmocnienie badań genetycznych i zdolności cyfrowych Łotwy, aby ułatwić bezpieczne dopasowywanie i analizę tych danych w ramach europejskiej infrastruktury 1+MG.

W celu promowania zintegrowanej i ukierunkowanej na pacjenta opieki zdrowotnej, poprawy dostępności, jakości i zasobooszczędności usług zdrowotnych, we współpracy ze Światową Organizacją Zdrowia opracowuje się strategię na rzecz cyfrowego sektora opieki zdrowotnej. Strategia ta służy jako sposób na opracowanie i wdrożenie w sektorze zdrowia rozwiązań cyfrowych, które są bezpieczne i zaspokajają potrzeby przemysłu i jego użytkowników.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 4.1.1.1.i. Wsparcie badań w dziedzinie zdrowia publicznego.

Celem środka jest poprawa planowania i wdrażania polityki zdrowia publicznego, w tym zapewnienie bezpieczeństwa epidemiologicznego poprzez rozwój zrównoważonych zintegrowanych usług zdrowotnych skoncentrowanych na pacjencie.

Inwestycja składa się z trzech badań. w obszarze oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe – badanie mające na celu określenie najskuteczniejszych metod interwencji i monitorowania. (II) Badanie mające na celu określenie przyczyn braku szczepień w celu zapewnienia szerszego zakresu szczepień i zmniejszenia ryzyka rozprzestrzeniania się chorób zakaźnych na Łotwie. w obszarze chorób zakaźnych – badanie ryzyka zakażenia i jego wpływu na wskaźniki zdrowia publicznego.

Oczekuje się, że główne wyniki tych badań posłużą jako podstawa do poprawy polityki zdrowia publicznego. Na podstawie tych ustaleń oczekuje się zmian w ramach regulacyjnych, metodyce i zaleceniach.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 4.1.1.2.i.: Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych

Celem środka jest wzmocnienie odporności sektora zdrowia i dostępności usług poprzez rozwój niezbędnej infrastruktury na potrzeby zintegrowanych usług zdrowotnych, zapewnienie zdolności instytucji zdrowia publicznego do przystosowania się do sytuacji kryzysowych oraz zapewnienie ciągłości trwałych i wysokiej jakości usług zdrowotnych finansowanych przez państwo. Inwestycje w infrastrukturę szpitalną mają na celu poprawę dostępności zarówno usług ambulatoryjnych, jak i usług szpitalnych.

Planuje się, że inwestycje zostaną zrealizowane w trzech szpitalach uniwersyteckich klinicznych i siedmiu szpitalach regionalnych w celu poprawy ich infrastruktury i wyposażenia. Inwestycje opierają się na zaleceniach dotyczących wymogów w zakresie zintegrowanej opieki zdrowotnej i bezpieczeństwa epidemiologicznego oraz są zgodne ze strategią inwestycyjną na rzecz rozwoju infrastruktury opieki zdrowotnej na lata 2021–2027. Zapewnia się inwestycje w renowację, renowację i budowę nowych pomieszczeń, a także w zakup technologii medycznych i sprzętu medycznego.

Inwestycje w celu zapewnienia zintegrowanego podejścia do opieki zdrowotnej i dokonania niezbędnych dostosowań w zakresie bezpieczeństwa epidemiologicznego dokonuje się w trzech szpitalach uniwersyteckich: Wschodni Szpital Kliniczny w Rydze, Szpital Uniwersytetu Klinicznego Paula Stradiņa i Szpital Kliniczny Dziecięcy oraz siedem szpitali regionalnych: Szpital regionalny

w Liepaji; Szpital regionalny w Daugavpils, szpital Rēzekne, szpital regionalny w Kurzeme Północnej, szpital regionalny Jēkabpils, szpital w Vidzeme i szpital Jelgava.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 4.1.1.3.i. Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej drugorzędnych podmiotów świadczących usługi ambulatoryjne

Celem środka jest poprawa infrastruktury drugorzędnych podmiotów świadczących usługi ambulatoryjne, aby zapewnić świadczenie zintegrowanych usług, bezpieczeństwo epidemiologiczne i dostępność dla środowiska.

Inwestycja polega na inwestycjach w infrastrukturę i sprzęt dla co najmniej 40 drugorzędnych świadczeniodawców ambulatoryjnych usług opieki zdrowotnej.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma 4.2.1.r.: Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji.

Celem środka jest poprawa zarządzania zasobami ludzkimi i podnoszenie kwalifikacji w sektorze zdrowia.

Reforma polega na opracowaniu strategii w zakresie zasobów ludzkich, która obejmuje kompleksowe podejście do planowania zatrudnienia pracowników służby zdrowia i modelu uczenia się przez całe życie, mechanizmu koordynacji szkoleń i podejścia symulacyjnego w zakresie szkoleń. Strategia w zakresie zasobów ludzkich w sektorze zdrowia opiera się na mapowaniu zasobów ludzkich.

Strategia obejmuje takie działania jak opracowanie nowego modelu wynagrodzeń, zapewnienie podstawowego szkolenia medycznego oraz liczba miejsc zamieszkania zgodnie z zapotrzebowaniem, środki w zakresie zatrzymywania pracowników oraz opracowanie bazy danych dotyczących zasobów ludzkich. Reforma ustanawia również ramy mające na celu wzmocnienie systemu edukacji medycznej, przewidując wprowadzenie zrównoważonego modelu kształcenia ustawicznego oraz mechanizmu koordynacji w celu zapewnienia i monitorowania jakości treści edukacyjnych, a także podejścia symulacyjnego na wszystkich poziomach kształcenia. Zostanie opracowane narzędzie informatyczne do prognozowania przyszłych potrzeb pracowników służby zdrowia.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2024 r.

Inwestycje: 4.2.1.1.i. Wsparcie wdrażania systemu rozwoju zasobów ludzkich.

Celem środka jest opracowanie wspólnego podejścia do kształcenia ustawicznego w dziedzinie zdrowia oraz wprowadzenie podejścia symulacyjnego w systemie edukacji zdrowotnej.

Inwestycja polega na ustanowieniu mechanizmu koordynacji i obejmuje takie aspekty, jak zarządzanie metodologiczne, kontrola jakości treści edukacyjnych, zrównoważone finansowanie.

Inwestycja zapewnia również opracowanie planu działania na rzecz wdrożenia podejścia symulacyjnego w procesie szkolenia lekarzy. Podejście to umożliwia symulację różnych rzeczywistych sytuacji, a tym samym umożliwia przyszłym i istniejącym pracownikom medycznym dalszy rozwój ich umiejętności.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 4.3.1.r.: Stabilność opieki zdrowotnej, wzmocnienie zarządzania, efektywne wykorzystanie zasobów opieki zdrowotnej, zwiększenie całkowitego budżetu publicznego w sektorze opieki zdrowotnej.

Celem środka jest poprawa efektywności świadczenia usług zdrowotnych finansowanych przez państwo poprzez zapewnienie dostępności usług oraz ustanowienie mechanizmu zmian systemowych dla usług opłacanych przez państwo.

Reforma polega na ustanowieniu systemu laboratoriów usługowych do testowania i oceny różnych modeli usług. Środek obejmuje analizę aktualnej sytuacji, identyfikację i ocenę wyzwań oraz opracowanie rozwiązań takich jak nowe modele usług. Nowe modele usług są pilotowane i porównywane z istniejącą usługą. Ocenia się krótko- i długoterminowe korzyści i przyrost wydajności wynikające z modeli. Na podstawie wyników oczekuje się, że 10 nowych modeli usług zostanie pilotowanych i ocenionych pod kątem włączenia do głównego nurtu polityki i wdrożonych w ramach koszyka usług płatnych przez państwo.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej.

Celem środka jest zidentyfikowanie słabych punktów w świadczeniu przez państwo płatnych przez państwo usług drugorzędnej opieki zdrowotnej pozaszpitalnej.

Inwestycja obejmuje badanie jakości i dostępności płatnych przez państwo usług drugorzędnej opieki zdrowotnej pozaszpitalnej, mapowanie kompleksowych potrzeb w zakresie opieki wtórnej pozaszpitalnej oraz wyzwań związanych z wdrożeniem reformy administracyjnej terytorialnej, a także opracowanie zaleceń politycznych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2024 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
131	**4.1.1.r.** **Zrównoważony charakter i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej**	Milowy	Przyjęcie strategii w zakresie e-zdrowia	Strategia w zakresie e-zdrowia przyjęta przez Ministerstwo Zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2022	Uznaje się, że kamień milowy został osiągnięty po zatwierdzeniu strategii w zakresie e-zdrowia przez Ministerstwo Zdrowia. Strategię opracowuje się zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zdrowia publicznego na lata 2021–2027 i wytycznymi dotyczącymi transformacji cyfrowej na lata 2021–2027. Strategia zawiera plan działania i ramy monitorowania. Strategia obejmuje takie aspekty, jak opieka zdrowotna, wykorzystanie danych do badań naukowych, wspólne wykorzystanie danych, zarządzanie danymi, systemy i rozwiązania informatyczne sektora zdrowia publicznego, prywatne systemy informatyczne, transgraniczna wymiana danych i umiejętności cyfrowe.
132	**4.1.1.r.** **Zrównoważony charakter i odporność ukierunkowanego na człowieka,**	Milowy	Opracowanie ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego modelu	Wzór zintegrowanej opieki zdrowotnej zatwierdzony przez	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Zintegrowaną opiekę zdrowotną ustanawia się po opracowaniu i zatwierdzeniu przez Ministerstwo Zdrowia następujących dokumentów:

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej		świadczenia opieki zdrowotnej poprzez opracowanie strategii inwestycyjnej i zaleceń dotyczących rozwoju zintegrowanej i bezpiecznej epidemiologicznie opieki zdrowotnej	Ministerstwo Zdrowia						1) uwzględnia się strategię inwestycyjną dotyczącą inwestycji infrastrukturalnych w celu świadczenia usług zdrowotnych finansowanych ze środków publicznych, w tym mapowanie szpitali, aby zapewnić kontynuację reformy sieci szpitali, w tym z uwzględnieniem oceny poziomu szpitali; 2) zalecenia dotyczące wdrożenia zintegrowanego podejścia do opieki; 3) zestaw zaleceń dotyczących wymogów epidemiologicznych
133	**4.1.1.r.** **Zrównoważony charakter i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej**	Milowy	Ustanowiono odniesienie do genomu populacji łotewskiej (udział Łotwy w projekcie Genome for Europe – projekt GoŁvia)	Odniesienie do genomu z siedzibą na Łotwie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 1	2024	Dokumentacja projektu genomowego wykazująca ustanowienie odniesienia do genomu populacji Łotwy została zatwierdzona przez Ministerstwo Zdrowia.
134	**4.1.1.r.**	Milowy	Zapewnienie zarządzania metodologiczne	Dokumenty metodologiczne dotyczące	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2026	Cel ten zostanie osiągnięty po zatwierdzeniu przez Ministerstwo Zdrowia

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Zrównoważony charakter i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej		go w dziedzinie onkologii	wdrażania wspólnych zasad w dziedzinie onkologii zatwierdzone przez Ministerstwo Zdrowia						dokumentów zapewniających wprowadzenie jednolitego zarządzania metodologicznego w dziedzinie onkologii.
135	**4.1.1.1.i.** **Wsparcie badań w dziedzinie zdrowia publicznego**	Milowy	Przyjęcie metodologii trzech badań w celu poprawy planowania i wdrażania polityki w zakresie zdrowia publicznego w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i chorób zakaźnych	Przyjęcie metodologii przez Ministerstwo Zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2022	Uznaje się, że kamień milowy został osiągnięty po opracowaniu przez instytucję podległą Ministerstwu Zdrowia i przyjęciu przez Ministerstwo Zdrowia zharmonizowanej metodyki badań w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i ograniczania zakażeń.
136	**4.1.1.1.i.** **Wsparcie badań w dziedzinie**	Milowy	Badania w dziedzinie zdrowia publicznego	Opublikowane badania w dziedzinie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2025	Trzy badania przeprowadzone i opublikowane przez instytucję podległą Ministerstwu Zdrowia: W dziedzinie oporności na

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zdrowia publicznego		prowadzone w celu poprawy planowania i wdrażania polityki w zakresie zdrowia publicznego w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i chorób zakaźnych	zdrowia publicznego						środki przeciwdrobnoustrojowe – badania nad opornością na środki przeciwdrobnoustrojowe w celu określenia najskuteczniejszych metod interwencji i monitorowania; 2) określenie przyczyn braku szczepień oraz 3) w dziedzinie chorób zakaźnych, określenie ryzyka zakażenia i jego wpływu na wskaźniki zdrowia publicznego.
137	**4.1.1.1.i.** **Wsparcie badań w dziedzinie zdrowia publicznego**	Milowy	Wejście w życie zmian do aktów prawnych mających na celu poprawę planowania i wdrażania polityki zdrowia publicznego w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień	Wejście w życie zmienionych przepisów dotyczących planowania i wdrażania polityki w zakresie zdrowia publicznego	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2026	Na podstawie wyników badań w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i chorób zakaźnych, wejście w życie zmian do aktów prawnych związanych z polityką zdrowia publicznego, takich jak zalecenia dla szpitali, dokumenty robocze łotewskiego Centrum ds. Zapobiegania i Kontroli Chorób, wytyczne, usprawnienie procesu szczepień.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i chorób zakaźnych							
138	**4.1.1.2.i.** **Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych**	Cel	Liczba projektów, które uzyskały pozytywną opinię Komisji Technicznej na temat kwalifikowalności sprzętu do świadczenia odpowiednich usług finansowanych przez państwo	Nie dot.	Numer	0	10	KW. 4	2022	Uznaje się, że cel ten został osiągnięty dzięki pozytywnej decyzji Ministerstwa Zdrowia w sprawie harmonizacji nabywania technologii medycznych w ramach każdego z dziesięciu projektów wspierających infrastrukturę zdrowotną szpitali uniwersyteckich i regionalnych. Decyzja ta jest przygotowywana dla wszystkich projektów. Jeżeli takie nabycie nie jest planowane, wymagana jest decyzja w tej sprawie. Jeżeli projekt obejmuje zakup technologii medycznej, wymaga pozytywnej opinii Komisji Technologicznej.
139	**4.1.1.2.i.** **Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych**	Cel	Wykonanie budżetu mierzone na podstawie ogólnych zamówień publicznych na projekty mające na celu poprawę infrastruktury	Nie dot.	EUR mln	0	59.8	KW. 4	2024	Uznaje się, że cel został osiągnięty po zrealizowaniu co najmniej 40 % całkowitej planowanej wielkości projektu 59 800 000 EUR – postępy mierzy się na podstawie całkowitego zamówienia (zakończonych projektów) projektów w stosunku do całkowitej planowanej wielkości

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			szpitali uniwersyteckich i regionalnych na kwotę co najmniej 59 800 000 EUR z całkowitego budżetu.							inwestycji w infrastrukturę i sprzęt w trzech szpitalach uniwersyteckich i siedmiu szpitalach regionalnych wynoszącej 149 500 000 EUR, aby zapewnić kompleksowe i zrównoważone zintegrowane usługi zdrowotne.
140	**4.1.1.2.i.** **Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych**	Cel	Liczba szpitali o ulepszonej infrastrukturze	Nie dot.	Numer	0	10	KW. 3	2026	Uznaje się, że cel ten został osiągnięty po zakończeniu projektów rozwojowych w trzech szpitalach uniwersyteckich i siedmiu szpitalach regionalnych zgodnie z opisem technicznym każdego projektu i mających na celu zapewnienie niezbędnej infrastruktury dla zintegrowanych usług zdrowotnych, zapewnienie zdolności instytucji zdrowia publicznego do przystosowania się do sytuacji kryzysowych oraz zapewnienie ciągłości trwałych i wysokiej jakości usług zdrowotnych finansowanych przez państwo.
141	**4.1.1.3.i.** **Wsparcie na rzecz wzmocnienia**	Cel	Liczba dodatkowych świadczeniodawców		Numer	0	20	KW. 4	2024	Uznaje się, że cel ten został osiągnięty po zakończeniu projektów rozwojowych w placówkach drugiej opieki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	infrastruktury zdrowotnej drugorzędnych podmiotów świadczących usługi ambulatoryjne		ambulatoryjnych posiadających udoskonaloną infrastrukturę							ambulatoryjnej mających na celu poprawę 1) bezpieczeństwa epidemiologicznego, 2) dostępności dla środowiska lub 3) infrastruktury dla zintegrowanych usług opiekuńczych.
142	**4.1.1.3.i.** **Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej drugorzędnych podmiotów świadczących usługi ambulatoryjne**	Cel	Liczba dodatkowych świadczeniodawców ambulatoryjnych posiadających udoskonaloną infrastrukturę	Nie dot.	Numer	20	40	KW. 3	2026	Cel uznaje się za osiągnięty po zakończeniu projektów rozwojowych w placówkach drugiej opieki ambulatoryjnej mających na celu poprawę 1) bezpieczeństwa epidemiologicznego (2) dostępności dla środowiska lub 3) infrastruktury dla zintegrowanych usług opieki.
143	**4.2.1.r.** **Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji**	Milowy	Strategia rozwoju zasobów ludzkich	Władze łotewskie przyjęły kompleksową strategię dotyczącą pracowników służby zdrowia, która obejmuje modele uczenia się przez całe życie i planowania	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2023	W porozumieniu z partnerami społecznymi i innymi zainteresowanymi stronami przyjęto strategię rozwoju zasobów ludzkich zgodnie z regulaminem Rady Ministrów. Strategia dotycząca pracowników służby zdrowia zapewnia ramy dla rozwoju mechanizmu planowania pracowników służby zdrowia, w tym potrzeb w zakresie miejsc studiów podyplomowych

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				pracowników służby zdrowia.						i podyplomowych, solidnego systemu informacyjnego obejmującego aktualne informacje na poziomie indywidualnym na temat rozwoju umiejętności i kompetencji lekarzy w trakcie ich kariery zawodowej oraz skutecznego planowania uczenia się przez całe życie i zarządzania nim. W strategii określa się również zasady modelu wynagrodzenia za opiekę zdrowotną.
144	**4.2.1.r.** **Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji**	Milowy	Przyjęcie mapowania zasobów ludzkich w opiece zdrowotnej	Mapowanie zasobów ludzkich opracowane i zatwierdzone przez Ministerstwo Zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2023	Zakończono opracowywanie map zasobów ludzkich w opiece zdrowotnej. Mapa zawiera szczegółowe informacje na temat liczby pracowników służby zdrowia pracujących w różnych dyscyplinach, w sektorze publicznym i prywatnym, na wszystkich poziomach opieki. Mapowanie obejmuje również szczegółowe informacje na temat obciążenia pracą pracowników służby zdrowia oraz na temat szkolenia ustawicznego, ze szczególnym uwzględnieniem kwestii

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										krytycznych w ocenianych poziomach kwalifikacji oraz gotowości do radzenia sobie z innowacjami technologicznymi i organizacyjnymi.
145	**4.2.1.r.** **Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji**	Milowy	Wdrożenie nowego modelu wynagrodzeń dla pracowników służby zdrowia	Wejście w życie ustawy/rozporządzenia zapewniającego wdrożenie nowego modelu wynagrodzenia za opiekę zdrowotną	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2024	Nowy model wynagrodzeń pracowników służby zdrowia obejmuje przejrzysty mechanizm obliczania wynagrodzeń i usprawnia płace w całym sektorze opieki zdrowotnej; rozwiązania zapewniające przejrzystość, sprawiedliwość i stopniowy wzrost płac w celu poprawy dostępności i jakości usług.
146	**4.2.1.r.** **Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji**	Milowy	Przyjęcie modelu planowania dotyczącego pracowników służby zdrowia	Przyjęcie i wdrożenie modelu prognozowania przyszłych potrzeb pracowników służby zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	Model (narzędzie informatyczne) służący prognozowaniu przyszłych potrzeb pracowników służby zdrowia, opracowany i zatwierdzony przez Ministerstwo Zdrowia. Model ten ma być wykorzystywany do celów planowania. Model ten zawiera szacunki, oparte na prognozowanych potrzebach ludności w zakresie opieki zdrowotnej i organizacji

