

Bruksela, 23 października 2025 r.
(OR. en)

Międzyinstytucjonalny numer
referencyjny:
2025/0331 (NLE)

14404/25
ADD 1

ECOFIN 1404
UEM 509
FIN 1242
ECB
EIB

PISMO PRZEWODNIE

Od:	Sekretarz generalna Komisji Europejskiej (podpisała dyrektor Martine DEPREZ)
Data otrzymania:	22 października 2025 r.
Do:	Thérèse BLANCHET, sekretarz generalna Rady Unii Europejskiej
Nr dok. Kom.:	COM(2025) 654 annex
Dotyczy:	ZAŁĄCZNIK do wniosku w sprawie DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 12319/21 INIT; ST 12319/21 ADD 1) z dnia 29 października 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Rumunii

Delegacje otrzymują w załączeniu dokument COM(2025) 654 annex.

Zał.: COM(2025) 654 annex



KOMISJA
EUROPEJSKA

Bruksela, dnia 22.10.2025 r.
COM(2025) 654 final

ANNEX

ZAŁĄCZNIK

do

wniosku w sprawie DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY

**zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) (ST 12319/21 INIT; ST 12319/21 ADD 1) z dnia
29 października 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania
odporności Rumunii**

{SWD(2025) 342 final}

ZAŁĄCZNIK

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

1.1. OPIS REFORM I INWESTYCJI

A. KOMPONENT 1: GOSPODARKA WODNA

Celem tego komponentu jest zapewnienie zrównoważonego zaopatrzenia w wodę z myślą o bezpiecznej przyszłości ludzi, środowiska i gospodarki. W szczególności komponent ten ma na celu: Zwiększenie publicznego dostępu, zwłaszcza na obszarach wiejskich, do publicznych usług wodno-kanalizacyjnych zgodnie z wymogami prawodawstwa Unii Europejskiej oraz udostępnienie ich wszystkim grupom społecznym; 2) zwiększenie bezpieczeństwa istniejących akumulacji; 3) wzmocnienie zdolności administracyjnych i zdolności reagowania Krajowej Administracji Wodnej (ANAR) w sytuacjach nadzwyczajnych, w szczególności związanych z infrastrukturą gospodarki wodnej.

Komponent ten składa się z dwóch reform i pięciu inwestycji, z których jedna jest finansowana z bezzwrotnego wsparcia finansowego.

Oczekuje się, że działania uwzględnione w komponencie przyczynią się do sprostania niektórym wyzwaniom podkreślonym w zaleceniu krajowym dotyczącym skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, w szczególności na infrastrukturze środowiskowej (zalecenie krajowe nr 4, 2019 i zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.).

Oczekuje się, że żadne działanie w ramach tego komponentu nie spowoduje poważnych szkód dla celów środowiskowych.

A.1. OPIS REFORM I INWESTYCJI, KTÓRE MAJĄ BYĆ FINANSOWANE Z BEZZWROTNEGO WSPARCIA FINANSOWEGO

Inwestycja 6. Dostawa katastru wodnego

Celem inwestycji jest przyczynienie się do szybkiego wytyczenia cieków wodnych, w szczególności mniejszych cieków wodnych.

Inwestycja polega na dostawie katastru wodnego.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Etap pośredni/ Cel	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
19	Inwestycja 6. Dostawa katastru wodnego	Kamień milowy	Dostarczona kataster wodna	Dostarczona kataster wodna				KW 4	2025	Zaświadczenie o zakończeniu prac dla dostarczonego katastru wodnego, które obejmuje: — Cyfrowy model terenu (DTM)/ Cyfrowy model ukształtowania terenu (DSM) na szczeblu krajowym, oparty na informacjach satelitarnych; — opracowanie oprogramowania do określania modyfikacji koryta rzecznej (proces sedymentacji erozyjnej), monitorowanie wydobycia żwiru i potencjał poślizgu ziemi na obszarach kompleksu zapory; — półautomatyczna digitalizacja i wytyczanie mniejszych koryt rzecznych w oparciu o ortofotografię i obrazy satelitarne DTM/DSM.

A.3. OPIS REFORM I INWESTYCJI ZWIĄZANYCH Z POŻYCZKĄ

Reforma 1. Wzmocnienie ram regulacyjnych zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie publicznego dostępu do usług wysokiej jakości na mocy dyrektyw europejskich

Celem tej reformy jest poprawa zdolności regionalnych operatorów infrastruktury wodno-kanalizacyjnej oraz poprawa jakości i skuteczności współpracy między nimi a władzami lokalnymi/międzywspólnotowymi stowarzyszeniami na rzecz rozwoju, właścicielami infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. W tym celu wprowadza się szereg zmian legislacyjnych i regulacyjnych:

1) W ustawie nr 241/2006 o zaopatrywaniu w wodę i kanalizacji wprowadza się zmiany umożliwiające:

- Zatwierdzenie strategii taryfowej regionalnego operatora wodno-kanalizacyjnego przez walne zgromadzenie Międzyregionalnych Związków Rozwoju (IDA) na podstawie specjalnego mandatu otrzymanego od lokalnych jednostek administracyjnych. Dzięki tej zmianie czas potrzebny na zatwierdzenie strategii taryfowej zostaje znacznie skrócony, co umożliwi rozbudowę infrastruktury usług wodno-kanalizacyjnych.
- Zobowiązanie lokalnych organów administracji publicznej do prowadzenia ewidencji osób fizycznych i prawnych, które nie odprowadzają ścieków do publicznej sieci kanalizacyjnej, oraz do corocznego przysyłania wykazu takich osób do Państwowej Straży Środowiska.
- Zobowiązanie użytkowników do podłączenia się do istniejących publicznych systemów kanalizacyjnych, jeżeli nie posiadają odpowiedniego indywidualnego systemu zbierania i oczyszczania.
- Zezwolić na organizowanie, w stosownych przypadkach, świadczenia wyłącznie usług wodnych, pod warunkiem że zbieranie ścieków odbywa się za pośrednictwem indywidualnych systemów zbierania i oczyszczania, które zapewniają taki sam poziom ochrony środowiska jak scentralizowane systemy zbierania i oczyszczania.
- Zapewnienie wyjątkowego charakteru odpowiednich systemów indywidualnych w tym sensie, że systemy te odnoszą się do sytuacji, w których systemy scentralizowane nie są wykonalne z technicznego i ekonomicznego punktu widzenia.
- Zakazać bezpośredniego zrzutu nieoczyszczonych ścieków z odpowiednich systemów pojedynczych do środowiska.
- Opracowanie kryteriów udzielania zezwoleń, budowy, rejestracji/rejestracji, eksploatacji i utrzymania odpowiednich systemów indywidualnych.

Realizacja wyżej wymienionej reformy zostanie zakończona do dnia 31 grudnia 2021 r.

2) Wejście w życie ustawy zatwierdzającej krajowy program „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej”, który wspiera rodziny i osoby samotnie wychowujące dzieci o niskich dochodach (które mają średnie miesięczne dochody pieniężne netto poniżej gwarantowanego krajowego wynagrodzenia minimalnego brutto na członka rodziny) w pokryciu kosztów związanych z podłączeniem do systemu wodno-kanalizacyjnego. Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 31 marca 2022 r.

3) Podpisanie umów wykonawczych między administracją Funduszu Ochrony Środowiska a władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej. Umowy zostaną zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 2 Zmiana obecnego mechanizmu ekonomicznego Krajowej Administracji Wodnej (ANAR) w celu zapewnienia modernizacji i utrzymania krajowego systemu gospodarki wodnej

Celem reformy jest modernizacja i utrzymanie krajowego systemu gospodarki wodnej oraz lepsze zarządzanie kosztami na poziomie ANAR.

Środek ten polega na wejściu w życie zmian legislacyjnych w celu uregulowania nowego mechanizmu gospodarczego dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii.

Inwestycja 1. Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców powyżej 2000

Celem tej inwestycji jest zwiększenie publicznego dostępu do wody i usług sanitarnych.

Środek ten polega na budowie sieci wodociągowych i systemów zbierania ścieków w gminach o równoważnej liczbie mieszkańców ponad 2000.

Inwestycja 2. Zbieranie ścieków w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000

Celem inwestycji jest zwiększenie publicznego dostępu do wody i usług sanitarnych.

Środek ten polega na budowie sieci kanalizacyjnej oraz indywidualnych lub innych odpowiednich systemów zbierania ścieków w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000.

Inwestycja 4. Odbudowa istniejących akumulacji, które wymagają interwencji w sytuacjach nadzwyczajnych w celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji

Celem tej inwestycji jest rekultywacja istniejących akumulacji w celu przywrócenia i utrzymania ich zdolności do zapobiegania powodziom.

Środek ten polega na naprawie i przebudowie jednej uszkodzonej tamy, Lesu, oraz jednego polderu przeciwpowodziowego, Salarda, na istniejących liniach ochrony przeciwpowodziowej.

Inwestycja 5. Odpowiednie wyposażenie administracji dorzeczy w celu monitorowania powodzi, zapobiegania powodziom i reagowania kryzysowego

Celem inwestycji jest wyposażenie administracji ANAR/basenu w maszyny i urządzenia do interwencji w celu łagodzenia skutków ekstremalnych zdarzeń pogodowych.

Środek ten polega na oczyszczaniu i wyposażaniu administracji dorzeczy w maszyny i urządzenia, które mogą obejmować między innymi: maszyny do swobodnego dostępu do terenu i interwencji, dostęp amfibiowy i transport przenośnych worków/rowerów piaszczystych na obszarach trudno dostępnych, bezzałogowe statki powietrzne, technologie geoelektrooporowe/georadarowe korpusów wału.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
1	Reforma 1. Wzmocnienie ram regulacyjnych zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie publicznego dostępu do usług wysokiej jakości na mocy dyrektyw europejskich	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do ustawy nr 241/2006 o zaopatrzeniu w wodę i kanalizacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW 4	2021	Wejście w życie zmian do ustawy nr 241/2006 w sprawie zaopatrzenia w wodę i kanalizacji, które: - Umożliwienie zatwierdzenia strategii taryfowej regionalnego operatora wodno-kanalizacyjnego przez walne zgromadzenie Międzykomunalnych Związków Rozwoju (IDA) na podstawie specjalnego mandatu otrzymanego od lokalnych jednostek administracyjnych. Dzięki tej zmianie czas potrzebny na zatwierdzenie strategii taryfowej zostaje znacznie skrócony, co umożliwi rozbudowę infrastruktury usług