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										świadczenia usług opieki zdrowotnej, dotyczące: - Zapotrzebowanie na pracowników służby zdrowia ze względu na specjalizację i obszar geograficzny/miejsce wykonywania zawodu; - Potrzebę rozwoju zawodowego pracowników służby zdrowia, - Oczekiwane luki w podaży siły roboczej.
147	**4.2.1.1.i.** **Wsparcie wdrażania systemu rozwoju zasobów ludzkich.**	Milowy	Ustanowienie mechanizmu koordynującego szkolenia pracowników służby zdrowia	Mechanizm koordynacji ciągłego szkolenia pracowników służby zdrowia zapewniający współpracę między zaangażowanymi instytucjami, zarządzanie metodologiczne i kontrolę jakości ustanowiony przez Ministerstwo Zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2023	Ustanowienie mechanizmu koordynacji zarządzania procesem kształcenia ustawicznego, o czym świadczą odpowiednie dokumenty towarzyszące Ministerstwa Zdrowia (np. zarządzenia, decyzje). Opracowuje się model organizacyjny kształcenia ustawicznego, koncentrujący się na treści szkolenia, formie szkolenia, niezbędnych obiektach i sprzęcie (np. symulacje, wykorzystanie rzeczywistości wirtualnej itp.), a także na mechanizmach

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										współpracy między instytucjami edukacyjnymi, klinicznymi szpitalami uniwersyteckimi, szpitalami regionalnymi i innymi kluczowymi zainteresowanymi stronami. Ustanawia się model organizacyjny, strukturę zarządzania oraz jasne ramy odpowiedzialności i rozliczalności. Wytyczne dotyczące zamówień na usługi szkoleniowe, jak również normy jakości szkoleń oraz system monitorowania i oceny.
148	**4.2.1.1.i.** **Wsparcie wdrażania systemu rozwoju zasobów ludzkich**	Milowy	Podejście symulacyjne wprowadzone w procesie uczenia się opieki zdrowotnej	Podejście symulacyjne wprowadzone w procesie uczenia się opieki zdrowotnej	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2026	Kamień milowy uznaje się za osiągnięty po zatwierdzeniu przez Ministerstwo Zdrowia planu działania lub wytycznych dotyczących realizacji symulacji na wszystkich etapach edukacji medycznej.
149	**4.3.1.r.** **Stabilność opieki zdrowotnej, wzmocnienie zarządzania, efektywne wykorzystanie zasobów opieki**	Milowy	Mechanizm koordynacji zatwierdzony w celu oceny, opracowania i wdrożenia nowych modeli świadczenia	Mechanizm koordynacji w celu oceny i wdrożenia nowych modeli świadczenia usług opieki zdrowotnej opracowanych i zatwierdzonych	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Istnieje jednostka koordynująca w ramach Ministerstwa Zdrowia lub podległa jej jednostka. Zapewnia, aby przedstawiciele branży byli zaangażowani w opracowywanie wniosków w charakterze ekspertów (np.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zdrowotnej, zwiększenie całkowitego budżetu publicznego w sektorze opieki zdrowotnej		usług opieki zdrowotnej	przez Ministerstwo Zdrowia						grupa robocza lub rada nadzorcza). Celem jednostki jest koordynacja prac nad opracowaniem, wdrożeniem i oceną nowych modeli świadczenia usług opieki zdrowotnej mających na celu zapewnienie lepszego i wydajniejszego świadczenia usług zdrowotnych finansowanych przez państwo na wszystkich szczeblach, przy zapewnieniu dostępności i jakości usług poprzez ustanowienie mechanizmu zmiany systemu dla usług płatnych przez państwo.
150	**4.3.1.r.** **Stabilność opieki zdrowotnej, wzmocnienie zarządzania, efektywne wykorzystanie zasobów opieki zdrowotnej, zwiększenie całkowitego budżetu publicznego**	Cel	Włączenie nowych modeli świadczenia usług opieki zdrowotnej do głównego nurtu usług opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych	Nie dot.	Numer	0	10	KW. 3	2026	Dziesięć nowych modeli świadczenia usług opieki zdrowotnej opracowano i włączono do głównego nurtu usług opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych. Dla każdego modelu grupa robocza składająca się z przedstawicieli Ministerstwa Zdrowia, Krajowej Służby Zdrowia i innych podległych organów, a także innych

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	w sektorze opieki zdrowotnej									zainteresowanych stron przeprowadziła: - ocena sytuacji; - opracowanie modelu; - pilotaż modelu; - ocena korzyści krótko- i długoterminowych; - oraz protokoły wdrażania. Na podstawie wyników projektów pilotażowych przygotuje się wniosek dotyczący dodatkowego budżetu krajowego niezbędnego do wdrożenia odpowiednich środków. W procesie przygotowawczym wniosek budżetowy rządu jest rozpatrywany wraz ze wszystkimi innymi wnioskami dotyczącymi budżetu rocznego i średniookresowego.
151	**4.3.1.1.i.** **Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności**	Milowy	Przyjęcie metodologii badania jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej	Przyjęcie metodologii przez Ministerstwo Zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Uznaje się, że kamień milowy został osiągnięty po zatwierdzeniu przez Ministerstwo Zdrowia metodyki wymaganej do przeprowadzenia badania mającego na celu ocenę jakości i dostępności opieki

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	pozaszpitalnej opieki zdrowotnej									zdrowotnej, w tym mapowania poziomu pozaszpitalnych drugorzędnych usług zdrowotnych oraz wpływu reformy administracyjnej terytorialnej.
152	**4.3.1.1.i. Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej**	Milowy	Badanie dotyczące jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej	Badanie dotyczące jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej opublikowane przez Ministerstwo Zdrowia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2023	Badanie przeprowadzone i opublikowane przez Ministerstwo Zdrowia, które obejmuje ocenę jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnej opieki wtórnej, w tym mapowanie poziomu drugorzędnych usług zdrowotnych pozaszpitalnych oraz skutków reformy administracyjnej terytorialnej. Badanie obejmuje ocenę systemu opieki zdrowotnej i propozycje usprawnień systemowych.
153	**4.3.1.1.i. Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej**	Milowy	Włączanie wyników dotyczących jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnych badań dotyczących opieki wtórnej	Wejście w życie zmian do aktów prawnych mających na celu poprawę jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnej opieki wtórnej	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	W oparciu o wyniki badań dotyczących jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnej opieki wtórnej, wejście w życie zmian do aktów prawnych związanych z polityką zdrowia publicznego, zaleceń dla szpitali i dokumentów

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			do głównego nurtu rozwoju polityki zdrowotnej							dotyczących planowania świadczenia usług.

E. KOMPONENT 5: TRANSFORMACJA GOSPODARCZA I REFORMA WYDAJNOŚCI

Ten komponent łotewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności składa się z dwóch części poświęconych kluczowym wyzwaniom odpowiednio w zakresie innowacji i szkolnictwa wyższego. Kluczowymi wyzwaniami związanymi z innowacjami są niskie inwestycje w innowacje, zwłaszcza w sektorze prywatnym, słabe powiązania między nauką a przedsiębiorstwami, niedobór wysoko wykwalifikowanych zasobów ludzkich oraz rozdrobnienie zarządzania systemem innowacji. Kluczowym wyzwaniem związanym ze szkolnictwem wyższym jest rozdrobniony krajobraz szkolnictwa wyższego obejmujący stosunkowo dużą liczbę małych instytucji, których finansowanie jest zarówno niewystarczające, jak i nieskuteczne. Oznacza to, że w większości instytucji szkolnictwa wyższego brakuje środków na zapewnienie dobrej jakości edukacji i stworzenie masy krytycznej dla wysokiej jakości badań naukowych. Ponadto nieoptymalny model zarządzania uniwersytetami charakteryzuje się słabą reprezentacją zewnętrznych zainteresowanych stron i brakiem atrakcyjnych możliwości kariery akademickiej, co ogranicza zasoby ludzkie w dziedzinie edukacji, badań naukowych i innowacji.

Celem komponentu jest zwiększenie wydajności poprzez zwiększenie inwestycji w badania i rozwój, zwiększenie konkurencyjności i wspieranie współpracy między sektorem publicznym, przedsiębiorstwami, środowiskiem akademickim i instytucjami badawczymi. Zmiany w zarządzaniu systemem innowacji i towarzyszące im systemy wsparcia prywatnych inwestycji w badania i rozwój mają na celu stworzenie zrównoważonych ekosystemów innowacji, a tym samym zwiększenie ogólnych inwestycji w innowacje. Szeroko zakrojona reforma szkolnictwa wyższego ma na celu podniesienie jakości i efektywności szkolnictwa wyższego, zwiększenie konkurencyjności łotewskich badań naukowych oraz zapewnienie ludności Łotwy lepszych umiejętności w perspektywie długoterminowej.

Komponent ten wspiera realizację zaleceń dla poszczególnych krajów w celu skoncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na innowacjach (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3, 2019 r., zalecenie dla poszczególnych krajów nr 3 z 2020 r.) oraz w celu poprawy jakości i efektywności kształcenia i szkolenia (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 łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

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

Reforma 5.1.r.: Zarządzanie systemem innowacji i motywacja do prywatnych inwestycji w badania i rozwój

Celem środka jest wprowadzenie podejścia ekosystemowego w zarządzaniu innowacjami. Jego celem jest wprowadzenie instrumentu wsparcia, który umożliwi zwiększenie zdolności w zakresie badań i rozwoju w przedsiębiorstwach, promowanie współpracy międzysektorowej, zwiększenie udziału innowacyjnych przedsiębiorstw, a tym samym promowanie zwiększonych inwestycji prywatnych w innowacje.

Reforma polega na stworzeniu modelu zarządzania innowacjami, który oznacza powierzenie konkretnych zadań zaangażowanym instytucjom reprezentującym rząd, przemysł i środowisko akademickie. Kluczowymi zadaniami systemu innowacji są określanie strategii, zarządzanie funduszem innowacyjnym, gromadzenie danych, pomiar wyników i monitorowanie, a także okresowa ponowna ocena modelu zarządzania.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycje: 5.1.1.1.i. Wdrożenie w pełni rozwiniętego modelu zarządzania systemem innowacji

Celem środka jest wspieranie operacjonalizacji nowego modelu zarządzania systemem innowacji i zapewnienie jego ciągłego funkcjonowania.

Inwestycja ma na celu zmobilizowanie zasobów ludzkich niezbędnych do zapewnienia skoordynowanego podejścia do wdrażania programów wspierania innowacji i monitorowania ich wyników. Sporządza się dwa sprawozdania analityczne obejmujące wszystkie obszary RIS3, w tym wyniki programu wspierania innowacji, a także zalecenia dotyczące ewentualnych usprawnień programu.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: Wsparcie badań i umiędzynarodowienia

Celem inwestycji jest zwiększenie wielkości prywatnych inwestycji w badania i rozwój poprzez ukierunkowane inwestycje publiczne promujące rozwój nowych produktów i technologii, a także transfer wiedzy w ramach gospodarki.

Inwestycje finansują cztery programy o następujących orientacyjnych kwotach: i) program wsparcia dla centrów kompetencji o wartości 25 mln EUR, (ii) program wsparcia badań naukowych o wartości 47 mln EUR, (iii) program wsparcia sieci współpracy na kwotę 5 mln EUR oraz (iv) program wsparcia na rzecz uczestnictwa w ważnych projektach stanowiących przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania (IPCEI) na kwotę 31 mln EUR. Dla (i) programu wsparcia centrów kompetencji organizuje się zamknięte zaproszenie do składania wniosków o wsparcie. Organizuje się otwarte zaproszenie do składania wniosków w celu wyboru (ii) prywatnych pośredników w realizacji programu wsparcia w zakresie badań i rozwoju sektora prywatnego, (iii) pośredników w realizacji programu wsparcia sieci współpracy oraz (iv) projektów kwalifikujących się do uczestnictwa w IPCEI. Należy położyć nacisk na budowę kompletnych ekosystemów innowacji, obejmujących istniejące sieci współpracy, zapewniających strategiczną specjalizację i rozwój innowacji w całym lokalnym łańcuchu wartości, co zapewni ściślejszą integrację łotewskich przedsiębiorstw z globalnymi łańcuchami wartości. Wybranym podmiotom powierza się (i) realizację programu wsparcia dla prywatnych projektów badawczo-rozwojowych, (ii) działania promujące wywóz, (iii) działania związane z tworzeniem sieci kontaktów i wymianą doświadczeń, (iv) wdrażanie programu wsparcia na rzecz uczestnictwa w programach badawczych na szczeblu UE i w sieciach współpracy międzynarodowej, (v) wdrażanie programu wsparcia na rzecz zaangażowania łotewskich przedsiębiorstw w sojusze przemysłowe na szczeblu UE i planowane projekty IPCEI oraz (vi) gromadzenie danych od beneficjentów na potrzeby działań w zakresie oceny i monitorowania.

Oczekuje się, że inwestycja zapewni rozwój nowych innowacyjnych produktów i obejmie takie wydatki jak badania przemysłowe, eksperymentalne prace rozwojowe, studia wykonalności, współfinansowanie udziału w europejskich i międzynarodowych projektach badawczo-rozwojowych. Zapewnia się finansowanie udziału w planowanych projektach IPCEI, w tym w dziedzinie chmury obliczeniowej nowej generacji i przetwarzania brzegowego. Agencja rządowa

określa najbardziej odpowiedni(-e) projekt(-y) do udziału w projekcie IPCEI i włącza odpowiednie postanowienia do planu działania dołączonego do realizacji tego środka.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma 5.2.1.r.: Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania

Celem reformy jest zwiększenie międzynarodowej konkurencyjności instytucji szkolnictwa wyższego.

Reforma dotyczy zmian strukturalnych w trzech filarach: (i) zarządzanie poprzez ustanowienie odrębnego akademickiego i strategicznego procesu decyzyjnego z udziałem członków zewnętrznych; (II) środki finansowe przydzielane zgodnie z wynikami osiągniętymi zgodnie z priorytetami krajowymi i celami typologicznymi instytucji szkolnictwa wyższego; oraz (iii) zasoby ludzkie poprzez opracowanie nowego i jednolitego modelu kariery dla kadry akademickiej i naukowej zgodnie z najlepszymi praktykami globalnymi, promowanie przyciągania i zatrzymywania pracowników z całego świata, zwłaszcza diaspory na Łotwie.

Do dnia 31 grudnia 2022 r. środek zapewnia wejście w życie ram regulacyjnych dotyczących wdrożenia reformy zarządzania systemem szkolnictwa wyższego obejmujących (i) typologie instytucji szkolnictwa wyższego i kryteria kwalifikowania się do określonego rodzaju; (II) procedury tworzenia i zatwierdzania rad instytucji szkolnictwa wyższego, kompetencji rad, przy jednoczesnym wyjaśnieniu kompetencji Senatu, Rektora i Zgromadzenia Konstytucyjnego; procedury wyboru i zatwierdzania nowych reaktorów uniwersyteckich; określenie strategicznej specjalizacji instytucji szkolnictwa wyższego.

Zatwierdza się co najmniej cztery plany konsolidacji instytucji szkolnictwa wyższego, które kwalifikują się do dotacji konsolidacyjnych (inwestycje: 5.2.1.1i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację).

Środek zapewnia wejście w życie przepisów prawnych (i) wprowadzających nowy model doktorancki; wprowadzenie cyklicznej akredytacji instytucjonalnej instytucji szkolnictwa wyższego i kolegiów; dalszy rozwój modelu finansowania szkolnictwa wyższego oraz (iv) powiązanie finansowania publicznego z wynikami międzynarodowej oceny instytucji naukowych.

Do dnia 31 sierpnia 2026 r. wszystkie publiczne instytucje szkolnictwa wyższego wdrożą nowy model zarządzania, w tym zmiany w wewnętrznych organach zarządzających, ustanowiły kryteria wyboru rektora zgodnie z wymogami prawa, powołały zespół zarządzający.

Inwestycje: 5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację

Celem inwestycji jest zmniejszenie liczby instytucji szkolnictwa wyższego i instytutów naukowych poprzez konsolidację. W ramach planu finansowane są dotacje, które zachęcają do łączenia się szkół wyższych.

Zatwierdzone plany konsolidacji instytucji szkolnictwa wyższego zawierają plan inwestycyjny. Może to obejmować dotacje na zmiany strukturalne; dotacje na rozwiązanie stosunku pracy z pracownikami akademickimi w wieku powyżej 65 lat; cyfryzacja, rozwój technologiczny, poprawa infrastruktury badawczej i edukacyjnej (z wyłączeniem budownictwa) oraz tworzenie nowych programów doskonałości.

Inwestycja może obejmować umowy o udzielenie dotacji zawierane przez uniwersytety lub instytuty badawcze w zakresie stypendiów doktoranckich, grantów podoktorskich lub dotacji naukowych (profesor), a także wewnętrznych stypendiów badawczych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 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)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
154	**5.1.r. Zarządzanie systemem innowacji i motywacja do prywatnych inwestycji w badania i rozwój**	Milowy	Opracowanie długoterminowej strategii krajowej dla każdego z obszarów RIS3 oraz ustanowienie strategicznej rady sterującej dla każdego z obszarów RIS3	Strategia została uzgodniona ze wszystkimi zainteresowanymi stronami i zatwierdzona. Powołano strategiczne rady sterujące ds. RIS3 i wybrano ich przedstawicieli.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Wchodzą w życie zmiany w odpowiednim prawodawstwie przyznające właściwym instytucjom następujące funkcje: Łotewska Agencja ds. Inwestycji i Rozwoju (LIDA) odpowiada za: Opracowanie długoterminowych strategii na szczeblu krajowym w każdym z obszarów RIS3 Opracowanie rocznych planów działania dla każdego z obszarów RIS3 —Ustanowienie strategicznej rady sterującej dla każdego obszaru RIS3 Przywództwo i koordynacja ustanowionych rad — Opracowanie metodyki wyboru łańcuchów wartości aktywów, w tym ustanowienie ilościowych kryteriów eliminacji łańcuchów wartości Strategiczna Rada Sterująca dla każdego obszaru RIS3: — Zapewnienie zgodności planowanych inwestycji ze strategiami specjalizacji RIS3, krajowa przewaga konkurencyjna — składa się z kluczowych podmiotów prywatnych, publicznych i badawczych. jest wybierany przez LIDA w porozumieniu z zaangażowanymi

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ministerstwami. Strategiczna Rada Sterująca jest wybierana ponownie raz w roku. Strategiczna Rada Sterująca jest odpowiedzialna za zatwierdzanie strategii dla obszarów specjalizacji RIS3. Ministerstwo Gospodarki jest odpowiedzialne za: — opracowanie systemu analizy i monitorowania dla sektora przedsiębiorstw w obszarach specjalizacji RIS3, opracowanie sprawozdań z monitorowania.
155	**5.1.1.1.i. Wdrożenie w pełni rozwiniętego modelu zarządzania systemem innowacji**	Cel	Zawieranie umów lub wyznaczanie potrzebnych zasobów ludzkich	Nie dot.	Liczba osób	0	19	KW. 4	2023	Ministerstwo Gospodarki i Łotewska Agencja Inwestycji i Rozwoju zatrudniają lub wyznaczają co najmniej 19 osób w celu zapewnienia wykonywania funkcji powierzonych tym instytucjom w odniesieniu do zarządzania innowacjami.
156	**5.1.1.1.i. Wdrożenie w pełni rozwiniętego modelu zarządzania systemem innowacji**	Milowy	Publikacja sprawozdania z monitorowania zawierającego informacje na temat każdego obszaru RIS3 i funkcjonowania modelu zarządzania innowacjami.	Opublikowane analityczne sprawozdanie monitorujące zatwierdzone przez strategiczne rady sterujące obszarów specjalizacji RIS3.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2026	Ministerstwo Gospodarki publikuje: — dwa analityczne sprawozdania monitorujące dotyczące wszystkich obszarów RIS3 zawierające dane obejmujące co najmniej jeden rok, które obejmują również ocenę programu wspierania innowacji i zalecenia dotyczące jego usprawnienia. — jedno sprawozdanie monitorujące (obejmujące lata 2023–2025) zawierające ogólną