										wodno-kanalizacyjnych. - Zobowiązanie lokalnych organów administracji publicznej do prowadzenia ewidencji osób fizycznych i prawnych, które nie odprowadzają ścieków do publicznej sieci kanalizacyjnej, oraz do corocznego przesyłania wykazu takich osób do Państwowej Straży Środowiska. - Zobowiązanie użytkowników do podłączenia się do istniejących publicznych systemów kanalizacyjnych, jeżeli nie posiadają odpowiedniego indywidualnego systemu zbierania i oczyszczania. - Zezwolić na organizowanie, w stosownych przypadkach, świadczenia wyłącznie usług wodnych, pod warunkiem że zbieranie ścieków odbywa się za pośrednictwem

										indywidualnych systemów zbierania i oczyszczania, które zapewniają taki sam poziom ochrony środowiska jak scentralizowane systemy zbierania i oczyszczania. - Zapewnienie wyjątkowego charakteru odpowiednich systemów indywidualnych, które dotyczą wyłącznie sytuacji, w których systemy scentralizowane nie są wykonalne z technicznego i ekonomicznego punktu widzenia. - Zakazać bezpośredniego zrzutu nieoczyszczonych ścieków z odpowiednich systemów pojedynczych do środowiska. - Opracowanie kryteriów udzielania zezwoleń, budowy, rejestracji/rejestracji, eksploatacji i utrzymania odpowiednich systemów indywidualnych.
2	Reforma 1. Wzmocnienie ram	Kamień milowy	Wejście w życie	Przepis ustawy wskazujący na				ZAPYTANIE 1	2022	Wejście w życie ustawy zatwierdzającej krajowy

	regulacyjnych dotyczących zrównoważonego zarządzania sektorem wodnym i ściekowym oraz przyspieszenie dostępu obywateli do wysokiej jakości usług na mocy dyrektyw europejskich		ustawy zatwierdzającej program krajowy Pierwsze połączenie z wodą i systemem sanitarnym	wejście w życie ustawy o pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej						program „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej”, który ma wspierać rodziny i osoby samotnie wychowujące dzieci o niskich dochodach (które mają średni miesięczny dochód pieniężny netto poniżej gwarantowanego krajowego wynagrodzenia minimalnego brutto na członka rodziny) w pokryciu kosztów związanych z podłączeniem do systemu wodno-kanalizacyjnego. Gospodarstwa domowe o niskich dochodach są identyfikowane przez władze lokalne. Pierwszy program połączeń finansuje następnie, za pośrednictwem administracji Funduszu Środowiska, prace przyłączeniowe dla zidentyfikowanych rodzin zakontraktowanych przez władze lokalne.
3	Reforma 1. Wzmocnienie ram regulacyjnych	Kamień milowy	Umowy wdrożeniowe podpisane	Umowy wykonawcze podpisane				KW 4	2022	Administracja Funduszu Środowiska podpisuje umowy wykonawcze

	zrównoważonego zarządzania sektorem wodnym i ściekowym oraz przyspieszenie dostępu obywateli do wysokiej jakości usług na mocy dyrektyw europejskich		z władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej	z władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej						z władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej.
4	Reforma 2. Rekonfiguracja obecnego mechanizmu ekonomicznego ANAR w celu zapewnienia modernizacji i utrzymania krajowego systemu gospodarki wodnej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy wprowadzającej zmiany w celu uregulowania nowego mechanizmu gospodarczego o dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego o dotyczącego zmian w celu uregulowania nowego mechanizmu gospodarczego o dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii				ZAPYTANIE 1	2026	Badania dotyczące 11 dorzeczy w Rumunii są dostępne na stronie internetowej i obejmują: znaczenie gospodarcze zrównoważonej gospodarki wodnej i jej wykorzystania; (II) tendencje w zakresie ewolucji zapotrzebowania na wodę i ilości wody zbieranej na poziomie dorzecza/obszaru; oraz (iii) średnio- i długoterminowe wskaźniki makroekonomiczne oraz optymalny mechanizm zwrotu kosztów w odniesieniu do ilości wody zapewnianej przez ANAR użytkownikom zasobów wodnych zgodnie z wymogami dotyczącymi

										przepływu ekologicznego. Na podstawie tych badań wejdą w życie zmiany legislacyjne w celu uregulowania nowego mechanizmu gospodarczego dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii. Nowy mechanizm zwiększy korelację między regulowanym systemem dochodów wodnym ANAR (rumuńskim Zarządem Wody) a kosztami dla każdej kategorii użytkowników wody zasilanych ANAR.
6	Inwestycja 1. Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców powyżej 2000	Cel	Budowane sieci dystrybucji wody		Kilometry (km)	0	288.3	KW 2	2026	W aglomeracjach liczących ponad 2000 mieszkańców budowa się łącznie 288,3 km sieci wodociągowych.
8	Inwestycja 1. Budowa systemów wodno-kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie	Cel	Budowa sieci kanalizacyjnych		Kilometry (km)	0	975	KW 2	2026	W aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców ponad 2000 należy zbudować łącznie co najmniej 975 km sieci kanalizacyjnej.