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i indywidualną ocenę wyników prywatnych pośredników wybranych do realizacji programu wsparcia badań naukowych i programu wspierania sieci współpracy, a także analizę funkcjonowania nowego modelu zarządzania innowacjami.
157	**Instrument wsparcia badań naukowych i umiędzynarodowienia**	Milowy	Przyjęte rozporządzenia Rady Ministrów	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów regulujących wszystkie cztery programy wsparcia				KW. 1	2024	Wchodzą w życie rozporządzenia Rady Ministrów regulujące realizację (i) programu wsparcia centrów kompetencji, (ii) programu wspierania badań naukowych, (iii) programu wspierania sieci współpracy oraz (iv) programu wsparcia uczestnictwa w IPCEI oraz: — uwzględnić wskaźniki służące do pomiaru wyników wybranych pośredników, takie jak przyciągnięte prywatne inwestycje w badania i rozwój, zwiększony eksport wśród beneficjentów, liczba opracowanych produktów; oraz — określenie odpowiedzialności pośredników za gromadzenie danych od beneficjentów końcowych programu. Rozporządzenia Rady Ministrów stanowią, że przy wyborze pośredników w realizacji programu wspierającego badania naukowe i programu wsparcia sieci

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										współpracy uwzględnia się ich zgodność ze strategią specjalizacji RIS3, a także ich zdolność do organizowania zaproszeń do składania wniosków i ich kompetencje w zakresie oceny projektów w ich odpowiednich obszarach tematycznych. Ponadto ustalają one, że wybrani pośrednicy w realizacji programu wspierającego centra kompetencji i programu wspierania badań naukowych są odpowiedzialni za prowadzenie następujących działań: i. realizacja programu wsparcia badań i rozwoju w sektorze prywatnym; oraz gromadzenie danych od beneficjentów końcowych, które będą wykorzystywane do monitorowania działań prowadzonych przez Ministerstwo Gospodarki. Ponadto Komisja ustala, że wybrani pośrednicy w realizacji programu wspierania sieci współpracy są odpowiedzialni za realizację co najmniej jednego z następujących działań: i. działania promujące wywóz;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										działania związane z tworzeniem sieci kontaktów i wymianą doświadczeń; III. Wdrażanie programu wsparcia na rzecz uczestnictwa podmiotów gospodarczych w programach badawczo-rozwojowych na szczeblu UE oraz w międzynarodowych sieciach współpracy; Oraz gromadzenie danych od beneficjentów końcowych, które będą wykorzystywane do monitorowania działań prowadzonych przez Ministerstwo Gospodarki. Ponadto Komisja ustala, że ostateczny odbiorca wsparcia w ramach programu wsparcia uczestnictwa w projektach IPCEI jest odpowiedzialny za przeprowadzenie co najmniej jednego z następujących działań: wdrażanie programu wsparcia badań i rozwoju; identyfikacja i motywacja planowanych uczestników IPCEI do przedkładania pomysłów dotyczących projektów; oraz gromadzenie danych od beneficjentów końcowych, które będą wykorzystywane do monitorowania działań

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										prowadzonych przez Ministerstwo Gospodarki.
158	**Instrument wsparcia badań naukowych i umiędzynarodowienia**	Cel	Zaangażowanie środków finansowych	Nie dot.	EUR mln	0	98	KW. 2	2025	Po zakończeniu programu dostarczane są następujące dokumenty: — potwierdzenie zobowiązania w wysokości co najmniej 98 mln EUR na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych.
159	**5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania**	Milowy	Reforma zarządzania instytucjami szkolnictwa wyższego	Zmiany legislacyjne weszły w życie zgodnie z reformą zarządzania instytucjami szkolnictwa wyższego	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Weszły w życie ramy regulacyjne dotyczące wdrożenia reformy zarządzania systemem szkolnictwa wyższego, w tym: Typologie uniwersyteckie i kryteria kwalifikacji do określonego typu; — procedury tworzenia i zatwierdzania rad uniwersyteckich, kompetencji rad, przy jednoczesnym wyjaśnieniu kompetencji Senatu, Rektora i Zgromadzenia Konstytucyjnego; — procedury wyboru i zatwierdzania nowych reaktorów uniwersyteckich; — Określenie strategicznej specjalizacji uniwersytetów.
160	**5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania**	Milowy	Reforma szkolnictwa wyższego	Weszły w życie zmiany legislacyjne	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	Parlament przyjął zmiany do ustawy o szkolnictwie wyższym i ustawy o działalności naukowej, a Rada Ministrów przyjęła zmiany do powiązanych rozporządzeń Rady Ministrów w odniesieniu do: — Wprowadzenie nowego modelu studiów doktoranckich na Łotwie;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— Wdrożenie nowego modelu kariery akademickiej na Łotwie; — Wprowadzenie cyklicznej akredytacji instytucjonalnej szkolnictwa wyższego i szkół wyższych na Łotwie; 3 filary dalszy rozwój modelu finansowania szkolnictwa wyższego; — powiązanie finansowania publicznego z wynikami międzynarodowej oceny instytucji naukowych.
161	**5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania**	Cel	Konsolidacja instytucji szkolnictwa wyższego	Nie dot.	Numer	0	4	KW. 2	2023	Plany konsolidacji instytucji szkolnictwa wyższego zatwierdzone przez Ministerstwo Edukacji, w tym: plan inwestycyjny i kwota dotacji konsolidacyjnej sposoby i ramy czasowe osiągnięcia wewnętrznej lub zewnętrznej konsolidacji dwóch lub większej liczby instytucji szkolnictwa wyższego, w tym poprzez tworzenie konsorcjów, jeżeli jest to konieczne do realizacji konsolidacji zewnętrznej. Do finansowania z dotacji konsolidacyjnych kwalifikują się następujące inwestycje: 1) dotacje na zmiany strukturalne; 2) stypendia „Exit” na rozwiązanie stosunku pracy z kadrą akademicką w wieku powyżej 65 lat;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										3) Cyfryzacja, rozwój technologiczny, poprawa infrastruktury badawczej i edukacyjnej (z wyłączeniem budownictwa); 4) Tworzenie nowych programów doskonałości. Kryteria oceny zatwierdzania planów konsolidacji obejmują: czy istnieje wspólna strategia rozwoju, dzielenie się zasobami, opracowywanie programów studiów, tworzenie wspólnych platform; — czy istnieje zobowiązanie do konsolidacji wewnętrznej czy zewnętrznej, w tym poprzez tworzenie konsorcjów, w jasno określonych ramach czasowych.
162	**5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania**	Cel	Odsetek publicznych instytucji szkolnictwa wyższego dotkniętych zmianami w zarządzaniu	W 100 % publicznych instytucji szkolnictwa wyższego wprowadzono zmiany zgodnie ze zmianami w ustawie o instytucjach szkolnictwa wyższego i powiązanymi rozporządzeniami Rady Ministrów.	%	0	100	KW. 3	2026	100 % publicznych instytucji szkolnictwa wyższego wdrożyło nowy model zarządzania, w tym: odpowiednio zmienione statuty i inne przepisy wewnętrzne, — wewnętrzne organy zarządzające (senat, rada, rektor) działają zgodnie z nowym podziałem obowiązków i kompetencji, — kryteria wyboru rektora zostały zmienione zgodnie z prawem, — powołanie zespołu zarządzającego, który rozdzieli proces podejmowania decyzji akademickich i strategicznych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
163	**5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację**	Cel	Dotacje konsolidacyjne	Nie dot.	Liczba zawartych umów o udzielenie dotacji konsolidacyjnych	0	4	KW. 3	2026	Wdrożono cztery plany konsolidacji zapewniające osiągnięcie celów konsolidacji zgodnie z warunkami wdrażania dotacji na potrzeby konsolidacji i zmian w zarządzaniu.
164	**5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację**	Cel	Podpisane umowy w sprawie przyznania grantu dla kadry akademickiej	Nie dot.	Liczba podpisanych umów o przyznanie grantu dla kadry akademickiej	0	315	KW. 3	2026	Instytucja szkolnictwa wyższego lub instytut badawczy podpisały 315 umów o udzielenie dotacji z doktoratem, doktoratem i naukowcami (profesorem) na jedno z następujących działań: Stypendia doktoranckie; 2) stypendia podoktorskie; Dotacje naukowe (profesorskie).
165	**5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację**	Cel	Podpisane wewnętrzne umowy o udzielenie dotacji na badania i rozwój	Nie dot.	Liczba podpisanych wewnętrznych umów o udzielenie dotacji na badania i rozwój	0	90	KW. 3	2026	Instytucja szkolnictwa wyższego lub instytut badawczy zawarły 90 umów o udzielenie dotacji na prowadzenie badań wewnętrznych.

F. KOMPONENT 6: PRAWORZĄDNOŚĆ

Ten komponent łotewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności składa się z czterech części, które dotyczą kluczowych wyzwań w zakresie przestrzegania przepisów prawa podatkowego, egzekwowania prawa dotyczącego przestępstw gospodarczych, administracji publicznej i zamówień publicznych. Główne wyzwania związane z przestrzeganiem przepisów podatkowych to niezadeklarowane płace i zatrudnienie, oszustwa podatkowe i przemyt. Główne wyzwania związane z przestępczością gospodarczą to niedobór śledczych, prokuratorów i sędziów posiadających szczególną wiedzę w dziedzinie przestępczości gospodarczej. Kluczowe wyzwania związane z administracją publiczną to potrzeba wzmocnienia i poprawy jej zdolności, skuteczności, przejrzystości i rozliczalności. Chociaż ogólnie wyniki Łotwy w dziedzinie zamówień publicznych są zadowalające, istnieje szereg wyzwań, które wymagają dalszej uwagi, a mianowicie potrzeba zwiększenia skuteczności, przejrzystości i jakości postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, wspierania konkurencji oraz wzmocnienia zdolności ludzkich i analitycznych, w tym kwalifikacji zawodowych zamawiających.

Celem tego komponentu jest ograniczenie szarej strefy gospodarki i wspieranie sprawiedliwszego otoczenia biznesowego, poprawa jakości i skuteczności systemu sądowego, w szczególności w odniesieniu do zwalczania przestępczości gospodarczej, modernizacja administracji publicznej, a także poprawa jakości, skuteczności i uczciwości zamówień publicznych.

Komponent ten wspiera realizację zaleceń dla poszczególnych krajów w celu poprawy przestrzegania przepisów prawa podatkowego (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 1 z 2019 r.), zwiększenia rozliczalności i efektywności administracji publicznej (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4 z 2019 r.) oraz kontynuowania postępów w zakresie ram przeciwdziałania praniu pieniędzy (zalecenie dla poszczególnych krajów 4 2020).

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

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

Reforma: 6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł

Celem tego środka jest poprawa jakości i skuteczności zarządzania ryzykiem związanym z przestrzeganiem przepisów oraz innych działań związanych ze zwalczaniem szarej strefy poprzez szeroki zestaw środków, w tym przyjęcie kompleksowego planu działania na rzecz zwalczania szarej strefy, wprowadzenie nowego systemu segmentacji podatników oraz dostosowanie praktyk w zakresie audytu i kontroli w celu lepszego ukierunkowania na ryzyko nieprzestrzegania przepisów. Środek obejmuje również inwestycje w badania nad zachowaniami podatników, które należy wykorzystać do opracowania skuteczniejszej reakcji politycznej na unikanie opodatkowania i uchylanie się od opodatkowania.

Reforma obejmuje: a) przyjęcie krajowego planu prac mającego na celu ograniczenie szarej strefy gospodarki na lata 2021–2022, b) ustanowienie systemu ratingów podatników i związana z tym optymalizacja audytów i kontroli oraz dostosowanie usług służby skarbowej (SRS), c) opracowanie

podręcznika rozpoznawania ryzyka związanego z nierejestrowanymi płacami, d) zlecanie badań naukowych i zaleceń politycznych w obszarze szarej strefy gospodarki.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycje: Modernizacja istniejących rozwiązań analitycznych

Celem tego środka jest przeniesienie istniejących systemów ryzyka do jednej platformy analitycznej oraz modernizacja systemu ryzyka poszczególnych podatników i systemu ryzyka związanego z podatkiem akcyzowym.

Inwestycja polega na a) wdrożeniu systemu ryzyka dla podatników indywidualnych, b) wdrożeniu systemu zarządzania ryzykiem podatkowym związanym z akcyzą oraz c) przeniesieniu systemu ESKORT do bazy danych SAP HANA.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycje: Opracowanie nowych systemów analitycznych

Celem tego środka jest wdrożenie nowego systemu segmentacji podatników, zapewnienie jego integracji z systemem analizy podatników 360 stopni oraz zapewnienie jego integracji z ogólnodostępną bazą danych.

Inwestycja polega na wdrożeniu systemu informatycznego na potrzeby segmentacji podatników w zależności od ryzyka związanego z przestrzeganiem przepisów, w tym integracji z opublikowaną bazą danych i wizualizacji danych w systemie zgłoszeń elektronicznych, b) integracji nowego systemu z analizą podatnika 360 stopni.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 czerwca 2024 r.

Inwestycje: 6.1.1.3.i. Szkolenie personelu w zakresie pracy z platformą analityczną i konsultingiem

Celem tego działania jest zapewnienie szkoleń dla specjalistów SRS w zakresie współpracy z platformą technologiczną SAP HANA.

Inwestycja obejmuje szkolenie 50 specjalistów SRS w zakresie współpracy z platformą SAP HANA. Szkolenie jest skierowane do analityków ryzyka i administratorów systemu.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2023 r.

Reforma: Zdalne i scentralizowane analizy obrazów zeskanowanych w punktach kontroli celnej

Celem tego środka jest połączenie skanerów rentgenowskich dla ładunków kolejowych umieszczonych w punktach kontroli celnej w Karsawie i Indra z jednym systemem analizy umieszczonym w Rydze, umożliwiającym scentralizowaną zdalną analizę obrazów.

Reforma polega na zapewnieniu, aby 95 % analizy obrazu ładunku odbywało się zdalnie za pośrednictwem systemu BAXE.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: Połączenie kolejowych urządzeń rentgenowskich z BAXE i wykorzystanie sztucznej inteligencji do analizy obrazów kolejowych przewozów towarowych

Celem tego środka jest zapewnienie możliwości zdalnego przeprowadzania analizy obrazów kolejowych ładunków zeskanowanych w punktach kontroli celnej Indra i Karsava.

Inwestycja polega na a) połączeniu skanerów kolejowych w punktach kontroli celnej w Indra i Karsava z systemem informacyjnym BAXE oraz b) opracowaniu platformy do analizy obrazu rentgenowskiego wykorzystującej sztuczną inteligencję.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 marca 2026 r.

Inwestycje: 6.1.2.2.i. Budowanie zdolności Laboratorium Celnego

Celem tego środka jest umożliwienie organom celnym skuteczniejszej kontroli przemytu, podrobionych produktów i nielegalnych substancji.

Inwestycja polega na wyposażeniu laboratorium celnego i punktu kontroli celnej w porcie lotniczym w Rydze w spektrofotometr.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycje: 6.1.2.3.i. Poprawa kontroli celnej otrzymanych przesyłek pocztowych w punkcie kontroli celnej w porcie lotniczym

Celem tego środka jest poprawa skuteczności kontroli przychodzących przesyłek pocztowych otrzymywanych w punkcie kontroli celnej Międzynarodowego Portu Lotniczego w Rydze.

Inwestycja polega na wyposażeniu zakładu sortowania poczty na lotnisku w Rydze w inteligentną linię skanowania i sortowania.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 marca 2025 r.

Inwestycje: 6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury na potrzeby wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali

Celem tego środka jest zwiększenie skuteczności kontroli celnych, zmniejszenie obciążeń administracyjnych dla użytkowników usług kontrolnych oraz wyeliminowanie marnotrawionego ruchu transportu ciężkiego między portem a urządzeniami kontrolnymi.

Inwestycja polega na stworzeniu zintegrowanej infrastruktury usług kontroli w Kundzinsali – porcie i dużym węźle transportowym w Rydze. Punkt kontroli wymaga budowy urządzeń służb kontrolnych niezbędnych do skutecznej i sprawnej kontroli, a także instalacji urządzeń do prześwietlania rentgenowskiego do kontroli ładunku.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: Modernizacja procesu identyfikacji prania pieniędzy, prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych i postępowań sądowych

Celem tego środka jest poprawa skuteczności systemu zgłaszania podejrzanych transakcji.

Reforma polega na a) zmianie ustawy o zapobieganiu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu i proliferacji w celu wyeliminowania równoległego zgłaszania podejrzanych transakcji zarówno jednostce analityki finansowej, jak i Państwowej Służbie Skarbowej oraz wprowadzeniu przepisów dotyczących nowego systemu przyjmowania i analizy danych, b) przyjęciu przez Radę Ministrów rozporządzenia określającego procedurę i treść zgłoszeń podejrzanych transakcji i deklaracji dotyczących progów.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 czerwca 2021 r.

Inwestycje: Ustanowienie centrum innowacji w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy w celu poprawy identyfikacji prania pieniędzy

Celem tego środka jest ułatwienie badań i wymiany informacji między instytucjami zaangażowanymi w walkę z praniem pieniędzy.

Inwestycja polega na wprowadzeniu systemów informacyjnych, utworzeniu specjalnych pomieszczeń do wymiany wiedzy i współpracy, utworzeniu połączeń międzysystemowych na potrzeby zautomatyzowanej wymiany danych, utworzeniu infrastruktury przetwarzania danych oraz mobilizacji naukowców w celu opracowania rozwiązań analitycznych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 marca 2025 r.

Inwestycje: 6.2.1.2.i. Wzmocnienie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych

Celem tego środka jest zwiększenie dostępności i zdolności funkcjonariuszy organów ścigania zajmujących się przestępstwami gospodarczymi. Środek składa się zarówno z elementów inwestycji, jak i reform.

Inwestycja polega na a) szkoleniu narzędzia informatycznego do rozpoznawania mowy w celu wykorzystania go w postępowaniu przygotowawczym w sprawie przestępstw gospodarczych, b) szkoleniu funkcjonariuszy organów ścigania w celu uzyskania zaświadczenia o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy w sprawach karnych oraz c) wyposażeniu funkcjonariuszy i jednostek organów ścigania w elektroniczne urządzenia do przetwarzania i rejestrowania danych odpowiednie do pracy zdalnej.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 marca 2025 r.

Reforma polega na przyjęciu sprawozdania z postępów w realizacji planu działania na rzecz skuteczniejszego zwalczania przestępczości gospodarczej. Plan opiera się na zaleceniach otrzymanych w ramach programu reform strukturalnych i jest szczegółowo opisany przez policję państwową. W planie wyraźnie określa się działania, które mają być realizowane, terminy i organy odpowiedzialne za realizację. Plan działania zapewnia również spójność z priorytetami planu zapobiegania praniu pieniędzy, finansowaniu terroryzmu i proliferacji.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycje: 6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)

Celem tego środka jest poprawa kwalifikacji zasobów ludzkich w systemie sądownictwa poprzez utworzenie jednolitego ośrodka szkoleniowego dla sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (w sprawach interdyscyplinarnych). Środek składa się zarówno z elementów inwestycji, jak i reform.

Reforma polega na a) uchwaleniu ustawy ustanawiającej ośrodek szkoleń w dziedzinie wymiaru sprawiedliwości oraz b) zapewnieniu długoterminowego finansowania działalności ośrodka szkoleniowego wymiaru sprawiedliwości w ustawie budżetowej państwa.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 marca 2025 r.

Inwestycja obejmuje a) remont i wyposażenie pomieszczeń ośrodka szkoleniowego, b) złożone podejście do rozwoju kompetencji zawodowych organów sądowych oraz c) opracowanie i realizację programów szkoleniowych.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 lipca 2026 r.

Reforma: Modernizacja administracji publicznej

Celem tego środka jest podjęcie pierwszego kroku w kierunku modernizacji administracji publicznej, co oznacza, że stanie się ona bardziej wydajna i innowacyjna oraz atrakcyjniejszym miejscem do pracy w celu zapewnienia obywatelom lepszej polityki i lepszych usług, a także sprostania nowym wyzwaniom, które pojawiły się w kontekście kryzysu związanego z COVID-19.

Reforma polega na a) przyjęciu planu modernizacji administracji publicznej, b) opracowaniu koncepcji i stopniowym wdrożeniu jednego centrum usług, rozpoczynając centralizację funkcji wsparcia administracji publicznej, która jest częścią planu modernizacji.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: Otwarta, przejrzysta, sprawiedliwa i rozliczalna administracja publiczna

Celem tego środka jest zwiększenie kompetencji urzędników publicznych w obszarach etyki, zwalczania korupcji, zapobiegania nadużyciom finansowym i konfliktom interesów.