	mieszkańców powyżej 2000									
10	Inwestycja 2. Zbieranie ścieków w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000	Cel	Pojedyncze lub inne odpowiednie systemy zbudowane w aglomeracjach o równoważnej liczbie ludności poniżej 2000.		Numer	0	9 545	KW 2	2026	W aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000 tworzy się łącznie 9545 pojedynczych lub innych odpowiednich systemów.
12	Inwestycja 2. Zbieranie ścieków w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000	Cel	Zbudowane sieci kanalizacyjne w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000		Kilometry (km)	0	88,7	KW 2	2026	W aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000 należy zbudować łącznie 88,7 km sieci kanalizacyjnej.
17	Inwestycja 4. Odbudowa istniejących akumulacji, które wymagają interwencji w sytuacjach nadzwyczajnych w celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji	Cel	Odnowiono istniejące matki i poldery		Numer	0	2	KW 2	2026	1 istniejąca tama – Lesu, w odniesieniu do której w zmienionym studium wykonalności stwierdzono, że nie ma wykonalnych rozwiązań alternatywnych w celu zmniejszenia ryzyka powodziowego i projekt spełnia wymogi dotyczące zasady „nie czyn poważnych szkód”, należy

										poddać rekultywacji. Ponadto rehabilituje się 1 polder – SALARD.
18	Inwestycja 5. Odpowiednie wyposażenie administracji dorzeczy w celu monitorowania powodzi, zapobiegania powodziom i reagowania kryzysowego	Cel	Wyposażone organy administracji dorzecza		Numer	0	11	KW 2	2026	Zakup następującego sprzętu dla 11 organów zarządzających wodami w dorzeczu, który może obejmować między innymi: —maszyny do swobodnego dostępu do terenu i interwencji, dostęp płazowy i transport przenośnych worków/rowerów piaszczystych na obszarach trudno dostępnych. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi DSHS (2021/C58/01), maszyny zakupione w ramach tego środka muszą być najlepszą dostępną technologią z punktu widzenia ochrony środowiska; —drony wyposażone w czujniki LIDAR/Flir/fotogramy; technologie geoelektrooporowe/georadarowe korpusów wałów;

										—sprzęt i infrastruktura oprogramowania do analizy i przechowywania danych zgromadzonych przez wyżej wymieniony sprzęt.

B. KOMPONENT 2: LASY I OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ

Celem komponentu jest harmonizacja krajowych praktyk gospodarki leśnej z praktykami dotyczącymi zachowania różnorodności biologicznej i ochrony środowiska oraz zapewnienia transformacji w kierunku Europy neutralnej dla klimatu poprzez tworzenie nowych obszarów pokrytych lasami i odtwarzanie zdegradowanych siedlisk.

Komponent ten składa się z dwóch reform i pięciu inwestycji.

Oczekuje się, że działania uwzględnione w komponencie przyczynią się do sprostania niektórym wyzwaniom podkreślonym w zaleceniu krajowym dotyczącym skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, w szczególności na infrastrukturze środowiskowej (zalecenie krajowe nr 4, 2019 i zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1. Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania lasami poprzez nową krajową strategię leśną i późniejsze akty prawne

Celem reformy jest zapewnienie ram regulacyjnych dla zrównoważonej polityki leśnej wspierającej łagodzenie zmiany klimatu i przystosowanie się do niej. Reforma polega na przyjęciu strategii i aktów prawnych dotyczących zalesiania i ponownego zalesiania, zwalczania nielegalnego pozyskiwania drewna i poprawy gospodarki leśnej.

Inwestycja 1. Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów miejskich

Celem inwestycji jest stworzenie nowych lasów i obszarów z roślinnością leśną na obszarach podatnych na zmianę klimatu. Inwestycja obejmuje projekty zalesiania i ponownego zalesiania na obszarach miejskich i pozamiejskich.

Inwestycja 2. Nowoczesne zdolności produkcyjne leśnego materiału rozmnożeniowego

Celem inwestycji jest rozwój wystarczających zdolności reprodukcyjnych (gatunki drzew i ekotypy). Inwestycja polega na budowie lub rekultywacji szkółek drzew.

Inwestycja 3. Określenie potencjalnych obszarów ścisłej ochrony naturalnych siedlisk lądowych i morskich zgodnie z unijną strategią na rzecz bioróżnorodności 2030

Celem tej inwestycji jest stworzenie ram ochrony przyrody. Inwestycja obejmuje akty prawne dotyczące wyznaczania obszarów ściśle chronionych określonych na obszarach chronionych Natura 2000.

Inwestycja 4. System monitorowania dzikich jesiota wzdłuż dolnego Dunaju

Celem tej inwestycji jest stworzenie systemu monitorowania dzikich jesiota wzdłuż dolnego Dunaju. Inwestycja polega na zakupie infrastruktury, wyposażenia i pojazdów.

Inwestycja 5. Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach

Celem inwestycji jest zmniejszenie ryzyka powodziowego, aby chronić ludzi, infrastrukturę i cele społeczno-gospodarcze na obszarach zagrożonych, a także chronić środowisko i różnorodność biologiczną za pomocą środków ochrony środowiska, w szczególności tych związanych

z zapewnieniem migracji ryb i zapewnieniem przepływu ekologicznego. Inwestycja obejmuje prace modernizacyjne w zakresie ochrony przeciwpowodziowej.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
22	Reforma 1. Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania lasami poprzez nową krajową strategię leśną i późniejsze akty prawne	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii leśnej na lata 2020–2030	Przyjęcie krajowej strategii leśnej na lata 2020–2030				KW 3	2022	Przyjmuje się krajową strategię leśną na lata 2020–2030. Na podstawie zaleceń z niezależnych badań strategia określa wiążące zasady zalesiania i ponownego zalesiania w następujący sposób: a. Wymogi, aby gatunki i ekotypy były odporne na zmianę klimatu i nie miały negatywnego wpływu na różnorodność biologiczną. Strategia ta odpowiada na potrzebę posiadania zaktualizowanych wytycznych dotyczących sadzenia drzew w Rumunii i tworzy zabezpieczenia, w szczególności w celu wykluczenia stosowania lub uwalniania inwazyjnych gatunków obcych. b. Wymogi dotyczące produkcji materiału rozmnożeniowego ukierunkowane na gatunki drzew i ekotypy, które są odpowiednie dla przyszłych prognozowanych warunków klimatycznych Rumunii w wystarczających ilościach przy zaangażowaniu

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										sektora prywatnego, oraz wymogi dotyczące środków zniechęcających do tworzenia komercyjnych szkółek do krótkiej rotacji lub produkcji monokulturowej. C. Wymogi dotyczące zalesiania, aby pozytywnie przyczyniały się do realizacji celów ochrony różnorodności biologicznej, gospodarki wodnej i ochrony gleby poprzez zakaz zalesiania lub ponownego zalesiania na gruntach rolnych o wysokiej wartości przyrodniczej, użytkach zielonych lub terenach podmokłych, z wyłączeniem odbudowy siedlisk. D. Wymogi dotyczące środków zapobiegawczych zwiększających naturalną zdolność absorpcyjną gleby, która ma zostać włączona do działań związanych z gospodarką leśną, oraz szczególne wymogi dotyczące przystosowania się do zmiany klimatu w celu zapewnienia, aby gospodarka leśna opierała się na monitorowaniu gatunków. e. Wymogi dotyczące zalesiania

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obszarów miejskich, które należy spełnić za pomocą podejścia na poziomie krajobrazu, które przyczynia się do wzmocnienia łączności z obszarami naturalnymi lub półnaturalnymi (takimi jak lasy lub obszary rolne), ze szczególnym uwzględnieniem połączenia siedlisk z zieloną infrastrukturą i korytarzami ekologicznymi. F. Wymogi dotyczące projektów zalesiania i ponownego zalesiania, które mają być realizowane na obszarach narażonych i podatnych na zagrożenia klimatyczne, w szczególności susze i powódzie, oraz, w stosownych przypadkach, zalesianie lub ponowne zalesianie zmniejszają wynikające z tego ryzyko. g. Strategia określa kryteria zrównoważonego rozwoju dla biomasy leśnej wykorzystywanej do celów energetycznych. H. Strategia obejmuje konkretne działania mające na celu zwalczanie nielegalnego pozyskiwania drewna, takie jak pełne wdrożenie SUMAL, w tym

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										monitorowanie pozyskiwania drewna za pomocą teledetekcji, wzmocnienie systemu sankcji oraz, w stosownych przypadkach, inne środki. I. Strategia obejmuje również konkretne środki ochrony siedlisk i gatunków leśnych, a w szczególności dostosowanie norm leśnych do kwestii różnorodności biologicznej.
23	Reforma 1. Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania lasami poprzez nową krajową strategię leśną i późniejsze akty prawne	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych rozporządzeń ministerialnych ustanawiających wiążące zasady zalesiania i ponownego zalesiania przewidziane w krajowej strategii leśnej na lata 2020–2030	Przepis rozporządzeń ministerialnych wskazujący na wejście w życie zmian				KW 3	2022	Wejście w życie następujących zmienionych rozporządzeń ministerialnych zgodnie z wiążącymi zasadami dotyczącymi zalesiania i ponownego zalesiania przewidzianymi w krajowej strategii leśnej na lata 2020–2030: a. Zarządzenie nr 766/2018 w sprawie opracowania i zmiany planów urządzenia lasu, w tym przepisów dotyczących użytkowania gruntów leśnych, a także metodyki zatwierdzania rocznych kwot pozyskiwania wiatru. b. Zarządzenie nr 1648/2000

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										w sprawie zatwierdzenia przepisów technicznych dotyczących składu, systemów i technologii regeneracji lasów i zalesiania terenów zdegradowanych c. Zarządzenie nr 1649/2000 w sprawie zatwierdzenia norm technicznych dotyczących pielęgnacji stoisk i zarządzania nimi d. Zarządzenie nr 1650/2000 w sprawie zatwierdzenia norm technicznych dotyczących wyboru i stosowania zabiegów e. Zarządzenie nr 1653/2000 dotyczące zatwierdzenia norm technicznych dotyczących corocznej kontroli regeneracji f. Zarządzenie nr 1672/2000 dotyczące zatwierdzenia norm technicznych gospodarki leśnej
24	Reforma 1. Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania	Kamień milowy	Wejście w życie aktów ustawodawczych zmieniających i uzupełniających obowiązujące	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktów ustawodawczych				KW 4	2025	Wejście w życie aktów prawnych: (i) określenie zmian w systemie sankcji karnych; ustanowienie metod oceny szkód w roślinności leśnej w lasach i poza nimi;

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	lasami poprzez nową krajową strategię leśną i późniejsze akty prawne		przepisy dotyczące lasów							sankcjonowanie przestępstw związanych z lasami, ustanowienie metod obliczania szkód środowiskowych i finansowych spowodowanych nielegalnym pozyskiwaniem drewna i innymi przestępstwami związanymi z lasami, (IV) w tym przepisy dotyczące zwalczania nielegalnego pozyskiwania drewna i reorganizacji gospodarki leśnej (decyzja rządu nr 229/2009).
26	Inwestycja 1. Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów miejskich	Cel	Nowe obszary gruntów zalesionych lub ponownie zalesionych		ha	0	18 000	KW 2	2026	Nowe obszary gruntów zalesionych lub ponownie zalesionych (ogółem 18 000 ha).
28	Inwestycja 1. Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów	Cel	Utworzenie nowych obszarów lasów miejskich		m ²	0	200 000	KW 2	2026	Nowe obszary lasów miejskich (ogółem 200 000 m ²).