Inwestycja polega na a) ustanowieniu ram kompetencji w obszarach etyki, zwalczania korupcji, zapobiegania nadużyciom finansowym i konfliktom interesów oraz b) szkolenia co najmniej 16232 urzędników publicznych w obszarach etyki, zwalczania korupcji, zapobiegania nadużyciom finansowym i konfliktom interesów.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 6.3.1.2.i. Profesjonalizacja administracji publicznej oraz budowanie zdolności administracyjnych i zdolności

Celem tego środka jest zwiększenie kompetencji urzędników publicznych w obszarach obsługi klienta, rozwoju przywództwa, podstawowych kompetencji administracji publicznej, zarządzania zamówieniami publicznymi, planowania i wdrażania polityki, zasobów ludzkich i praktyki prawnej.

Inwestycja polega na a) ustanowieniu programów rozwoju kompetencji i szkoleń oraz b) szkoleniu co najmniej 20011 urzędników publicznych w obszarach, w których wśród urzędników publicznych występuje niedobór wykwalifikowanej siły roboczej.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycje: 6.3.1.3.i. Rozwój ekosystemu innowacji administracji publicznej

Celem tego środka jest wspieranie kultury innowacji i zwiększenie innowacyjności w administracji publicznej. Środek składa się zarówno z elementów inwestycji, jak i reform.

Reforma polega na a) przyjęciu ram regulacyjnych wspierających rozwój ekosystemu innowacji w sektorze publicznym oraz b) utworzeniu i prowadzeniu laboratorium innowacji administracji publicznej.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 30 czerwca 2025 r.

Inwestycja polega na a) zatrudnianiu ekspertów w dziedzinach istotnych z punktu widzenia innowacji, b) tworzeniu i wyposażaniu obiektów do współtworzenia działań oraz c) pilotowaniu niektórych innowacji stworzonych w laboratorium innowacji.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 30 września 2025 r.

Inwestycje: 6.3.1.4.i. Wzrost organizacji pozarządowych w celu wzmocnienia reprezentacji w zakresie zabezpieczenia społecznego i monitorowania interesów publicznych

Celem tego środka jest wspieranie inicjatyw publicznych i dialogu w obszarach odporności społecznej i rzecznictwa leżącego w interesie publicznym.

Inwestycja polega na a) ustanowieniu programu wsparcia dla organizacji pozarządowych w obszarach rzecznictwa publicznego i odporności społecznej oraz b) wzmocnieniu, rozwoju i poprawie doświadczenia co najmniej 30 organizacji pozarządowych w obszarach odporności społecznej i rzecznictwa publicznego.

Inwestycja zostanie zrealizowana do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 6.4.1.r. Utworzenie rejestru zamówień publicznych

Celem tego środka jest zwiększenie przejrzystości i dostępności informacji dotyczących wykonywania i faktycznej realizacji zawartych umów, a tym samym poprawa postępowania zamawiających i dostawców oraz zmniejszenie ryzyka korupcji na etapie realizacji zamówień publicznych.

Reforma polega na a) zmianie ustawy o zamówieniach publicznych zobowiązującej do publikacji odpowiednich dodatkowych informacji oraz b) opracowaniu rozwiązania technicznego na potrzeby rejestru zamówień publicznych i udostępnieniu go w internecie.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma: Poprawa środowiska konkurencji

Celem tego środka jest poprawa konkurencji oraz ograniczenie konfliktu interesów i ryzyka korupcji w przetargach publicznych, a także szersze stosowanie kryteriów stosunku wartości do ceny w zamówieniach publicznych.

Reforma polega na zmianie przepisów dotyczących wymogów dotyczących konfliktu interesów w odniesieniu do prowizji za zamówienia publiczne, wprowadzeniu wymogu szerszego stosowania kryteriów jakościowych przy udzielaniu zamówień, wprowadzeniu wymogu szerszego stosowania konsultacji rynkowych oraz rozszerzeniu kryteriów wykluczenia oferentów.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2021 r.

Reforma: Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji

Celem tego środka jest podniesienie jakości i efektywności zamówień publicznych przy jednoczesnej optymalizacji zasobów wykorzystywanych do rozwijania kompetencji, umiejętności i zdolności zamawiających publicznych.

Reforma obejmuje: ustanowienie znormalizowanych wymogów kwalifikacyjnych dla dostawców niektórych usług, które nie zostały jeszcze określone, b) wymóg stosowania znormalizowanych dokumentów odbioru-transferu w zamówieniach budowlanych, c) opracowanie jednolitego programu szkoleń dla zamawiających publicznych, d) ustanowienie wymogów dotyczących kompetencji komisji ds. zamówień publicznych w zamówieniach publicznych osiągających określony próg cen zamówień oraz e) centralizację zamówień publicznych w obszarach uznanych za właściwe dla tego sektora.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Reforma: 6.4.4.r. budowanie potencjału informatycznego i analitycznego IUB

Celem tego środka jest poprawa skuteczności środków zapobiegawczych, aby zapewnić terminową identyfikację ryzykownych zamówień publicznych (tj. identyfikację ryzyka w określonych sektorach, w działalności poszczególnych instytucji zamawiających lub w ramach konkretnego postępowania o udzielenie zamówienia).

Reforma obejmuje: ustanowienie kryteriów identyfikacji ryzykownych sektorów rynku, klientów i zakupów oraz b) wdrożenie systemu zarządzania publikacjami umożliwiającego lepszą analizę danych, optymalizację procesów i poprawę przejrzystości danych dotyczących zamówień publicznych.

Reforma zostanie wdrożona do dnia 31 grudnia 2024 r.

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

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
166	**6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł**	Milowy	Przyjęcie planu prac organów publicznych w celu ograniczenia szarej strefy gospodarki na lata 2021–2022	Przyjęcie planu prac organów krajowych w celu ograniczenia szarej strefy gospodarki na lata 2021–2022	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Przyjmuje się plan prac instytucji krajowych w zakresie przekwalifikowania gospodarki kontrsprawozdawczej na lata 2021–2022. Zadanie to obejmuje następujące działania: — Niezarejestrowana/nielegalna działalność gospodarcza; — Praca nierejestrowana; — Niezarejestrowane transakcje i nielegalny przepływ towarów; — Niezarejestrowane/niekontrolowane przepływy środków pieniężnych; Oszustwa podatkowe Koncentruje się ona na sektorach gospodarki o najwyższym ryzyku szarej strefy gospodarki, takich jak budownictwo, handel, usługi, bezpieczeństwo, gastronomia i hotelarstwo, transport.
167	**6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł**	Milowy	Uruchomienie systemu ratingowego podatnika, optymalizacja kontroli	Wejście w życie aktów prawnych				KW. 4	2022	Wejście w życie zmian do aktów prawnych, w tym: — uwzględniono ramy prawne systemu ratingów podatników, przewidując publikację ich oceny. — zoptymalizowane rodzaje kontroli i inspekcji podatkowych w celu poprawy skuteczności kontroli i inspekcji podatkowych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
168	**6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł**	Milowy	Uruchomienie koszyka usług opartych na danych dla każdej grupy segmentacji podatników	Zmiany w regulaminie wewnętrznym Państwowej Służby Skarbowej lub platformie(-ach) świadczenia usług				KW. 2	2024	Uruchomienie koszyka usług opartego na danych dla każdej grupy segmentacji podatników.
169	**6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł**	Milowy	Publikacja podręcznika zarządzania ryzykiem związanym z przestrzeganiem przepisów	Zmiany w regulaminie wewnętrznym Państwowej Służby Skarbowej				KW. 3	2023	Opublikowano podręcznik zarządzania ryzykiem związanym z przestrzeganiem przepisów metodologicznych w odniesieniu do niezgłoszonych wynagrodzeń, w tym: — wytyczne dotyczące oceny ryzyka aspekty typologii „płatników o kopercie” aspekty dostępnych narzędzi zapobiegania i kontroli — analiza orzeczeń sądowych w dziedzinie niezadeklarowanych wynagrodzeń.
170	**6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł**	Cel	Realizacja krajowego programu badawczego „Ograniczenie szarej strefy gospodarki w celu zapewnienia zrównoważonego rozwoju kraju”		Liczba sprawozdań z badań	0	5	KW. 4	2022	Należy przeprowadzić następujące badania w obszarze przestrzegania przepisów prawa podatkowego: — Sprawozdanie na temat czynników wpływających na szarą strefę na Łotwie, ze szczególnym uwzględnieniem najważniejszych sektorów; — Sprawozdanie na temat czynników warunkujących

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										uchylanie się od opodatkowania przez osoby fizyczne, w tym analiza wpływu poziomu szarej strefy na przestrzeganie przepisów podatkowych; — Przedstawić zalecenia polityczne dotyczące usprawnień legislacyjnych, organizacyjnych, technologicznych i innych w celu poprawy przestrzegania przepisów podatkowych, w tym ocenę skutków finansowych proponowanych zaleceń; — Sprawozdanie oceniające utracone dochody budżetowe wynikające z nielegalnej działalności, w tym zalecenia ustawodawcze dotyczące zmniejszenia ryzyka nielegalnego obiegu pieniędzy; — Opracowanie metodologii pomiaru szarej strefy z wykorzystaniem dynamicznego modelu „wielowskaźnik – wiele przyczyn”, w tym podział według rodzajów podatków, wielkości przedsiębiorstwa i sektorów.
171	**6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie**	Milowy	Realizacja wyników badań	Opublikowane sprawozdanie oceniające szarą strefę	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2023	Publikuje się pierwsze sprawozdanie oceniające wielkość szarej strefy w oparciu o metodykę opracowaną w 2022 r.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	administracji podatkowej i ceł									
172	**Modernizacja istniejących rozwiązań analitycznych**	Milowy	Uruchomienie zmodernizowanych roztworów analitycznych	Opracowanie i wdrożenie zaawansowanych systemów analizy ryzyka				KW. 2	2024	Zakończono następujące modernizacje: Istniejące systemy ryzyka zostały przeniesione do jednej platformy analitycznej. Opracowano i wdrożono system ryzyka dla podatników indywidualnych. Opracowanie i wdrożenie systemu zarządzania ryzykiem związanym z podatkiem akcyzowym. System ESKORT został przeniesiony do bazy danych SAP HANA.
173	**Opracowanie nowych systemów analitycznych**	Milowy	Uruchomienie nowych systemów analitycznych	Uruchomienie zaawansowanego systemu analizy ryzyka				KW. 2	2024	Należy opracować i uruchomić system informatyczny służący segmentacji podatników (w tym integracji z opublikowaną bazą danych i wizualizacji danych w systemie zgłoszeń elektronicznych (EDS)). Nowy system jest zintegrowany z 360-stopniową analizą podatnika.
174	**6.1.1.3.i. Szkolenie personelu w zakresie platformy analitycznej i doradztwa**	Cel	Szkolenie personelu w zakresie współpracy z platformą analityczną		Liczba świadectw odbycia szkolenia	0	50	KW. 4	2023	Przeszkolono 50 specjalistów SRS w zakresie pracy z platformą SAP HANA. Szkolenie koncentruje się na umiejętnościach potrzebnych do pracy z ramami SAP HANA oraz umiejętnościach

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										praktycznych w zakresie administracji systemu.
175	**6.1.2.r. Zdalna i scentralizowana analiza zeskanowanych obrazów w punktach kontroli celnej**	Cel	Odsetek obrazów ładunku zeskanowanych przez łotewskie punkty kontroli celnej analizowane zdalnie i centralnie		%	0	95	KW. 3	2026	95 % obrazów ładunku analizuje się centralnie i zdalnie za pośrednictwem systemu BAXE.
176	**6.1.2.1.i. Połączenie kolejowych urządzeń rentgenowskich z BAXE i wykorzystanie sztucznej inteligencji do analizy obrazów skanowania kolejowego transportu towarowego**	Milowy	Skanery kolejowych punktów kontroli celnej połączone z systemem wymiany obrazów RTG BAXE	Podpisane oświadczenie o przyjęciu				KW. 1	2025	Skanery kolejowe w punktach kontroli celnej w Indra i Karsava połączone z systemem informacyjnym BAXE.
177	**6.1.2.1.i. Połączenie kolejowych urządzeń rentgenowskich z BAXE i wykorzystanie sztucznej inteligencji do analizy obrazów skanowania kolejowego transportu towarowego**	Milowy	Wprowadzenie platformy do analizy obrazów zeskanowanych kolejowych przewozów towarowych	Podpisane oświadczenie o przyjęciu				KW. 1	2026	Zautomatyzowana platforma do analizy obrazów RTG wykorzystująca sztuczną inteligencję jest wykorzystywana do analizy obrazów skanowania ładunków kolejowych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
178	**6.1.2.2.i. Budowanie zdolności Laboratorium Celnego**	Milowy	Zakupiono i zainstalowano spektrofotometr do stosowania w Laboratorium Celnym	Podpisane oświadczenie o przyjęciu				KW. 4	2022	Instalowany jest spektrofotometr, który jest stosowany w Laboratorium Celnym.
179	**6.1.2.2.i. Budowanie zdolności Laboratorium Celnego**	Milowy	Zakupiono i zainstalowano spektrofotometr do stosowania w punkcie kontroli celnej portu lotniczego	Podpisane oświadczenie o przyjęciu				KW. 4	2022	Tworzy się spektrofotometr, który jest używany w punkcie kontroli celnej portu lotniczego.
180	**6.1.2.3.i. Poprawa kontroli celnej otrzymanych przesyłek pocztowych w punkcie kontroli celnej w porcie lotniczym**	Milowy	Linia do inteligentnego skanowania i automatycznego sortowania/analizy przesyłek pocztowych wprowadzanych do punktu kontroli celnej lotniska	Podpisane oświadczenie o przyjęciu				KW. 1	2025	Utworzono inteligentną linię do skanowania poczty i automatycznego sortowania/analizy, która jest wykorzystywana w punkcie kontroli celnej portu lotniczego.
181	**6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury do wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali**	Milowy	Wspólny projekt – podpisana umowa o usługę budowlaną	Podpisana umowa o roboty budowlane i projektowe				KW. 3	2023	W wyniku postępowania przetargowego podpisano umowę na zaprojektowanie i budowę infrastruktury usług kontrolnych w Kundzinsali.
182	**6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury do wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali**	Milowy	Otrzymane pozwolenie na budowę	Powiadomienie o decyzji o zatwierdzeniu zezwolenia				KW. 3	2024	Urząd ds. Budownictwa otrzymał pozwolenie na budowę.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
183	**6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury do wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali**	Milowy	Cykl konstrukcji obudowy został zakończony	Akt budowlany (formularz 2 i formularz 3)	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2026	Zakończono budowę konstrukcji łożysk i obudowy budynku, w tym dachu.
184	**6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury do wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali**	Milowy	Zamówienie i zawarcie umowy na dostawę i instalację rentgenowskich urządzeń do kontroli ładunku	Podpisane umowy				KW. 3	2023	W wyniku procedury przetargowej podpisano umowę na dostawę i instalację urządzeń rentgenowskich do kontroli ładunku.
185	**6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury do wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali**	Milowy	Zainstalowane urządzenia rentgenowskie do kontroli ładunku	Dokument dostawy				KW. 3	2026	Dostarczone i zainstalowane urządzenia rentgenowskie do kontroli ładunku.
186	**Modernizacja procesu identyfikacji prania pieniędzy, prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych i postępowań sądowych**	Milowy	Wejście w życie zmian do ustawy o zapobieganiu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu i proliferacji	Wejście w życie zmian do ustawy NILLTPFN	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2021	Weszły w życie zmiany do ustawy o zapobieganiu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu i proliferacji, w tym: — wprowadzenie nowego systemu przyjmowania i analizy danych jednostki analityki finansowej (FIU) oraz zniesienie równoległego systemu sprawozdawczości zarówno dla jednostki analityki finansowej, jak i dla służby skarbowej (SRS), przewidującej jedynie zgłaszanie danych FIU. Przyjęto rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie procedury

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i treści zgłoszeń podejrzanych transakcji i deklaracji progów.
187	**Ustanowienie centrum innowacji w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy w celu poprawy identyfikacji prania pieniędzy**	Milowy	Platforma współpracy w zakresie wywiadu finansowego i wymiany wiedzy w celu poprawy identyfikacji przypadków prania pieniędzy	Zakończenie prac nad platformą informatyczną służącą wymianie wiedzy i komunikacji z zainteresowanymi stronami				KW. 1	2025	a) wprowadzono 5 systemów informacyjnych w celu zwiększenia zdolności do identyfikowania prania pieniędzy, terroryzmu lub finansowania proliferacji; b) utworzono 3 specjalne pomieszczenia do dzielenia się wiedzą i współpracy; C) utworzono 5 połączeń międzysystemowych w celu zautomatyzowanej wymiany danych; d) infrastruktura przetwarzania danych jest tworzona w oparciu o 6 rozwiązań technicznych; e) dwóch naukowców jest zaangażowanych do opracowania rozwiązań analitycznych w zakresie weryfikacji informacji pod kątem wcześniej określonych cech w sprawozdaniach z transakcji finansowych.
188	**6.2.1.2.i. Wzmocnienie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych**	Milowy	Zatwierdza się sprawozdanie z postępów w realizacji planu działania	Zatwierdzenie sprawozdania z postępu prac	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2025	Rada Ministrów zatwierdza sprawozdanie z postępów w realizacji planu działania na rzecz skuteczniejszego zwalczania przestępczości gospodarczej. Raport informacyjny potwierdza realizację wszystkich celów określonych w planie.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Plan zatwierdzono w 2022 r. na podstawie zaleceń otrzymanych w ramach programu reform strukturalnych DG REFORM i doprecyzowanych przez policję państwową. Plan określa działania, które mają być realizowane, terminy i organy odpowiedzialne za ich realizację.
189	**6.2.1.2.i. Wzmocnienie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych**	Cel	Odsetek wykrytych postępowań karnych dotyczących przestępstw przeciwko środowisku		%	40	60	KW. 1	2025	Odsetek wykrytych przestępstw przeciwko środowisku, które zostały rozwiązane i zgłoszone do ścigania w 2024 r., wynosi co najmniej 60 %.
190	**6.2.1.2.i. Wzmocnienie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych**	Cel	Liczba certyfikowanych śledczych ds. przestępstw gospodarczych w programie „Certified Anti Money laundering Specialist (CAMS)”		Numer	0	20	KW. 1	2025	Co najmniej 20 funkcjonariuszy organów ścigania musi uzyskać certyfikat specjalisty ds. przeciwdziałania praniu pieniędzy.
191	**6.2.1.2.i. Wzmocnienie zdolności w zakresie prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych**	Cel	Sprzęt dla funkcjonariuszy organów ścigania	Dowód zakupu	Numer	0	237	KW. 1	2025	Cel obejmuje zakup następującego sprzętu: — 200 ruchomych stanowisk pracy; — 30 drukarek przenośnych — 4 wielkoskalowe serwery — 3 jednostki sprzętu wideokonferencyjnego.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
192	**6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)**	Milowy	Wejście w życie ustawy i innych aktów prawnych związanych z ośrodkiem szkolenia wymiaru sprawiedliwości	Wejście w życie ram regulacyjnych dotyczących funkcjonowania ośrodka szkoleniowego i finansowania publicznego przewidzianych w ustawie budżetowej państwa na 2025 r.				KW. 1	2025	W życie weszły w życie: — Weszła w życie ustawa o ustanowieniu i funkcjonowaniu modelu instytucjonalnego ośrodka szkolenia wymiaru sprawiedliwości, w tym definicja zaangażowania wymiaru sprawiedliwości i rady sądownictwa w zakresie treści i metodologii szkoleń. — Zapewnia się finansowanie z budżetu państwa pełnego pokrycia kosztów utrzymania ośrodka szkoleniowego, kosztów personelu i wydatków na treści szkoleniowe, w tym aktualizacji programów szkoleniowych począwszy od 2025 r.
193	**6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)**	Cel	Opracowanie i zatwierdzenie nowego programu szkoleniowego		Numer	0	10	KW. 4	2024	Należy opracować i zatwierdzić dziesięć nowych programów szkoleniowych dla sędziów, pracowników sądów, prokuratorów i asystentów prokuratorów, specjalne szkolenia interdyscyplinarne dla śledczych, w tym dotyczące takich kwestii jak cyberprzestępczość, oszustwa i uchylanie się od opodatkowania, korupcja w zamówieniach publicznych i pranie pieniędzy.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Programy są zatwierdzane przez radę nadzorczą projektu „Judicial Academy", w którym reprezentowana jest również Rada Sądownictwa.
194	**6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)**	Cel	Realizacja programów szkoleniowych		Numer	0	10	KW. 2	2026	Realizowane są programy szkoleniowe (na miejscu, zdalne i e-uczenie się) dla sędziów, pracowników sądów, prokuratorów i asystentów prokuratorów, specjalne szkolenia interdyscyplinarne dla śledczych, w tym dotyczące takich kwestii jak cyberprzestępczość, oszustwa i uchylanie się od opodatkowania, korupcja w zamówieniach publicznych i pranie pieniędzy.
195	**6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)**	Milowy	Utworzenie ośrodka szkoleniowego	Ukończono adaptację pomieszczeń (renowacja) i wyposażenie ośrodka szkoleniowego				KW. 4	2024	Zakończono niezbędne dostosowanie pomieszczeń (renowacja) do potrzeb ośrodka szkoleniowego. Zakup i opracowanie niezbędnego sprzętu w pomieszczeniach ośrodka szkoleniowego. Pomieszczenia ośrodka szkoleniowego są odnawiane i wyposażane.
196	**Modernizacja administracji publicznej**	Milowy	Zatwierdzony plan modernizacji administracji publicznej	Zatwierdzono plan modernizacji administracji publicznej				KW. 4	2022	Plan modernizacji administracji publicznej jest zatwierdzany przez Radę Ministrów. Plan obejmuje następujące obszary