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	miejskich									
29	Inwestycja 2. Nowoczesne zdolności produkcyjne leśnego materiału rozmnożeniowego	Cel	Nowe lub zrekultywowane szkółki drzew		Numer	0	90	KW 2	2026	W sumie należy zbudować lub odnowić 90 szkółek drzew. Produkcja materiału rozmnożeniowego jest ukierunkowana na gatunki drzew i ekotypy, które są odpowiednie dla przyszłych przewidywanych warunków klimatycznych Rumunii.
34	Inwestycja 3 Określenie potencjalnych obszarów ścisłej ochrony w naturalnych siedliskach lądowych i morskich zgodnie z unijną strategią na rzecz bioróżnorodności 2030	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych dotyczących wyznaczania obszarów ściśle chronionych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu(-ów) ustawodawczego (-ych)				KW 2	2026	Wejście w życie aktów prawnych dotyczących wyznaczania obszarów ściśle chronionych (w rozumieniu unijnej strategii na rzecz bioróżnorodności 2030, do których można się odnieść pod inną nazwą w rumuńskich aktach prawnych) wskazanych na obszarach chronionych Natura 2000 i dodatkowych obszarach.
39	Inwestycja 4 System monitorowania dzikich	Kamień milowy	Sieć monitorowania, komunikacji i przekazywania	Dostarczone urządzenia sieciowe				KW 2	2026	Dostarczanie pontonu, łodzi pomiarowe, sprzęt laboratoryjny, sprzęt informatyczny, samochody SUV, system przetwarzania

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	jesiotra wzdłuż dolnego Dunaju		danych dotyczących jesiota dzikiego							sztucznej inteligencji, system wsparcia technicznego dla sieci monitorowania, komunikacji i przekazywania danych dotyczących dzikich jesiota wzdłuż dolnego Dunaju. Pojazdy, które mają zostać zakupione, muszą mieć indywidualny poziom emisji CO2 niższy niż 50 g CO2/km. Jednostki pomiarowe, które mają zostać zakupione, muszą odpowiadać najlepszej dostępnej technologii z punktu widzenia ochrony środowiska.
41	Inwestycja 5. Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	Kamień milowy	Zatwierdzenie projektu	Zatwierdzenie projektu				ZAPYTA NIE 1	2023	Zatwierdza się projekt projektu prac modernizacyjnych w zakresie ochrony przeciwpowodziowej. Obejmuje on działania na rzecz: - Odbudowa co najmniej sześciu uszkodzonych konstrukcji retencji aluwialnej w celu zainstalowania środków podłużnych, m.in. drabiny rybnej; - Budowa co najmniej 30 nowych konstrukcji aluwialnych, w tym drabiny rybnej i przepływu ekologicznego, o maksymalnej wysokości 5 m; - Rekultywację co najmniej 4 ha

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										gruntów poprzez ponowne zalesianie, odchwaszczanie lub budowę ogrodzeń gałązek; - Przywrócenie co najmniej 30 km łódka torrentowego. Wszelkie środki określone w ramach oceny na podstawie dyrektywy 2000/60/WE (ramowa dyrektywa wodna) jako niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) są zintegrowane z projektem projektu i ściśle przestrzegane na etapach budowy, modernizacji, eksploatacji i likwidacji.
42	Inwestycja 5. Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	Kamień milowy	Prace modernizacyjne w zakresie ochrony przeciwpowodziowej	Modernizacja prac w zakresie ochrony przeciwpowodziowej				KW 2	2026	Należy opracować projekt modernizacji ochrony przeciwpowodziowej określony w kamieniu Kamień milowy 41.

B.3. Opis reform dotyczących pożyczki

Reforma 2. Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi na potrzeby europejskiej strategii na rzecz bioróżnorodności

Celem tej reformy jest zmiana obecnych ram wyznaczania obszarów chronionych. Reforma składa się z aktów prawnych mających na celu zapewnienie, aby istniejące ramy prawne dla różnych sektorów mających wpływ na różnorodność—biologiczną nie wpływały na środki ochronne w planach zarządzania obszarami chronionymi przyrodą ani nie ograniczały tych środków.

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

Numer porządkowy	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	
30	Reforma 2. Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi w ramach europejskiej strategii na rzecz bioróżnorodności	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego o ustanawiającym komitet międzyinstytucjonalny w celu przeanalizowania ram prawnych mających zastosowanie do sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 2	2022	Wejście w życie aktu ustawodawczego ustanawiającego komitet międzyinstytucjonalny w celu przeanalizowania ram prawnych mających zastosowanie do sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną, a mianowicie edukacji, rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa, turystyki, organizacji przestrzennej, transportu i energii. Komitet jest kierowany przez Ministerstwo Środowiska, Gospodarki Wodnej i Lasów, a w jego skład wchodzi właściwe ministerstwa i podległe organy odpowiedzialne za odpowiednie sektory: edukacja, rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo, turystyka, organizacja przestrzenna, transport i energia. Komitet przygotowuje wnioski dotyczące zmiany ram

Numer porządkowy	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	
										prawnych w świetle aktualnych informacji na temat rozmieszczenia i dynamiki stanu ochrony gatunków i siedlisk.
31	Reforma 2. Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi w ramach europejskiej strategii na rzecz bioróżnorodności	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego o mającego zastosowanie do sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				ZAPYTA NIE 1	2026	Wejście w życie aktu ustawodawczego zatwierdzającego krajową strategię ochrony różnorodności biologicznej, która ma również zastosowanie do sektorów edukacji, rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa, turystyki, organizacji przestrzennej, transportu i energii.

C. KOMPONENT 3: GOSPODAROWANIE ODPADAMI

Celem komponentu jest przyspieszenie rozwoju i modernizacji systemów gospodarowania odpadami w Rumunii, ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki, zapobiegania, ograniczania, ponownego użycia i odzysku, aby zapewnić zgodność z przejściem na gospodarkę o obiegu zamkniętym.

Komponent ten składa się z jednej reformy i czterech inwestycji, z których jedna subinwestycja w ramach inwestycji 1 i jedna inwestycja są finansowane z bezzwrotnego wsparcia finansowego.

Oczekuje się, że środki uwzględnione w komponencie przyczynią się do sprostania niektórym wyzwaniom podkreślonym w zaleceniu krajowym dotyczącym skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, w szczególności na infrastrukturze środowiskowej (zalecenia krajowe z 2019 r. i 2020 r.).

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

C.1. Opis inwestycji w formie bezzwrotnego wsparcia finansowego

Inwestycja 1.a. Budowa dobrowolnych centrów zbierania odpadów na poziomie powiatu lub miasta/gminy

Celem tej podinwestycji jest budowa dobrowolnych ośrodków zbiórki odpadów. Inwestycja polega na budowie dobrowolnych ośrodków zbiórki obsługujących społeczności do 50000 mieszkańców.

Tę podinwestycję uzupełniają pozostałe podinwestycje w ramach inwestycji 1 (1.b, 1.c i 1.d).

Inwestycja 3. Publiczne monitorowanie, kontrola i zdolności instytucjonalne w zakresie gospodarowania odpadami

Celem tej inwestycji jest zwiększenie publicznego monitorowania, kontroli i zdolności instytucjonalnych w zakresie gospodarowania odpadami.

Inwestycja polega na wyposażeniu odpowiednich organów publicznych w sprzęt cyfrowy do celów monitorowania, kontroli i sprawozdawczości w zakresie gospodarowania odpadami.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram do wypełnienia		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
49	Inwestycja 1.a Budowa dobrowolnych centrów zbiórki	Cel	Budowa dobrowolnych punktów zbiórki			0	300	KW 2	2026	Zapewnione zostanie zaświadczenie o zakończeniu prac budowlanych dotyczące budowy 300 dobrowolnych ośrodków zbiórki obsługujących społeczności do 50000 mieszkańców. Ośrodki zapewniają selektywną zbiórkę odpadów z gospodarstw domowych.
56	Inwestycja 3.a Publiczne monitorowanie, kontrola i zdolności instytucjonalne w zakresie gospodarowania odpadami	Kamień milowy	Zakup sprzętu cyfrowego	Zaświadczenia o przyjęciu				KW 3	2025	Świadectwo odbioru sprzętu zakupionego dla 43 komisarzy Straży Ochrony Środowiska do celów monitorowania i kontroli gospodarowania odpadami. Następujące urządzenia mogą obejmować między innymi: - 1 zintegrowany system ICT obsługujący 43 komisarzy; - 8 systemów skanowania samochodów ciężarowych; - 271 kamer wideo z kamerą rozdzielczą; - 16 bezzałogowych statków powietrznych; - 8 pojazdów użytkowych wyposażonych w łączność radiową do transportu urządzeń monitorujących; - 709 kamer noszonych na ciele. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni

										poważnych szkód” (2021/C58/01), pojazdy zakupione w ramach tego środka muszą być najlepszą dostępną technologią z punktu widzenia ochrony środowiska.
57	Inwestycja 3.b Publiczne monitorowanie, kontrola i zdolności instytucjonalne w zakresie gospodarowania odpadami	Cel	Realizacja 400 misji kontrolnych z wykorzystaniem sprzętu cyfrowego		Numer	0	400	KW 4	2025	Dokumenty kontrolne z 400 wizyt kontrolnych przeprowadzonych przez komisarzy Krajowej Straży Środowiska przy użyciu sprzętu cyfrowego.

C.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 1. Wsparcie na rzecz zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym

Celem tej reformy jest stworzenie ram gospodarowania odpadami na potrzeby przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym.

Reforma polega na przyjęciu strategii i odpowiedniego planu działania, a także aktów prawnych.

Inwestycja 1. Ustanowienie zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi na poziomie powiatu lub miasta/gminy

Celem tej inwestycji jest ustanowienie zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami i infrastruktury gospodarowania odpadami publicznymi na poziomie powiatu lub miasta/gminy.