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										priorytetowe i zawiera ramy czasowe realizacji: a) Otwarta, przejrzysta, sprawiedliwa i rozliczalna administracja publiczna: zasady uczciwości są poddawane przeglądowi i udoskonalane poprzez definiowanie i wdrażanie odpowiedzialności wobec każdej administracji publicznej, a także przez poszanowanie zasad i wartości etycznych w pracy administracji publicznej; b) Jednolite, scentralizowane i znormalizowane procesy i systemy wsparcia – wprowadzenie scentralizowanego systemu zarządzania zasobami w administracji publicznej, w tym rachunkowości i zarządzania zasobami ludzkimi; C) Strategiczne zarządzanie zasobami ludzkimi i ich rozwój, w tym selekcję, zarządzanie karierą, ocenę, uczenie się i rozwój; (d) Dostępne, zrozumiałe i odpowiednie usługi – opracowanie wytycznych dotyczących transmisji cyfrowej i usług cyfryzacji, przy jednoczesnym zapewnieniu ich

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										dostępności, dostępności i zrozumiałości dla wszystkich obywateli, w tym dla tych, którzy nie korzystają z narzędzi cyfrowych.
197	**Modernizacja administracji publicznej**	Milowy	Zatwierdzony przegląd postępów w realizacji planu modernizacji administracji publicznej	Zatwierdzony przegląd postępów w realizacji planu modernizacji administracji publicznej				KW. 4	2025	Rada Ministrów zatwierdziła sprawozdanie z postępów w realizacji planu modernizacji administracji publicznej, które w razie potrzeby zawiera zmiany w środkach przewidzianych w planie zgodnie z celami Planu.
198	**Modernizacja administracji publicznej**	Milowy	Koncepcja pojedynczego centrum usług zatwierdzona jako warunek wstępny świadczenia scentralizowanych usług	Nie dot.				KW. 4	2022	Koncepcja Centrum Jednolitej Służby została opracowana i zatwierdzona przez Radę Ministrów. Koncepcja ta opisuje sposób stopniowej centralizacji funkcji wsparcia administracji publicznej (przynajmniej rachunkowości i ewidencji personelu).
199	**Modernizacja administracji publicznej**	Cel	Odsetek bezpośrednich zasobów ludzkich administracji publicznej otrzymujących centralnie usługi w zakresie rachunkowości i zarządzania zasobami ludzkimi.	Nie dot.	% całkowitej liczby pracowników zatrudnionych w administracji bezpośredniej	0	15	KW. 3	2026	Rozpoczyna się uruchomienie jednego rozwiązania i stopniowa centralizacja funkcji pomocniczych, takich jak rachunkowość i zarządzanie zasobami ludzkimi administracji publicznej. Co najmniej 15 % całkowitej liczby pracowników administracji bezpośredniej otrzymuje scentralizowane usługi w zakresie

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										rachunkowości i zarządzania zasobami ludzkimi od dostawcy usług pojedynczego rozwiązania.
200	**6.3.1.1.i. Otwarta, przejrzysta, sprawiedliwa i rozliczalna administracja publiczna**	Milowy	Dostępne ramy kompetencji	Ramy kompetencji są dostępne w systemie zarządzania szkołami administracji państwowej i zatwierdzone wewnętrznym aktem regulacyjnym Szkoły Administracji Państwowej, a ustawa budżetowa na 2024 r. została uchwalona.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2023	Ustanowiono i udostępniono ramy kompetencji w obszarach etyki, zwalczania korupcji, zapobiegania nadużyciom finansowym i konfliktom interesów. Począwszy od 2024 r. zapewnia się finansowanie z budżetu państwa głównych programów szkoleniowych w zakresie rozwoju administracji publicznej.
201	**6.3.1.1.i. Otwarta, przejrzysta, sprawiedliwa i rozliczalna administracja publiczna**	Cel	Szkolenia ukończone przez pracowników administracji publicznej	Nie dot.	Numer	0	16 232	KW. 4	2025	Liczba szkoleń z zakresu etyki, zwalczania korupcji, zapobiegania nadużyciom finansowym i konfliktom interesów ukończonych przez pracowników administracji publicznej.
202	**6.3.1.2.i. Profesjonalizacja administracji publicznej oraz budowanie zdolności administracyjnych i zdolności**	Milowy	Dostępne ramy kompetencji, w tym programy szkoleniowe	Ramy kompetencji są dostępne w systemie zarządzania szkołami administracji	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2023	Ramy kompetencji i programy szkoleniowe są dostępne w następujących obszarach: — obsługa klienta, — rozwój przywództwa, podstawowe kompetencje administracji publicznej,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				państwowej i zatwierdzone wewnętrznym aktem regulacyjnym Państwowej Szkoły Administracji Publicznej, a ustawa budżetowa na 2024 r. została uchwalona.						zarządzanie zamówieniami publicznymi, — zasoby ludzkie, — praktyka prawna, planowanie i wdrażanie polityki. Od 2024 r. zapewnia się finansowanie z budżetu państwa na rzecz profesjonalizacji administracji publicznej.
203	**6.3.1.2.i. Profesjonalizacja administracji publicznej oraz budowanie zdolności administracyjnych i zdolności**	Cel	Szkolenia ukończone przez pracowników administracji publicznej	Nie dot.	Numer	0	20 011	KW. 4	2025	Liczba szkoleń z zakresu obsługi klienta, rozwoju przywództwa, podstawowych kompetencji administracji publicznej, zarządzania zamówieniami publicznymi, zasobów ludzkich, praktyki prawnej, planowania i wdrażania polityki, ukończonych przez pracowników administracji publicznej.
204	**6.3.1.3.i. Rozwój ekosystemu innowacji administracji publicznej**	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w odniesieniu do ekosystemu innowacji	Opracowanie i wdrożenie wspólnych eksperymentalnych ram innowacji w sektorze publicznym				KW. 2	2025	Wchodzą w życie ramy regulacyjne (wytyczne, rozporządzenia, zalecenia itp.) wspierające rozwój ekosystemu innowacji w sektorze publicznym. Ramy te uwzględniają między innymi następujące wyzwania:

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Zmniejszenie rozdrobnienia łotewskiego ekosystemu innowacji i zarządzania nim; Poprawa współpracy między instytucjami w zakresie wdrażania polityki innowacji; — opracowanie wspólnych ram dla eksperymentów. Tworzy się i działa laboratorium innowacji. Główne funkcje laboratorium innowacji to: 1) opracowanie studiów przypadku w zakresie innowacji publicznych; 2) tworzenie innowacyjnych rozwiązań dla wyzwań związanych z administracją publiczną; 3) testowanie prototypu rozwiązań; Informowanie społeczeństwa o innowacjach w administracji publicznej.
205	**6.3.1.3.i. Rozwój ekosystemu innowacji administracji publicznej**	Milowy	Zapewnienie stabilności finansowej laboratorium innowacji	Wejście w życie ustawy budżetowej na 2026 r.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 3	2025	Począwszy od 2026 r. zapewnia się finansowanie z budżetu państwa działalności laboratorium innowacji.
206	**6.3.1.4.i. Rozwój organizacji pozarządowych w celu wzmocnienia reprezentacji w zakresie**	Milowy	Publikacja ram wsparcia dla organizacji pozarządowych w następujących dziedzinach:	Publikacja przepisów dotyczących programu wsparcia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Opublikowano otwarte zaproszenie do składania wniosków o finansowanie na rzecz wzmocnienia prac organizacji pozarządowych w dwóch obszarach: a)

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zabezpieczenia społecznego i monitorowania interesów publicznych		odporność społeczna —rzeczywistość w interesie publicznym							wspieranie odporności społecznej oraz b) wspieranie interesu publicznego. Zaproszenie zawiera warunki i kryteria udziału organizacji pozarządowych w programie wsparcia, mechanizm sprawozdawczości oraz wskaźniki i cele, które należy osiągnąć w ramach programu.
207	**6.3.1.4.i. Rozwój organizacji pozarządowych w celu wzmocnienia reprezentacji w zakresie zabezpieczenia społecznego i monitorowania interesów publicznych**	Cel	Beneficjenci programu wsparcia	Podpisane umowy o udzielenie dotacji	Liczba beneficjentów (w tym partnerów) programu wsparcia	0	30	KW. 3	2026	Z finansowania realizacji projektu korzystają co najmniej: —15 organizacji w ramach programu odporności społecznej —15 organizacji działających na rzecz interesu publicznego Wskaźnik docelowy uznaje się za spełniony, jeżeli na realizację projektu została zawarta umowa między organizacją pozarządową a Fundacją Integracji Społeczeństwa.
208	**6.4.1.r. Utworzenie rejestru zamówień publicznych**	Milowy	Udostępniony rejestr zamówień publicznych.	Zmiany w przepisach dotyczących zamówień publicznych i rozwiązania techniczne opracowane i dostępne na potrzeby produkcji	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2022	Weszły w życie zmiany w przepisach dotyczących zamówień publicznych, przewidujące rejestr umów zawierających ustrukturyzowane informacje na temat zawartych umów w sprawie zamówień publicznych i ich rzeczywistej realizacji (w tym rzeczywistych

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										kosztów i terminów lub przyczyn rozwiązania umowy). Opracowano i udostępniono w internecie rozwiązanie techniczne dotyczące rejestru zamówień publicznych.
209	**Poprawa środowiska konkurencji**	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych mających na celu poprawę warunków konkurencji i zmniejszenie ryzyka korupcji w zamówieniach publicznych.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2021	Wejście w życie zmian w ustawie o zamówieniach publicznych, w tym m.in. następujących zmian: Prowizję za udzielenie zamówienia ustala się oddzielnie dla każdego zamówienia lub na określony czas. 2) sekretarz komisji zamówień publicznych podpisuje oświadczenie o braku konfliktu interesów; Poszerzone przypadki, w których dostawca może zostać wykluczony z przetargu 4) kryteria oceny określają konkretne obszary, w których oprócz ceny zakupu należy ocenić koszty cyklu życia i kryteria jakościowe; 5) surowsze wymogi w przypadku tylko jednej oferty 6) wymóg konsultacji rynkowych w celu uniknięcia restrykcyjnych specyfikacji technicznych.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
210	**Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji**	Milowy	Przyjęcie strategii profesjonalizacji zamawiających	Przyjęto strategię.				KW. 1	2022	Przyjęcie strategii profesjonalizacji, która obejmuje konkretne kierunki działania dotyczące kompetencji zamawiających i przeprowadzania scentralizowanych zamówień.
211	**Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji**	Milowy	Zmiany w odpowiednich aktach prawnych, rozporządzeniach i procedurach wewnętrznych	Wejście w życie zmian do odpowiednich aktów prawnych, rozporządzeń lub procedur wewnętrznych				KW. 4	2022	Zakończono przyjmowanie następujących dokumentów: (1) Znormalizowane wymogi dotyczące kwalifikacji w podziale na sektory (technologie informacyjno-komunikacyjne, budownictwo, transport drogowy, usługi łączności ruchomej i stacjonarnej), 2) znormalizowane dokumenty odbioru-transferu w zamówieniach na roboty budowlane, 3) publiczny dostęp do materiałów metodologicznych, 4) jednolity program szkoleniowy w celu zapewnienia, aby kompetencje zamawiających zostały opracowane i wdrożone, 5) zwiększone wymogi dotyczące kompetencji komisji ds. zamówień publicznych w zakresie zamówień publicznych osiągających określony próg cen zamówienia, np. certyfikacja przewodniczącego Komisji

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Zamówień Publicznych, 6) wstępna weryfikacja zamówień zapewnia, aby Komisja ds. Zamówień ogłaszała odpowiednią jakość ofert.
212	**Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji**	Milowy	Wejście w życie aktów prawnych wdrażających centralizację zamówień publicznych	Wejście w życie odpowiednich aktów prawnych				KW. 3	2026	Wejście w życie decyzji Rady Ministrów w sprawie realizacji scentralizowanych zamówień w niektórych obszarach, które zostaną określone w poprzednim studium wykonalności.
213	**6.4.4.r. Budowanie potencjału informatycznego i analitycznego IUB**	Milowy	Przyjęcie kryteriów identyfikacji ryzykownych sektorów rynku, klientów i zakupów	Nie dot.				KW. 4	2021	Zatwierdzono kryteria identyfikacji ryzykownych sektorów rynku, klientów i postępowań o udzielenie zamówienia. Ustalone kryteria opierają się na wskaźnikach publikacji zamówień publicznych i wskaźnikach WE dotyczących zamówień publicznych, a także na dobrych praktykach z innych krajów, takich jak narzędzie indeksowe.
214	**6.4.4.r. Budowanie potencjału informatycznego i analitycznego IUB**	Milowy	Zakończono modernizację systemu zarządzania publikacjami	Zakończono modernizację systemu zarządzania publikacjami				KW. 4	2024	Dostępny jest system zarządzania publikacjami, zapewniający: — dostęp online, —publikacja formularzy elektronicznych, — przegląd statystyk dotyczących zamówień publicznych, — dostępność profili klientów,

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— moduł dotyczący procedury składania skarg w sprawie zamówień publicznych, —moduł przeprowadzania kontroli wstępnych, —moduł postępowania administracyjnego w sprawie uchybienia zobowiązaniom państwa członkowskiego, — weryfikacja osób skazanych przed ich włączeniem do komisji ds. zamówień publicznych.

G. KOMPONENT 7: REPOWEREU

Cele rozdziału REPowerEU łotewskiego planu odbudowy i zwiększania odporności są następujące:

- zwiększenie udziału i przyspieszenie wdrażania energii ze źródeł odnawialnych poprzez (i) wdrożenie rozwiązań w zakresie zarządzania inteligentną siecią elektroenergetyczną zarówno na poziomie przesyłu, jak i dystrybucji, (ii) zwiększenie przepustowości sieci w celu uwzględnienia większej integracji energii ze źródeł odnawialnych o zmiennej charakterystyce produkcji oraz (iii) wprowadzenie nowych ram dla społeczności energetycznych i prosumentów;
- przeciwdziałanie ubóstwu energetycznemu poprzez wspieranie i promowanie społeczności energetycznych;
- rozwiązanie problemu wewnętrznych i transgranicznych wąskich gardeł w zakresie przesyłu i dystrybucji energii poprzez cyfryzację, modernizację i zabezpieczenie krajowych sieci przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej oraz wprowadzenie przepisów dotyczących optymalizacji sieci elektroenergetycznej;
- wspieranie magazynowania energii elektrycznej i zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego poprzez inwestowanie w instalację systemu magazynowania energii baterii oraz w rozwiązania w zakresie cyberbezpieczeństwa dla krytycznej infrastruktury przesyłu energii; oraz
- zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu poprzez utworzenie regionalnego punktu zatłaczania biometanu oraz ustanowienie ram prawnych dotyczących zatłaczania zrównoważonego biometanu do istniejącej sieci gazu ziemnego.

Spośród czterech działań przewidzianych w łotewskim rozdziale REPowerEU dwa mają wymiar transgraniczny i wielokrajowy oraz skutki. Działanie inwestycyjne obejmujące instalację systemu magazynowania energii baterii ma właśnie na celu uzupełnienie projektu transgranicznego realizowanego przez Łotwę, Litwę, Estonię i Polskę, mającego na celu zapewnienie pełnej synchronizacji sieci elektroenergetycznych państw bałtyckich z siecią Europy kontynentalnej. Inwestycja ta obejmuje również działania pomocnicze mające na celu zwiększenie cyberbezpieczeństwa infrastruktury krytycznej oraz zapewnienie stabilnego funkcjonowania sieci przesyłowej po synchronizacji, z myślą o większej integracji odnawialnych źródeł energii. Inwestycja w modernizację, cyfryzację i zabezpieczenie sieci przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej ma również wymiar transgraniczny i wielokrajowy, ponieważ oczekuje się, że przyczyni się do usunięcia wąskich gardeł w przepływach energii i ułatwienia integracji odnawialnych źródeł energii w sieciach.

Te dwie inwestycje stanowią 99 % szacunkowych kosztów rozdziału.

Rozdział REPowerEU przyczynia się do realizacji zaleceń dotyczących zmniejszenia ogólnej zależności od paliw kopalnych (zalecenie krajowe 4.1 2023) poprzez przyspieszenie wdrażania odnawialnych źródeł energii (zalecenie krajowe 4.2 2023) oraz zapewnienia wystarczającej przepustowości połączeń międzysystemowych w celu zwiększenia bezpieczeństwa dostaw i dalszej synchronizacji z unijną siecią elektroenergetyczną (zalecenie krajowe 4.3 2023).

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

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

Reforma 7.1.r. Przekształcenie krajowego sektora energetycznego

Celem tego środka jest zmniejszenie ogólnej zależności od paliw kopalnych oraz osiągnięcie przez Łotwę celu, jakim jest stanie się krajem eksportującym zieloną energię.

Reforma ma na celu (i) wprowadzenie ram regulacyjnych określających warunki i procedury rejestracji i funkcjonowania społeczności energetycznych oraz wspieranie słabszych grup społecznych; wprowadzenie zmian do norm dotyczących handlu energią elektryczną i jej zużycia, promujących prosumentów i właścicieli instalacji mikrogeneratorów; określenie warunków bardziej zoptymalizowanego wykorzystania istniejących sieci przesyłowych i dystrybucyjnych; oraz (iv) określenie warunków zwiększenia wykorzystania zrównoważonego biometanu, który ma być zatłaczany do istniejącej sieci gazu ziemnego.

Reforma obejmuje następujące elementy:

1. Reforma stworzy ramy regulacyjne dla społeczności energetycznych poprzez (i) określenie warunków i procedur rejestracji i funkcjonowania społeczności energetycznych, (ii) wprowadzenie obowiązku oferowania przez podmioty handlujące energią elektryczną co najmniej jednego produktu w celu zakupu energii elektrycznej od społeczności energetycznych oraz (iii) wprowadzenie obowiązku przekazywania przez władze lokalne i regionalne części energii elektrycznej wytwarzanej w ramach społeczności energetycznej lub czerpanych z niej korzyści gospodarczych grupom znajdującym się w trudnej sytuacji.

2. Reforma ma na celu (i) wprowadzenie możliwości wykorzystania energii elektrycznej wytworzonej w obiekcie jednego użytkownika energii elektrycznej do zaspokojenia potrzeb w zakresie zużycia przez inną instalację tego samego użytkownika, z jedynym ograniczeniem, że instalacje te znajdują się na terytorium kraju i są podłączone do sieci krajowej; nałożenie na podmioty handlujące energią elektryczną obowiązku oferowania co najmniej jednego produktu w celu zakupu energii elektrycznej od prosumentów prowadzących instalację mikrogeneratora; oraz (iii) wprowadzenie warunku, zgodnie z którym dzielenie się energią jest możliwe poza budynkiem wielomieszkaniowym bez potrzeby tworzenia społeczności energetycznej.

3. Oczekuje się, że reforma przyczyni się do optymalizacji wykorzystania zdolności przesyłowych sieci przez instalacje wytwarzające i magazynujące energię elektryczną. Umożliwia on dostęp do punktu przyłączenia do sieci elektrowniom, które mogą wykorzystywać różne technologie wytwarzania i których połączone zdolności wytwórcze przekraczają zdolność punktu przyłączenia do sieci, oraz (ii) zapewniają warunki eksploatacji takich połączonych zdolności wytwórczych oraz włączania i wyłączania niektórych instalacji wytwórczych.

4. Reforma określa warunki, na jakich zrównoważony biometan transportowany poza sieci przesyłowe i dystrybucyjne gazu ziemnego jest wprowadzany do sieci gazu ziemnego.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii

Celem tej inwestycji jest zwiększenie bezpieczeństwa i stabilności dostaw energii oraz wspieranie synchronizacji krajowej sieci elektroenergetycznej z sieciami elektroenergetycznymi Europy kontynentalnej.

Inwestycja prowadzi do:

instalacja systemu magazynowania energii baterii o mocy 60 MW w Rēzekne;

wdrożenie rozwiązania w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do krytycznej infrastruktury przesyłu energii;

opracowanie koncepcji oraz zakup i instalacja rozwiązań w zakresie oprogramowania na potrzeby inteligentnego zarządzania przyłączami energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej.

Oczekuje się, że inwestycja zostanie zrealizowana przez krajowego operatora systemu przesyłowego. Oczekuje się, że działalność, o której mowa w ppkt (iii), będzie realizowana we współpracy z krajowym operatorem systemu dystrybucyjnego, a także z estońskimi i litewskimi operatorami systemów przesyłowych.

Wdrażanie środka zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2025 r.

Inwestycja 7.3.i. Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej

Celem tej inwestycji jest przyczynienie się do przejścia na czystą energię i zwiększenie bezpieczeństwa energii elektrycznej poprzez zwiększenie przepustowości i elastyczności sieci elektroenergetycznej w celu uwzględnienia większej integracji energii ze źródeł odnawialnych o zmiennej charakterystyce produkcji, modernizację sieci przesyłowych oraz cyfryzację sieci dystrybucyjnych. Inwestycja obejmuje następujące elementy:

1. Aby zwiększyć przepustowość krajowej sieci elektroenergetycznej i elastyczność w celu uwzględnienia większej integracji energii ze źródeł odnawialnych o zmiennej wydajności, inwestycja ma zapewnić 70 MW nowej mocy sieci elektroenergetycznej, budowę podstacji cyfrowej w Kuldīga oraz modernizację podstacji w Carnikava.

2. W celu modernizacji linii przesyłowych energii oraz zwiększenia bezpieczeństwa i stabilności dostaw energii elektrycznej inwestycja doprowadzi do wymiany co najmniej 150 km istniejących napowietrznych linii elektroenergetycznych średniego napięcia na linie kablowe.

3. W celu cyfryzacji sieci dystrybucji energii elektrycznej w celu zapewnienia wydajniejszego i bardziej elastycznego zarządzania przepływami energii inwestycja prowadzi do:

— wdrożenie zaawansowanego inteligentnego rozwiązania w zakresie zarządzania dystrybucją;

— zakup i instalacja zdalnie sterowanych wyłączników średniego napięcia na liniach kablowych w podstacjach transformatorów i na liniach w różnych punktach przełączeniowych.

4. Należy ukończyć dwa badania, które mają przyczynić się do rozwoju Łotwy w kierunku kraju eksportującego zieloną energię. Celem pierwszego badania jest określenie maksymalnej ilości energii odnawialnej, która mogłaby zostać podłączona do sieci przesyłowej energii elektrycznej, oraz ocena wpływu większych ilości energii ze źródeł odnawialnych na sieć. Celem drugiego badania jest oszacowanie wzrostu zużycia energii elektrycznej i potencjału elektryfikacji w ciągu 10 lat. Ponadto należy przeprowadzić ocenę oddziaływania na środowisko projektu linii przesyłowej energii elektrycznej między Ventspils, Brocēni i Telšiai.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 2026 r.

Inwestycja 7.4.i. Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu

Środek ten ma na celu zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu zgodnie z kryteriami zrównoważonego rozwoju i ograniczania emisji gazów cieplarnianych określonymi w art. 29–31 oraz przepisami dotyczącymi biopaliw produkowanych z żywności i pasz określonymi w art. 26 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii oraz powiązanymi aktami wykonawczymi i delegowanymi. Środek ten prowadzi do:

i) budowę nowego regionalnego punktu zatłaczania biometanu (BIP).

zakup i instalacja rozwiązania informatycznego na potrzeby zarządzania nowym regionalnym PKG, w tym wprowadzenie norm wykrywania wycieków biometanu i zapobiegania im.

Wdrożenie środka należy zakończyć do dnia 31 sierpnia 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)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
215	**7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego**	Milowy	Rozporządzenia ustanawiające ramy rejestracji i funkcjonowania społeczności energetycznych	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie rozporządzeń	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów, które: — określa warunki i procedury rejestracji i funkcjonowania społeczności energetycznych; — wprowadzenie obowiązku kierowania przez władze lokalne i regionalne części ilości energii elektrycznej wytworzonej w społeczności energetycznej lub uzyskanej z niej korzyści ekonomicznej do słabszych grup społecznych; — wprowadzenie obowiązku oferowania przez podmioty handlujące energią elektryczną co najmniej jednego produktu w celu zakupu energii elektrycznej od społeczności energetycznych.
216	**7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego**	Milowy	Przepisy zmieniające normy dotyczące handlu energią elektryczną i jej zużycia	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie przepisów zmieniających normy dotyczące obrotu energią elektryczną i jej zużycia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 1	2024	Wejście w życie zmian do norm dotyczących handlu energią elektryczną i jej zużycia, które wprowadzają: — warunek, zgodnie z którym dzielenie się energią jest możliwe poza budynkiem wielomieszkaniowym bez konieczności tworzenia społeczności energetycznej; — możliwość wykorzystania ilości energii elektrycznej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wytworzonej w obiekcie jednego użytkownika energii elektrycznej do pokrycia potrzeb w zakresie zużycia przez inny obiekt tego samego użytkownika, niezależnie od lokalizacji instalacji. Jedyne ograniczenia polegają na tym, że instalacje będą (i) zlokalizowane na terytorium Republiki Łotewskiej oraz (ii) włączone dla istniejącego systemu przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej w Republice Łotewskiej. — zobowiązanie podmiotów prowadzących obrót energią elektryczną do wprowadzenia co najmniej jednego produktu w celu zakupu energii elektrycznej od prosumentów prowadzących instalację mikrogeneratora.
217	**7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego**	Milowy	Rozporządzenie w sprawie optymalizacji sieci elektroenergetycznej	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie rozporządzenia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2025	Wejście w życie rozporządzenia Rady Ministrów: — umożliwienie dostępu do punktu przyłączenia do sieci elektrowniom, które mogą wykorzystywać różne technologie wytwarzania i których połączone zdolności wytwórcze przekraczają zdolność punktu przyłączenia do sieci;

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— zapewnienie warunków eksploatacji takich połączonych zdolności wytwórczych oraz włączania i wyłączania niektórych instalacji wytwórczych.
218	**7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego**	Milowy	Przepisy dotyczące biometanu transportowanego poza systemami przesyłowymi i dystrybucyjnymi gazu ziemnego	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie rozporządzeń	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2025	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów, które: — określa warunki wprowadzania zrównoważonego biometanu transportowanego poza system przesyłowy i dystrybucyjny gazu ziemnego do wspólnego systemu dostaw gazu ziemnego; — umożliwienie małym producentom biometanu zatłaczania produkowanego przez nich zrównoważonego biometanu do wspólnego systemu dostaw gazu ziemnego.
219	**7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii**	Milowy	Przepisy regulujące instalację systemu magazynowania energii baterii	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie rozporządzenia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	Wejście w życie rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie ram prawnych inwestycji w instalację systemu magazynowania energii baterii w Rēzekne.
220	**7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność**	Milowy	Umowy dotyczące instalacji	Udzielone zamówienia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2025	Udzielone zamówienia na instalację systemu magazynowania energii baterii

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii		systemu magazynowania energii baterii o mocy 60 MW oraz rozwiązania informatycznego do zarządzania siecią przesyłową							o mocy 60 MW w Rēzekne oraz rozwiązania informatycznego do zarządzania siecią przesyłową
221	**7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii**	Cel	System magazynowania energii akumulatora (BESS)	Nie dot.	MW	0	60	KW. 4	2025	W Rēzekne zainstalowano system magazynowania energii baterii o mocy 60 MW (BESS).
222	**7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii**	Milowy	Rozwiązanie informatyczne w zakresie zarządzania siecią przesyłową energii elektrycznej	Wdrożenie rozwiązania informatycznego w zakresie zarządzania siecią przesyłową energii elektrycznej	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2025	Wdrożono rozwiązanie informatyczne w zakresie zarządzania siecią przesyłową energii elektrycznej. Informacje te obejmują: — wdrożenie rozwiązania w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do krytycznej infrastruktury przesyłu energii; — opracowanie koncepcji oraz zakup i instalacja rozwiązań w zakresie oprogramowania na potrzeby inteligentnego

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zarządzania przyłączami energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej.
223	**Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Milowy	Przepisy regulujące inwestycje w krajowe sieci przesyłowe i dystrybucyjne energii elektrycznej	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie przepisów regulujących inwestycje w krajowe sieci przesyłowe i dystrybucyjne energii elektrycznej	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów regulujących inwestycje związane z nowymi zdolnościami przesyłowymi sieci elektroenergetycznej, podstacjami, liniami przesyłowymi i inteligentnym zarządzaniem dystrybucją energii.
224	**Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Cel	Dodatkowa przepustowość sieci elektroenergetycznej	Nie dot.	MW	0	70	KW. 2	2026	Nowe zdolności przesyłowe sieci elektroenergetycznej o łącznej mocy 70 MW.
225	**Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Milowy	Zakończenie prac podstacji	Zakończono budowę nowej podstacji i remont istniejącej podstacji.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2026	Zakończenie budowy podstacji cyfrowej w Kuldīga. 2) Zakończenie remontu podstacji w Carnikava.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
226	**Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Cel	Napowietrzna sieć elektroenergetyczna przekształcana w sieć kablową	Nie dot.	Kilometry	0	150	KW. 2	2026	150 km istniejących napowietrznych linii elektroenergetycznych średniego napięcia zostało zastąpionych liniami kablowymi.
227	**Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Milowy	Rozwiązanie w zakresie zarządzania inteligentną siecią dystrybucyjną	Wprowadzono rozwiązanie w zakresie inteligentnego zarządzania siecią dystrybucyjną	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2026	Wprowadzono rozwiązanie w zakresie zarządzania inteligentną siecią. Plan ten obejmuje: — wdrożenie zaawansowanego rozwiązania opartego na inteligentnym systemie zarządzania dystrybucją (ADMS); — zakup i instalacja co najmniej 285 zdalnie sterowanych wyłączników średniego napięcia.
228	**Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej**	Milowy	Badania i ocena oddziaływania na środowisko	Zakończono badania i ocenę oddziaływania na środowisko	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2026	Zakończenie dwóch badań i jednej oceny oddziaływania na środowisko. Pierwsze badanie obejmuje: — Określenie maksymalnej ilości odnawialnych źródeł energii, które mogą być podłączone do sieci przesyłowej

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										energii elektrycznej w różnych scenariuszach; — Obliczenia dotyczące oczekiwanego wpływu ustalonych ilości energii ze źródeł odnawialnych na bezpieczeństwo i stabilność sieci przesyłowej oraz określenie możliwych rozwiązań z tym związanych. Drugie badanie obejmuje: Szacunki dotyczące wzrostu zużycia energii elektrycznej i potencjału elektryfikacji w ciągu 10 lat; — Metodyka prognozowania wystarczalności zdolności przepustowej i planowania rozwoju sieci. W ocenie oddziaływania na środowisko określa się najbardziej przyjazne dla środowiska i opłacalne warianty budowy linii przesyłowej energii elektrycznej między Ventspils, Brocēni i Telšiai.
229	**Zwiększenie wykorzystania**	Milowy	Przepisy regulujące inwestycje	Przepisy prawne wskazujące na wejście w życie	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 4	2024	Wejście w życie rozporządzeń Rady Ministrów w sprawie ram prawnych dla inwestycji

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zrównoważonego biometanu		w sektorze biometanu	rozporządzeń regulujących inwestycje w sektorze biometanu						w budowę regionalnego punktu wsadowego biometanu oraz w zakup rozwiązania informatycznego do zarządzania punktem wsadowym.
230	**Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu**	Milowy	Udzielanie zamówień na budowę regionalnego punktu zatłaczania biometanu oraz na rozwiązanie informatyczne służące inteligentnemu zarządzaniu tym punktem	Powiadomienie o udzieleniu zamówienia	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2025	Udzielono zamówień na budowę regionalnego punktu zatłaczania biometanu oraz na rozwiązanie informatyczne służące inteligentnemu zarządzaniu punktem zatłaczania.
231	**Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu**	Milowy	Zakończenie regionalnego punktu zatłaczania biometanu	Zakończenie budowy				KW. 4	2025	Zakończenie budowy regionalnego punktu zatłaczania biometanu. Cały biometan wprowadzany do istniejących rurociągów za pośrednictwem nowego punktu musi spełniać kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określone w art. 29–31 oraz przepisy dotyczące biopaliw produkowanych z żywności i pasz określone w art. 26 zmienionej dyrektywy (UE)

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii oraz powiązanych aktów wykonawczych i delegowanych.
232	**Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu**	Milowy	Rozwiązanie informatyczne w zakresie zarządzania nowym regionalnym punktem zatłaczania biometanu (BIP)	Zakupiono i wdrożono rozwiązanie informatyczne	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	KW. 2	2026	Zakupiono i zainstalowano rozwiązanie informatyczne na potrzeby zarządzania nowym regionalnym punktem zatłaczania biometanu (BIP). Rozwiązanie to umożliwia następujące usługi: — zarządzanie dostępem do punktów zatłaczania biometanu; — Przedstawienie danych pomiarowych dotyczących punktu zatłaczania biometanu na wspólnej platformie użytkownika gazu; — Utrzymywanie relacji między producentem biometanu a użytkownikami sieci przesyłowej w odniesieniu do przydziałów w punkcie wejścia gazu; — Zarządzanie zdolnościami, nominacjami i alokacjami punktów wejścia gazu; — Automatyczna integracja danych między punktami pomiarowymi a systemem wystawiania gwarancji pochodzenia.

Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis i jasna definicja każdego celu pośredniego i celu końcowego
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Jako integralną część wymogów bezpieczeństwa wprowadza się normy wykrywania wycieków metanu i biometanu oraz zapobiegania im.

2. SZACUNKOWY ŁĄCZNY KOSZT PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZANIA ODPORNOŚCI

Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności Łotwy wynosi 1 969 244 522 EUR.

Szacunkowy łączny koszt rozdziału REPowerEU wynosi 134 743 378 EUR.

SEKCJA 2: WSPARCIE FINANSOWE,

1. Rekompensata finansowa

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

1.1. Pierwsza transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
77	2.3.2.3.i. Zlikwidowanie przepaści cyfrowej wśród uczniów i instytucji edukacyjnych znajdujących się w trudnej sytuacji społecznej	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych określających procedury organizacji i wdrażania uczenia się zdalnego
80	2.4.1.r. Rozwój infrastruktury szerokopasmowej	Milowy	Przyjęcie wymogu technicznego dotyczącego jazdy połączonej i zautomatyzowanej
81	2.4.1.r. Rozwój infrastruktury szerokopasmowej	Milowy	Przyjęcie wspólnego modelu rozwoju ostatniej mili
98	3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych	Milowy	Wejście w życie ustawy równoważącej prawa najemców i wynajmujących
104	Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych	Milowy	Definicja przyjętych kryteriów jakościowych i ilościowych
110	3.1.2.r. Dostęp do usług socjalnych i usług w zakresie zatrudnienia w celu wsparcia reformy dochodu minimalnego	Milowy	Przyjęcie strategicznych ram dalszego rozwoju systemu wsparcia dochodu minimalnego
186	Modernizacja procesu identyfikacji prania pieniędzy, prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych i postępowań sądowych	Milowy	Wejście w życie zmian do ustawy o zapobieganiu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu i proliferacji
209	Poprawa środowiska konkurencji	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych mających na celu poprawę warunków konkurencji i zmniejszenie

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			ryzyka korupcji w zamówieniach publicznych.
213	6.4.4.r. budowanie potencjału informatycznego i analitycznego IUB	Milowy	Przyjęcie kryteriów identyfikacji ryzykownych sektorów rynku, klientów i zakupów
		Kwota transzy	231 000 000,00 EUR

1.2. Druga transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
7	1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej	Milowy	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków mieszkalnych
10	1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w działalności gospodarczej w formie połączonego instrumentu finansowego	Milowy	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz efektywności energetycznej przedsiębiorczości
13	1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej	Milowy	Wejście w życie ram prawnych programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej infrastruktury miejskiej, który wspiera projekty o planowanej redukcji energii pierwotnej lub CO2 o co najmniej 30 %.
16	1.2.1.4.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora publicznego, w tym budynków historycznych	Milowy	Wejście w życie programu wsparcia na rzecz poprawy efektywności energetycznej budynków krajowych i historycznych
22	1.3.1.r. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany klimatu, usługi ratownictwa i szybkiego reagowania	Milowy	Publikacja sprawozdania z wdrażania systemu zarządzania ryzykiem związanym z klęskami żywiołowymi
27	Modernizacja krajowych procesów i usług oraz transformacja cyfrowa	Milowy	Ustanowienie ram jednolitego zarządzania działaniami

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			w zakresie rozwoju ICT w administracji publicznej
28	Modernizacja krajowych procesów i usług oraz transformacja cyfrowa	Milowy	Ustanowienie ram normatywnych na potrzeby otrzymywania wsparcia w dziedzinie transformacji cyfrowej procesów i usług administracji publicznej
31	2.1.2.r. Zwiększenie efektywności i interoperacyjności w wykorzystaniu krajowych zasobów ICT	Milowy	Ustanowienie ram prawnych dla otrzymywania wsparcia w dziedzinie rozwoju centralnych systemów i platform administracji publicznej oraz konsolidacji usług w zakresie infrastruktury obliczeniowej
37	Rozwój krajowej gospodarki opartej na danych gospodarczych i usługach cyfrowych	Milowy	Wejście w życie ram prawnych dotyczących otrzymywania wsparcia w dziedzinie transformacji zarządzania danymi gospodarczymi
40	2.2.1.r. Tworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw z zasięgiem regionalnym	Milowy	Ustanowiono europejskie centrum innowacji cyfrowych (EDIH)
41	2.2.1.r. Tworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw z zasięgiem regionalnym	Milowy	Regionalne centra wspierania przedsiębiorczości zapewniają nowe funkcje wspierające transformację cyfrową
42	2.2.1.r. Tworzenie pełnego cyklu wsparcia transformacji cyfrowej przedsiębiorstw z zasięgiem regionalnym	Milowy	Ustanowienie systemu testowania dojrzałości cyfrowej dla podmiotów w celu określenia działań potrzebnych podmiotom i wsparcia ze strony państwa.
69	2.3.2.r. Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej społeczeństwa i administracji	Milowy	Ramy normatywne wzmacniają i wdrażają wspólne ramy oceny podstawowych umiejętności cyfrowych, identyfikacji i planowania potrzeb szkoleniowych oraz oceny

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
70	2.3.2.r. Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej społeczeństwa i administracji	Milowy	Weszły w życie zmiany aktów normatywnych dotyczących krajowych standardów szkolnictwa wyższego, przewidujące osiągnięcie wyników badań kompetencji cyfrowych na odpowiednich poziomach łotewskich ram kwalifikacji.
85	3.1.1.1.i. Poprawa sieci dróg regionalnych i lokalnych	Cel	Renowacja lub przebudowa dróg regionalnych i lokalnych w celu zapewnienia bezpiecznej dostępności okręgowych ośrodków administracyjnych oraz ich usług i miejsc pracy, a także pełnego funkcjonowania nowych gmin.
89	3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań	Milowy	Przyjęto podstawę prawną wdrażania wsparcia na rzecz budowania zdolności samorządów lokalnych.
93	3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach	Milowy	Przyjęcie programu wsparcia rozwoju parków i terytoriów przemysłowych w regionach
99	3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych	Milowy	Przyjęcie strategii przystępności cenowej mieszkań
100	3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych	Milowy	Rozporządzenie rządu w sprawie budowy mieszkań nisko wynajmowanych
105	Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych	Milowy	Przyjęcie przez rady lokalne decyzji w sprawie reorganizacji co najmniej 20 instytucji szkolnictwa średniego ogólnego
107	3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu wykonywania funkcji i usług komunalnych	Milowy	Przyjęto program wsparcia dla samorządów lokalnych w zakresie zakupu autobusów elektrycznych do wykonywania funkcji gminnych i związanych z nimi usług

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
112	3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym	Milowy	Wybór budynków państwowych i samorządowych, w których przeprowadza się adaptację środowiskową
118	3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania	Milowy	Zawarcie umowy na opracowanie algorytmów modelu prognozowania, opracowanie specyfikacji technicznych systemu informatycznego oraz nadzór nad rozwojem systemu
121	3.1.2.3.i. Odporność i ciągłość usług długoterminowej opieki społecznej	Milowy	Opracowanie standardowego projektu konstrukcyjnego
131	Zrównoważoność i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej	Milowy	Przyjęcie strategii w zakresie e-zdrowia
132	Zrównoważoność i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej	Milowy	Opracowanie ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego modelu świadczenia opieki zdrowotnej poprzez opracowanie strategii inwestycyjnej i zaleceń dotyczących rozwoju zintegrowanej i bezpiecznej epidemiologicznie opieki zdrowotnej
135	4.1.1.1.i. Wsparcie badań w dziedzinie zdrowia publicznego	Milowy	Przyjęcie metodologii trzech badań w celu poprawy planowania i wdrażania polityki w zakresie zdrowia publicznego w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i chorób zakaźnych
138	Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych	Cel	Liczba projektów, które uzyskały pozytywną opinię Komisji Technicznej na temat kwalifikowalności sprzętu do świadczenia odpowiednich usług finansowanych przez państwo

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
149	Zrównoważony charakter opieki zdrowotnej, wzmocnienie zarządzania, efektywne wykorzystanie zasobów opieki zdrowotnej, zwiększenie całkowitego budżetu publicznego w sektorze opieki zdrowotnej	Milowy	Mechanizm koordynacji zatwierdzony w celu oceny, opracowania i wdrożenia nowych modeli świadczenia usług opieki zdrowotnej
151	Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej	Milowy	Przyjęcie metodologii badania jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej
154	5.1.r. Zarządzanie systemem innowacji i motywacja do prywatnych inwestycji w badania i rozwój	Milowy	Opracowanie długoterminowej strategii krajowej dla każdego z obszarów RIS3 oraz ustanowienie strategicznej rady sterującej dla każdego z obszarów RIS3
159	5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania	Milowy	Reforma zarządzania instytucjami szkolnictwa wyższego
166	6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł	Milowy	Przyjęcie planu prac organów publicznych w celu ograniczenia szarej strefy gospodarki na lata 2021–2022
167	6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł	Milowy	Uruchomienie systemu ratingowego podatnika, optymalizacja kontroli
170	6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł	Cel	Realizacja krajowego programu badawczego „Ograniczenie szarej strefy gospodarki w celu zapewnienia zrównoważonego rozwoju kraju”
178	6.1.2.2.i. Budowanie zdolności Laboratorium Celnego	Milowy	Zakupiono i zainstalowano spektrofotometr do stosowania w Laboratorium Celnym
179	6.1.2.2.i. Budowanie zdolności Laboratorium Celnego	Milowy	Zakupiono i zainstalowano spektrofotometr do stosowania w punkcie kontroli celnej portu lotniczego
196	Modernizacja administracji publicznej	Milowy	Zatwierdzony plan modernizacji administracji publicznej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
198	Modernizacja administracji publicznej	Milowy	Koncepcja pojedynczego centrum usług zatwierdzona jako warunek wstępny świadczenia scentralizowanych usług
206	6.3.1.4.i. Wzrost organizacji pozarządowych w celu wzmocnienia reprezentacji w zakresie zabezpieczenia społecznego i monitorowania interesów publicznych	Milowy	Publikacja ram wsparcia dla organizacji pozarządowych w następujących dziedzinach: odporność społeczna; rzecznictwo w interesie publicznym
208	6.4.1.r. Utworzenie rejestru zamówień publicznych	Milowy	Udostępniony rejestr zamówień publicznych.
210	Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji	Milowy	Przyjęcie strategii profesjonalizacji zamawiających
211	Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji	Milowy	Zmiany w odpowiednich aktach prawnych, rozporządzeniach i procedurach wewnętrznych
		Kwota transzy	388 000 000,00 EUR

1.3. Trzecia transza (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
1	1.1.1.r. ekologizacja systemu transportu metropolitalnego Rygi	Milowy	Skoordynowane podejście do planowania, zamawiania i organizacji transportu pasażerskiego na obszarze metropolitalnym Rygi
19	Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Cel	Powiadomienie o udzieleniu zamówień na zatwierdzone projekty na kwotę 80 000 000 EUR.
29	Modernizacja administracji i transformacja cyfrowa usług, w tym otoczenia biznesowego	Cel	Opisy opracowanych i zharmonizowanych działań w zakresie rozwoju rozwiązań ICT
32	2.1.2.1.i. Scentralizowane platformy, systemy i usługi	Cel	Zatwierdzenie planów rozwoju dotyczących tworzenia, przekształcania lub wdrażania scentralizowanych funkcji ICT i wspólnych usług
33	2.1.2.1.i. Scentralizowane platformy, systemy i usługi	Cel	Zatwierdzenie zharmonizowanych opisów działań w zakresie rozwoju scentralizowanych rozwiązań ICT
38	Rozwój krajowej gospodarki opartej na danych gospodarczych i usługach cyfrowych	Milowy	Ramy prawne funkcjonowania krajowej platformy obiegu danych
57	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Milowy	Większe wsparcie na rzecz szkolenia pracowników
60	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Milowy	Opracowanie podejścia opartego na indywidualnych rachunkach szkoleniowych (ILA)
74	Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym	Milowy	Opracowanie ram umiejętności cyfrowych administracji publicznej
79	2.3.2.3.i. Zlikwidowanie przepaści cyfrowej wśród uczniów i instytucji edukacyjnych znajdujących się w trudnej sytuacji społecznej	Cel	Liczba jednostek sprzętu ICT w grupie docelowej (osoby uczące się)

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
84	3.1.1.r. Administracyjna reforma terytorialna	Milowy	Wejście w życie nowej ustawy o gminach
94	3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach	Milowy	Udzielanie zamówień na rozwój parków przemysłowych w regionach
101	3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych	Cel	Liczba mieszkań w ramach zatwierdzonych projektów
108	3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu pełnienia funkcji komunalnych i powiązanych usług	Cel	Liczba elektrycznych autobusów szkolnych w ramach udzielonych zamówień na zakup autobusów elektrycznych w celu realizacji funkcji gminnych i związanych z nimi usług
111	3.1.2.r. Dostęp do usług socjalnych i usług w zakresie zatrudnienia w celu wsparcia reformy dochodu minimalnego	Milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych mających na celu poprawę systemu wsparcia dochodu minimalnego
119	3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania	Milowy	Ukończenie specyfikacji technicznych systemu informacyjnego narzędzia prognozowania dotyczącego zabezpieczenia społecznego
122	3.1.2.3.i. Odporność i ciągłość usług długoterminowej opieki społecznej	Cel	Zawieranie umów dotyczących realizacji projektów
124	3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z niepełnosprawnością funkcjonalną	Milowy	Opis przyjętej służby rehabilitacji zawodowej
127	3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem	Milowy	Opracowano ofertę przekwalifikowania i podnoszenia kwalifikacji, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności cyfrowych, dla klientów (bezrobotnych, poszukujących pracy, osób zagrożonych bezrobociem) Państwowej Agencji Zatrudnienia na rzecz odnowy gospodarki sprzyjającej zatrudnieniu poprzez wdrożenie

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			środków aktywnej polityki rynku pracy.
128	3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem	Milowy	Opracowanie cyfrowego narzędzia oceny umiejętności
143	4.2.1.r. Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji	Milowy	Strategia rozwoju zasobów ludzkich
144	4.2.1.r. Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji	Milowy	Przyjęcie mapowania zasobów ludzkich w opiece zdrowotnej
146	4.2.1.r. Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji	Milowy	Przyjęcie modelu planowania dotyczącego pracowników służby zdrowia
147	4.2.1.1.i. Wsparcie wdrażania systemu rozwoju zasobów ludzkich.	Milowy	Ustanowienie mechanizmu koordynującego szkolenia pracowników służby zdrowia
152	Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej	Milowy	Badanie dotyczące jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej
155	5.1.1.1.i. Wdrożenie w pełni rozwiniętego modelu zarządzania systemem innowacji	Cel	Zawieranie umów lub wyznaczanie potrzebnych zasobów ludzkich
161	5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania	Cel	Konsolidacja instytucji szkolnictwa wyższego
168	6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł	Milowy	Uruchomienie koszyka usług opartych na danych dla każdej grupy segmentacji podatników
169	6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł	Milowy	Publikacja podręcznika zarządzania ryzykiem związanym z przestrzeganiem przepisów
171	6.1.1.r. Wzmocnienie analizy i rozwój zarządzania danymi w dziedzinie administracji podatkowej i ceł	Milowy	Realizacja wyników badań
174	6.1.1.3.i. Szkolenie personelu z wykorzystaniem platformy analitycznej i doradztwa	Cel	Szkolenie personelu w zakresie współpracy z platformą analityczną
181	6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury na potrzeby wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali	Milowy	Wspólny projekt – podpisana umowa o usługę budowlaną

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
184	6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury na potrzeby wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali	Milowy	Zamówienie i zawarcie umowy na dostawę i instalację rentgenowskich urządzeń do kontroli ładunku
200	Otwarta, przejrzysta, sprawiedliwa i rozliczalna administracja publiczna	Milowy	Dostępne ramy kompetencji
202	6.3.1.2.i. Profesjonalizacja administracji publicznej oraz budowanie zdolności administracyjnych i zdolności	Milowy	Dostępne ramy kompetencji, w tym programy szkoleniowe
219	7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii	Milowy	Regulamin instalacji systemu magazynowania energii baterii
223	Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Milowy	Przepisy regulujące inwestycje w krajowe sieci przesyłowe i dystrybucyjne energii elektrycznej
229	Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu	Milowy	Przepisy regulujące inwestycje w sektorze biometanu
		Kwota transzy	339 038 937 EUR

1.4. Czwarta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
8	1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej	Cel	Zatwierdzone projekty o wartości co najmniej 40 097 400 EUR
12	1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w działalności gospodarczej w formie połączonego instrumentu finansowego	Cel	Zatwierdzone projekty o wartości co najmniej 108 000 000 EUR
14	1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej	Cel	Udzielanie zamówień na realizację projektów poprawy efektywności energetycznej budynków i infrastruktury samorządowej na kwotę co najmniej 27 838 800 EUR
17	1.2.1.4.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora	Cel	Powiadomienie o udzieleniu zamówienia na kwotę co najmniej 16 769 200 EUR

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	publicznego, w tym budynków historycznych		
21	Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w celu zapewnienia przesyłu energii elektrycznej wytwarzanej z OZE do sieci (w tym wykorzystania lasów i innych gruntów publicznych do produkcji energii wiatrowej) oraz promowania rozwoju infrastruktury energii wiatrowej.
24	1.3.1.r. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany klimatu, usługi ratownictwa i szybkiego reagowania	Cel	Całkowita powierzchnia pożarowa dla pożarów dzikich w okresie 5 lat (2020–2024)
25	1.3.1.2.i. Inwestycje w infrastrukturę ograniczania ryzyka powodziowego	Milowy	Zamówienia na roboty budowlane udzielone na połowę całkowitej liczby przebudowy i remontu
35	2.1.2.2.i. Sfederowana narodowa chmura łotewska	Cel	Liczba platform lub systemów obsługiwanych przez dostawców usług dzielonych za pośrednictwem wspólnych usług w chmurze
43	2.2.1.1.i. Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych	Cel	Liczba planów transformacji cyfrowej wydanych podmiotom przez europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH)
45	2.2.1.2.i. Wsparcie cyfryzacji procesów w działalności komercyjnej	Cel	Liczba podmiotów objętych wsparciem w celu digitalizacji procesów w działalności handlowej, w przypadku których wynik testu dojrzałości cyfrowej poprawił się w stosunku do poprzedniego wyniku testu, po otrzymaniu dotacji i realizacji projektu
47	2.2.1.3.i. Wsparcie wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw	Cel	Liczba wspieranych projektów
50	2.2.1.4.i. Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych	Cel	Liczba podpisanych umów pożyczki

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
58	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Milowy	Opracowanie koncepcji funduszy na umiejętności
63	2.3.1.2.i. Rozwój umiejętności cyfrowych przedsiębiorstw	Cel	Liczba szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych zapewnionych przedsiębiorstwom
66	2.3.1.4.i. Opracowanie podejścia do indywidualnych rachunków szkoleniowych	Cel	Dorośli otrzymujący wsparcie w zakresie nabywania umiejętności cyfrowych za pośrednictwem zasobów indywidualnego rachunku szkoleniowego
71	2.3.2.1.i. Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży	Cel	Liczba osób, które uczestniczyły w szkoleniu
75	Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym	Cel	Liczba szkoleń w obszarach kompetencji cyfrowych ukończonych przez pracowników administracji publicznej
86	3.1.1.1.i. Poprawa sieci dróg regionalnych i lokalnych	Cel	Renowacja lub przebudowa dróg regionalnych i lokalnych w celu zapewnienia bezpiecznej dostępności okręgowych ośrodków administracyjnych oraz ich usług i miejsc pracy, a także dla pełnego funkcjonowania nowych gmin
90	3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań	Milowy	Zakończenie oceny usług publicznych na szczeblu lokalnym, określenie niedociągnięć i środków służących ich poprawie
91	3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań	Cel	Liczba przeszkolonych pracowników samorządu terytorialnego
113	3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym	Milowy	Podpisanie umów na zapewnienie dostępu do infrastruktury publicznej w budynkach władz publicznych i lokalnych
115	3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób	Milowy	Wybór konkretnej grupy docelowej w celu poprawy

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym		fizycznego dostępu do mieszkań
133	Zrównoważoność i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej	Milowy	Ustanowiono odniesienie do genomu populacji łotewskiej (udział Łotwy w projekcie Genome for Europe – projekt GoLvia)
139	Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych	Cel	Wykonanie budżetu mierzone łącznym zamówieniem na projekty mające na celu poprawę infrastruktury szpitali uniwersyteckich i regionalnych na kwotę co najmniej 59 800 000 EUR z całkowitego budżetu 149 500 000 EUR
141	Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej drugorzędnych podmiotów świadczących usługi ambulatoryjne	Cel	Liczba dodatkowych świadczeniodawców ambulatoryjnych posiadających udoskonaloną infrastrukturę
145	4.2.1.r. Zapewnienie zasobów ludzkich i podnoszenie kwalifikacji	Milowy	Wdrożenie nowego modelu wynagrodzeń dla pracowników służby zdrowia
153	Wsparcie na rzecz oceny i poprawy jakości i dostępności pozaszpitalnej opieki zdrowotnej	Milowy	Włączanie wyników dotyczących jakości, dostępności i dostępności pozaszpitalnych badań dotyczących opieki wtórnej do głównego nurtu rozwoju polityki zdrowotnej
157	Instrument wsparcia badań naukowych i umiędzynarodowienia	Milowy	Przyjęte rozporządzenia Rady Ministrów
160	5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania	Milowy	Reforma szkolnictwa wyższego
172	Modernizacja istniejących rozwiązań analitycznych	Milowy	Uruchomienie zmodernizowanych roztworów analitycznych
173	Opracowanie nowych systemów analitycznych	Milowy	Uruchomienie nowych systemów analitycznych
182	6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury na potrzeby wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali	Milowy	Otrzymane pozwolenie na budowę
193	6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów,	Cel	Opracowanie i zatwierdzenie nowego programu szkoleniowego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)		
195	6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)	Milowy	Utworzenie ośrodka szkoleniowego
207	6.3.1.4.i. Wzrost organizacji pozarządowych w celu wzmocnienia reprezentacji w zakresie zabezpieczenia społecznego i monitorowania interesów publicznych	Cel	Beneficjenci programu wsparcia
214	6.4.4.r. budowanie potencjału informatycznego i analitycznego IUB	Milowy	Zakończono modernizację systemu zarządzania publikacjami
215	7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego	Milowy	Rozporządzenia ustanawiające ramy rejestracji i funkcjonowania społeczności energetycznych
216	7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego	Milowy	Przepisy zmieniające normy dotyczące handlu energią elektryczną i jej zużycia
		Kwota transzy	349 129 913 EUR

1.5. Piąta rata (bezzwrotne wsparcie):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
2	1.1.1.r. ekologizacja systemu transportu metropolitalnego Rygi	Milowy	Reforma transportu publicznego RMA
4	Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi	Milowy	Podpisanie umów na modernizację Centralnej Stacji Kolejowej w Rydze
15	1.2.1.3.i. Poprawa budynków komunalnych i infrastruktury poprzez promowanie przejścia na technologie energii odnawialnej i poprawę efektywności energetycznej	Cel	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach komunalnych i infrastrukturze

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
53	2.2.1.5.i. Wspieranie transformacji cyfrowej przedsiębiorstw medialnych	Cel	Liczba utworzonych platform i rozwiązań cyfrowych
56	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Cel	Odsetek dorosłych (25–64 lat) uczestniczących w uczeniu się dorosłych w ciągu ostatnich czterech tygodni przed badaniem (%)
57a	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Milowy	Przyjęcie planu działania „Strategia rozwoju kapitału ludzkiego”
95	3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach	Cel	Listy intencyjne/zawarte umowy
96	3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach	Cel	Budowa parków/terytoriów przemysłowych, na których rozwijana jest infrastruktura publiczna w regionach
109	3.1.1.6.i. Zakup pojazdów bezemisyjnych w celu pełnienia funkcji komunalnych i powiązanych usług	Cel	Liczba zakupionych elektrycznych autobusów szkolnych
109a	3.1.1.7.i. Pożyczki dla deweloperów na budowę mieszkań niskonajemnych	Milowy	Umowa wykonawcza i zakończenie inwestycji
116	3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym	Milowy	Podpisanie umów mających na celu dostosowanie warunków mieszkaniowych dla osób niepełnosprawnych
129	3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem	Cel	Bezrobotni, osoby poszukujące pracy, osoby zagrożone bezrobociem o lepszych umiejętnościach
136	4.1.1.1.i. Wsparcie badań w dziedzinie zdrowia publicznego	Milowy	Badania w dziedzinie zdrowia publicznego prowadzone w celu poprawy planowania i wdrażania polityki w zakresie zdrowia publicznego w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i chorób zakaźnych
158	Instrument wsparcia badań naukowych i umiędzynarodowienia	Cel	Zaangażowanie środków finansowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
176	Połączenie kolejowych urządzeń rentgenowskich z BAXE i wykorzystanie sztucznej inteligencji do analizy obrazów kolejowych przewozów towarowych	Milowy	Skanery kolejowych punktów kontroli celnej połączone z systemem wymiany obrazów RTG BAXE
180	6.1.2.3.i. Poprawa kontroli celnej otrzymanych przesyłek pocztowych w punkcie kontroli celnej w porcie lotniczym	Milowy	Linia do inteligentnego skanowania i automatycznego sortowania/analizy przesyłek pocztowych wprowadzanych do punktu kontroli celnej lotniska
187	Ustanowienie centrum innowacji w zakresie przeciwdziałania praniu pieniędzy w celu poprawy identyfikacji prania pieniędzy	Milowy	Platforma współpracy w zakresie wywiadu finansowego i wymiany wiedzy w celu poprawy identyfikacji przypadków prania pieniędzy
188	6.2.1.2i. Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych	Milowy	Zatwierdza się sprawozdanie z postępów w realizacji planu działania
189	6.2.1.2i. Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych	Cel	Odsetek wykrytych postępowań karnych dotyczących przestępstw przeciwko środowisku
190	6.2.1.2i. Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych	Cel	Liczba certyfikowanych śledczych ds. przestępstw gospodarczych w programie „Certified Anti Money laundering Specialist (CAMS)”
191	6.2.1.2i. Wzmocnienie zdolności do prowadzenia dochodzeń w sprawie przestępstw gospodarczych	Cel	Sprzęt dla funkcjonariuszy organów ścigania
192	6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)	Milowy	Wejście w życie ustawy i innych aktów prawnych związanych z ośrodkiem szkolenia wymiaru sprawiedliwości
197	Modernizacja administracji publicznej	Milowy	Zatwierdzony przegląd postępów w realizacji planu modernizacji administracji publicznej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
201	Otwarta, przejrzysta, sprawiedliwa i rozliczalna administracja publiczna	Cel	Szkolenia ukończone przez pracowników administracji publicznej
203	6.3.1.2.i. Profesjonalizacja administracji publicznej oraz budowanie zdolności administracyjnych i zdolności	Cel	Szkolenia ukończone przez pracowników administracji publicznej
204	6.3.1.3.i. Rozwój ekosystemu innowacji administracji publicznej	Milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych w odniesieniu do ekosystemu innowacji
205	6.3.1.3.i. Rozwój ekosystemu innowacji administracji publicznej	Milowy	Zapewnienie stabilności finansowej laboratorium innowacji
217	7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego	Milowy	Rozporządzenie w sprawie optymalizacji sieci elektroenergetycznej
218	7.1.r. Transformacja krajowego sektora energetycznego	Milowy	Przepisy dotyczące biometanu transportowanego poza systemami przesyłowymi i dystrybucyjnymi gazu ziemnego
220	7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii	Milowy	Umowy dotyczące instalacji systemu magazynowania energii baterii o mocy 60 MW oraz rozwiązania informatycznego do zarządzania siecią przesyłową
221	7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii	Cel	System magazynowania energii akumulatora (BESS)
222	7.2.i. Bezpieczeństwo i stabilność dostaw energii oraz synchronizacja z siecią Unii	Milowy	Rozwiązanie informatyczne w zakresie zarządzania siecią przesyłową energii elektrycznej
230	Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu	Milowy	Udzielanie zamówień na budowę regionalnego punktu zatłaczania biometanu oraz na rozwiązanie informatyczne służące inteligentnemu zarządzaniu tym punktem
231	Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu	Milowy	Zakończenie regionalnego punktu zatłaczania biometanu
		Kwota transzy	274 831 150 EUR

1.6. Szósta rata (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
3	Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi	Cel	Długość utworzonych i istniejących linii kolejowych elektrycznych zmodernizowanych na potrzeby transportu pasażerskiego
4a	Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi	Milowy	Zmodernizowana centralna stacja kolejowa Ryga
5	Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi	Cel	Inwestycje w transport bezemisyjny (autobusy elektryczne i stacje ładowania)
5a	Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi	Milowy	Zakończone projekty dotyczące infrastruktury transportu publicznego
6	Poprawa metropolitalnej infrastruktury transportowej Rygi	Cel	Długość nowo wybudowanej lub odnowionej infrastruktury rowerowej w Rydze i Pierigie (część obszaru metropolitalnego Rygi)
9	1.2.1.1.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków wielomieszkaniowych i przejście na technologie energii odnawialnej	Cel	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach wielomieszkaniowych o zwiększonej efektywności energetycznej
11	1.2.1.2.i. Zwiększenie efektywności energetycznej w działalności gospodarczej w formie połączonego instrumentu finansowego	Cel	Planowane ograniczenie emisji gazów cieplarnianych
18	1.2.1.4.i. Poprawa efektywności energetycznej budynków sektora publicznego, w tym budynków historycznych	Cel	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych przy poprawie efektywności energetycznej
20	Modernizacja sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Cel	Punkty przyłączenia do instalacji ładowania lub mikrogeneracji pojazdów elektrycznych
23	1.3.1.1.i. System zarządzania klęskami żywiołowymi przystosowywanie się do zmiany klimatu, usługi ratownicze i szybkie reagowanie	Cel	Budowa ośrodków zarządzania klęskami żywiołowymi i reagowania kryzysowego niemal 0 – zużycie energii
26	1.3.1.2.i. Inwestycje w infrastrukturę ograniczania ryzyka powodziowego	Cel	Liczba ukończonych projektów inwestycyjnych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
30	Modernizacja administracji i transformacja cyfrowa usług, w tym otoczenia biznesowego	Cel	Dostarczanie rozwiązań ICT na potrzeby zmodernizowanych funkcji administracji publicznej (w tym systemów)
34	2.1.2.1.i. Scentralizowane platformy, systemy i usługi wspólne	Cel	Liczba utworzonych i funkcjonujących scentralizowanych platform i systemów ICT
36	2.1.2.2.i. Sfederowana narodowa chmura łotewska	Cel	Liczba platform lub systemów obsługiwanych przez dostawców usług dzielonych za pośrednictwem wspólnych usług w chmurze
39	2.1.3.1.i. Dostępność, udostępnianie i analiza danych	Cel	Sektory, dla których dostępne są odpowiednie zbiory danych na krajowych platformach obiegu danych, w tym na platformach dystrybucji kontrolowanej, geoportalach lub portalach otwartych danych
44	2.2.1.1.i. Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych	Cel	Liczba planów transformacji cyfrowej wydanych podmiotom przez europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH)
44a	2.2.1.1.i. Wsparcie na rzecz tworzenia centrów innowacji cyfrowych i regionalnych punktów kontaktowych	Milowy	Wsparcie transformacji cyfrowej podmiotów przez europejskie centra innowacji cyfrowych (EDIH)
46	2.2.1.2.i. Wsparcie cyfryzacji procesów w działalności komercyjnej	Cel	Liczba podmiotów objętych wsparciem w celu cyfryzacji procesów w działalności handlowej, w przypadku których poprawił się wynik testu dojrzałości cyfrowej w porównaniu z poprzednim wynikiem testu, po otrzymaniu dotacji i realizacji projektu
48	2.2.1.3.i. Wsparcie wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw	Cel	Liczba wspieranych projektów
49	2.2.1.3.i. Wsparcie wprowadzania nowych produktów i usług do przedsiębiorstw	Cel	Przyciągnięte finansowanie prywatne

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
51	2.2.1.4.i. Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych	Cel	Liczba podpisanych umów pożyczki
52	2.2.1.4.i. Instrumenty finansowe ułatwiające transformację cyfrową podmiotów gospodarczych	Cel	Finansowanie prywatne zaangażowane
54	2.2.1.5.i. Wspieranie transformacji cyfrowej przedsiębiorstw medialnych	Cel	Liczba wspieranych projektów
59	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Cel	Pilotażowe fundusze na umiejętności
61	2.3.1.r. opracowanie zrównoważonych i społecznie odpowiedzialnych ram wsparcia na rzecz uczenia się dorosłych	Cel	Pilotaż podejścia opartego na indywidualnych rachunkach szkoleniowych
62	2.3.1.1.i. Osiąganie wysokich umiejętności cyfrowych	Cel	Liczba specjalistów (biznesu, środowiska akademickiego i sektora publicznego) oraz studentów posiadających zaawansowane umiejętności cyfrowe w zakresie technologii kwantowych, HPC i technologii językowych
64	2.3.1.2.i. Rozwój umiejętności cyfrowych przedsiębiorstw	Cel	Liczba szkoleń w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych zapewnionych przedsiębiorstwom
65	2.3.1.3.i. Opracowanie samozarządzanego podejścia do uczenia się specjalistów w dziedzinie ICT	Cel	Liczba specjalistów w dziedzinie ICT przeszkolonych w ramach podejścia opartego na uczeniu się pozaformalnym
67	2.3.1.4.i. Opracowanie podejścia do indywidualnych rachunków szkoleniowych	Cel	Dorośli otrzymujący wsparcie w zakresie nabywania umiejętności cyfrowych za pośrednictwem zasobów indywidualnego rachunku szkoleniowego
68	2.3.2.r. Umiejętności cyfrowe na potrzeby transformacji cyfrowej społeczeństwa i administracji	Cel	Podnoszenie umiejętności cyfrowych 16–74: obywatele posiadający co najmniej podstawowe umiejętności cyfrowe.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
72	2.3.2.1.i. Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży	Cel	Liczba osób, które uczestniczyły w szkoleniach lub działaniach w zakresie innowacji technologicznych w cyfrowej pracy z młodzieżą
73	2.3.2.1.i. Umiejętności cyfrowe dla ludzi, w tym młodzieży	Cel	Liczba gmin posiadających programy rozwoju umiejętności cyfrowych dla młodych ludzi
76	Rozwój umiejętności i zdolności w zakresie transformacji cyfrowej na szczeblu regionalnym i lokalnym	Cel	Liczba szkoleń w obszarach ram umiejętności cyfrowych ukończonych przez pracowników administracji publicznej
83	2.4.1.2.i. Rozwój infrastruktury sieci szerokopasmowej lub sieci o bardzo dużej przepustowości „ostatniej mili”	Cel	Liczba gospodarstw domowych, przedsiębiorstw, szkół, szpitali i innych budynków publicznych, które mają dostęp do sieci szerokopasmowej o bardzo dużej przepustowości
92	3.1.1.2.i. Wzmocnienie zdolności gmin do poprawy efektywności i jakości ich działań	Cel	Liczba przeszkolonych pracowników samorządu terytorialnego
97	3.1.1.3.i. Inwestycje w infrastrukturę publiczną dla przedsiębiorstw na rzecz rozwoju parków i obszarów przemysłowych w regionach	Cel	Tworzenie nowych miejsc pracy w parkach przemysłowych ze średnim wynagrodzeniem powyżej średniego wynagrodzenia w danym sektorze gospodarki
102	3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych	Cel	Liczba mieszkań w ramach zatwierdzonych projektów
103	3.1.1.4.i. Ustanowienie funduszu finansowego na budowę mieszkań nisko wynajmowanych	Cel	Liczba wybudowanych mieszkań
106	Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych	Cel	Rozwój i wyposażenie infrastruktury instytucji edukacyjnych
109b	3.1.1.7.i. Pożyczki dla deweloperów na budowę mieszkań niskonajemnych	Cel	Umowy prawne podpisane z beneficjentami końcowymi
114	3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym	Cel	Zakończenie budowy w celu zapewnienia dostępu do infrastruktury publicznej w budynkach administracji

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			państwowej i samorządowej zapewniającej
117	3.1.2.1.i. Środki mające na celu promowanie dostępu do usług publicznych i zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych i osób z upośledzeniem funkcjonalnym	Cel	Zapewnienie dostępności środowiska mieszkaniowego dla osób z niepełnosprawnościami
120	3.1.2.2.i. Opracowanie narzędzia prognozowania	Milowy	Opracowanie narzędzia prognozowania
123	3.1.2.3.i. Odporność i ciągłość usług długoterminowej opieki społecznej	Cel	Zapewnienie nowych miejsc na potrzeby usług opieki długoterminowej w pobliżu otoczenia rodzinnego dla 408 osób w wieku emerytalnym
125	3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z niepełnosprawnością funkcjonalną	Milowy	Dostosowanie infrastruktury budowlanej, w tym promowanie dostępności środowiskowej i efektywności energetycznej oraz poprawa wyposażenia technicznego i materiałowego
126	3.1.2.4.i. Synergiczny rozwój usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z niepełnosprawnością funkcjonalną	Milowy	Przyjęto i zatwierdzono nowy standard usług rehabilitacji społecznej i zawodowej w celu promowania odporności osób z upośledzeniem funkcjonalnym.
130	3.1.2.5.i. Udział w rynku pracy osób bezrobotnych, osób poszukujących pracy i osób zagrożonych bezrobociem	Cel	Bezrobotni, osoby poszukujące pracy, osoby zagrożone bezrobociem o lepszych umiejętnościach
130a	3.1.2.6.i. Ułatwianie dostępności pomocy technicznej	Cel	Pomoc techniczna dla osób z upośledzeniem funkcjonalnym
134	Zrównoważoność i odporność ukierunkowanego na człowieka, kompleksowego i zintegrowanego systemu opieki zdrowotnej	Milowy	Zapewnienie zarządzania metodologicznego w dziedzinie onkologii
137	4.1.1.1.i. Wsparcie badań w dziedzinie zdrowia publicznego	Milowy	Wejście w życie zmian do aktów prawnych mających na celu poprawę planowania i wdrażania polityki zdrowia publicznego w dziedzinie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, szczepień i chorób zakaźnych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
140	Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej szpitali uniwersyteckich i regionalnych	Cel	Liczba szpitali o ulepszonej infrastrukturze
142	Wsparcie na rzecz wzmocnienia infrastruktury zdrowotnej drugorzędnych podmiotów świadczących usługi ambulatoryjne	Cel	Liczba dodatkowych świadczeniodawców ambulatoryjnych posiadających udoskonaloną infrastrukturę
148	4.2.1.1.i. Wsparcie wdrażania systemu rozwoju zasobów ludzkich	Milowy	Podejście symulacyjne wprowadzone w procesie uczenia się opieki zdrowotnej
150	Zrównoważony charakter opieki zdrowotnej, wzmocnienie zarządzania, efektywne wykorzystanie zasobów opieki zdrowotnej, zwiększenie całkowitego budżetu publicznego w sektorze opieki zdrowotnej	Cel	Włączenie nowych modeli świadczenia usług opieki zdrowotnej do głównego nurtu usług opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych
156	5.1.1.1.i. Wdrożenie w pełni rozwiniętego modelu zarządzania systemem innowacji	Milowy	Publikacja sprawozdania z monitorowania zawierającego informacje na temat każdego obszaru RIS3 i funkcjonowania modelu zarządzania innowacjami.
162	5.2.1.r. Reforma szkolnictwa wyższego i doskonałości naukowej oraz zarządzania	Cel	Odsetek publicznych instytucji szkolnictwa wyższego dotkniętych zmianami w zarządzaniu
163	5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację	Cel	Dotacje konsolidacyjne
164	5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację	Cel	Podpisane umowy w sprawie przyznania grantu dla kadry akademickiej
165	5.2.1.1.i. Dotacje na badania, rozwój i konsolidację	Cel	Podpisane wewnętrzne umowy o udzielenie dotacji na badania i rozwój
175	6.1.2 r. Zdalna i scentralizowana analiza zeskanowanych obrazów w punktach kontroli celnej	Cel	Odsetek obrazów ładunku zeskanowanych przez łotewskie punkty kontroli celnej analizowane zdalnie i centralnie
177	Połączenie kolejowych urządzeń rentgenowskich z BAXE i wykorzystanie sztucznej inteligencji do analizy obrazów skanowania kolejowego transportu towarowego	Milowy	Wprowadzenie platformy do analizy obrazów zeskanowanych kolejowych przewozów towarowych

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
183	6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury na potrzeby wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali	Milowy	Cykl konstrukcji obudowy został zakończony
185	6.1.2.4.i. Tworzenie infrastruktury na potrzeby wykonywania usług kontrolnych w Kundziņsali	Milowy	Zainstalowane urządzenia rentgenowskie do kontroli ładunku
194	6.2.1.3.i. Ustanowienie jednego ośrodka szkoleniowego w celu rozwijania kwalifikacji sędziów, pracowników sądów, prokuratorów, asystentów prokuratorów i wyspecjalizowanych śledczych (sprawy interdyscyplinarne)	Cel	Realizacja programów szkoleniowych
199	Modernizacja administracji publicznej	Cel	Odsetek bezpośrednich zasobów ludzkich administracji publicznej otrzymujących centralnie usługi w zakresie rachunkowości i zarządzania zasobami ludzkimi.
212	Opracowanie i wdrożenie strategii profesjonalizacji	Milowy	Wejście w życie aktów prawnych wdrażających centralizację zamówień publicznych
224	Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Cel	Dodatkowa przepustowość sieci elektroenergetycznej
225	Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Milowy	Zakończenie prac budowlanych podstacji
226	Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Cel	Napowietrzna sieć elektroenergetyczna przekształcana w sieć kablową
227	Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Milowy	Rozwiązanie w zakresie zarządzania inteligentną siecią dystrybucyjną
228	Modernizacja, cyfryzacja i zabezpieczenie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych energii elektrycznej	Milowy	Badania i ocena oddziaływania na środowisko
232	Zwiększenie wykorzystania zrównoważonego biometanu	Milowy	Rozwiązanie informatyczne w zakresie zarządzania nowym regionalnym punktem zatłaczania biometanu (BIP)
		Kwota transzy	387 244 522 EUR

SEKCJA 3: DODATKOWE USTALENIA

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

Realizacja planu jest koordynowana przez Ministerstwo Finansów.

Ministerstwo Finansów pełni funkcje instytucji zarządzającej; są one oddzielone od jego innych funkcji, w tym funkcji instytucji audytowej.

Ministerstwo Finansów jako instytucja zarządzająca odpowiada za opracowanie systemu zarządzania i kontroli planu, koordynację procesu sprawozdawczego w trakcie realizacji planu (sprawozdanie półroczne z kompilacji i postępów w realizacji planu) oraz inne funkcje. Centralna agencja ds. finansowania i umów (CFCA) została wyznaczona jako organ pośredniczący, któremu powierzono odpowiedzialność za realizację, kontrolę i monitorowanie planu.

Instytucja Audytowa, która jest niezależna od innych departamentów Ministerstwa Finansów w zakresie planowania, audytu, sprawozdawczości i opinii, opracowuje planową strategię audytu i przygotowuje podsumowanie przeprowadzonych audytów, dołączając do wniosku o płatność. Ministerstwa sektorowe i Kancelaria Stanu wykonują obowiązki związane z realizacją planu.

Niezbędne zasoby administracyjne na potrzeby funkcji zarządzania i monitorowania planu zapewnia się w ramach istniejących zasobów odpowiedzialnych instytucji, z wykorzystaniem niezbędnych dodatkowych zasobów ludzkich. Zaangażowanie władz w realizację planu odbywa się w określonych ramach ich podstawowych działań i funkcji. Finansowanie ministerstw sektorowych na realizację planu jest przydzielane zgodnie z odpowiednimi krajowymi procedurami finansowania z budżetu państwa.

W budżecie państwa przewidziano odrębny program budżetowy dotyczący przepływów finansowych związanych z planem odbudowy i zwiększania odporności, który zapewnia identyfikowalność i odrębność przepływów finansowych.

2. Ustalenia dotyczące zapewnienia Komisji pełnego dostępu do danych bazowych

Ministerstwo Finansów, jako centralny organ koordynujący łotewski plan odbudowy i zwiększania odporności oraz jego realizację, jest odpowiedzialne za ogólną koordynację i monitorowanie planu. Dane związane z realizacją i monitorowaniem planu są przechowywane w istniejącym systemie zarządzania funduszami UE i ich kontroli KPVIS. KPVIS dostosowuje się do wymogów określonych w rozporządzeniu (UE) 2021/241 w odniesieniu do gromadzenia danych, sprawozdań z postępów i wniosków o płatność, w tym w celu gromadzenia wskaźników i innych informacji niezbędnych do wykazania i zgłoszenia osiągnięcia kamieni milowych i wartości docelowych. KPVIS są wykorzystywane przez wszystkie podmioty zaangażowane w realizację planu, w tym beneficjentów i organy monitorujące między CFCA, właściwymi ministerstwami i instytucją audytową a innymi podmiotami. Ministerstwa sektorowe stale zarządzają informacjami zawartymi w KPVIS i aktualizują je na temat postępów i wyników planu, przeprowadzonych kontroli, w tym stwierdzonych niedociągnięć, oraz wszelkich podjętych działań naprawczych.

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, Łotwa przedkłada Komisji należycie uzasadniony wniosek o płatność wkładu finansowego. Łotwa zapewnia, aby Komisja, na wniosek, miała pełny dostęp do odpowiednich danych bazowych, które potwierdzają należyte uzasadnienie wniosku o płatność, zarówno do celów oceny wniosku o płatność zgodnie z art. 24 ust. 3 rozporządzenia (UE) 2021/241, jak i do celów audytu i kontroli.