Inwestycja polega na dostawie wysp ekologicznych do selektywnej zbiórki odpadów na szczeblu lokalnym, budowie zintegrowanych ośrodków dla aglomeracji miejskich w celu selektywnej zbiórki odpadów oraz budowie zakładów recyklingu odpadów.

Inwestycja 2. Budowa infrastruktury gospodarowania obornikiem i innymi kompostowalnymi odpadami rolnymi

Celem inwestycji jest stworzenie systemów zbierania i odzysku obornika.

Inwestycja polega na budowie zintegrowanych systemów zbiórki kompostowalnych odpadów rolniczych.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
43	Reforma 1 Wsparcie gospodarowania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym	Przyjęcie krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym decyzją rządu				KW 3	2022	Przyjęcie krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym, która opiera się na zaleceniach bieżącego projektu Instrumentu Wsparcia Technicznego. Strategia określa zasady dotyczące całego cyklu życia produktów i określa następujące kluczowe elementy: - metody i narzędzia regulacyjne, finansowe i zarządzania informacjami wspierające inicjatywy w zakresie obiegu zamkniętego; - określenie sektorów, które mają zostać uwzględnione; - przegląd zachęt środowiskowych i ekonomicznych dotyczących odpadów w celu uczynienia recyklingu bardziej wygodnym niż składowanie i spalanie; - wytyczne dotyczące stosowania metod/narzędzi finansowych i zarządzania w odpowiednich sektorach; - ramy zarządzania dotyczące współpracy między zainteresowanymi stronami (organami, środowiskiem akademickim, sektorem prywatnym, sektorem non-profit i obywatelami).

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Krajowa strategia dotycząca gospodarki o obiegu zamkniętym skutecznie przyczynia się do osiągnięcia celów UE w zakresie recyklingu odpadów, w szczególności w zakresie recyklingu odpadów komunalnych i ograniczenia wysokich wskaźników składowania.
45	Reforma 1 Wsparcie gospodarowania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu działania dotyczącego krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym oraz realizacja konkretnych działań w nim zawartych.	Zatwierdzenie Planu działania dotyczącego krajowej Okrągłej Gospodarki Strategia przez Rząd Decyzja Rumunia i wykonanie określonych w niej działań.				KW 2	2026	W planie działania określone zostaną kluczowe etapy strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym, odpowiedzialne organy i harmonogram określonych działań w oparciu o zalecenia ekspertów, które zostaną sformułowane w ramach projektu Instrumentu Wsparcia Technicznego. Plan będzie obejmował system monitorowania i narzędzia naprawcze w celu zapewnienia realizacji planowanych kluczowych działań. Zrealizowano działania zawarte w zatwierdzonym planie działania dotyczącym krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym, przydzielone organom publicznym od III kwartału 2023 r. do I kwartału 2026 r. zgodnie z harmonogramem (A 15, 16 i 23).

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
46	Reforma 1 Wsparcie gospodarowania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Wejście w życie aktów ustawodawczych niezbędnych do uruchomienia jednolitego gospodarowania odpadami zgodnie z krajowym planem gospodarki odpadami	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktów ustawodawczych dotyczących praktyki gospodarowania odpadami				KW 3	2022	Wejście w życie aktów ustawodawczych niezbędnych do konsolidacji zgodnego z przepisami gospodarowania odpadami w Rumunii, w szczególności poprzez środki zarządzania dotyczące gospodarowania odpadami komunalne w krajowym planie gospodarki odpadami, aby osiągnąć cele w zakresie gospodarowania odpadami określone w unijnej dyrektywie ramowej w sprawie odpadów. W życie wejdą następujące akty ustawodawcze: 1. Rozporządzenie w sprawie zasad postępowania z odpadami, które będzie regulować rozszerzoną odpowiedzialność producenta zgodnie z dyrektywą ramową w sprawie odpadów. Rozporządzenie wprowadzi również surowe kary, aby zniechęcić do nielegalnego składowania, składowania odpadów i spalania na wolnym powietrzu. 2. Rozporządzenie zmieniające ustawę 101/2006 (ustawa sanitarna). 3. Zmiana zarządzenia 109/2007 krajowego organu regulacyjnego ds. wspólnotowych usług użyteczności publicznej (ANRSC) w sprawie

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										metodologii taryf sanitarnych. Rozporządzenie (nr 2) i zmienione zarządzenie ANRSC (nr 3) regulują: - pełne uruchomienie instrumentów ekonomicznych (płatność w miarę wyrzucania odpadów, podatek od składowania odpadów i rozszerzona odpowiedzialność producenta); - rola krajowego organu regulacyjnego ds. wspólnotowych usług użyteczności publicznej jako krajowego organu regulacyjnego ds. polityki taryfowej dotyczącej odpadów komunalnych; - odpowiedzialność finansowa międzywspólnotowych stowarzyszeń na rzecz rozwoju w odniesieniu do projektów dotyczących zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami.
51	Inwestycja 1.b Dostawa zdigitalizowanych wysp ekologicznych	Cel	Świadectwa odbioru w odniesieniu do dostarczania		Numer	0	5 000	KW 2	2026	Świadectwa odbioru dla dostaw 5000 zdigitalizowanych wysp ekologicznych w celu selektywnej zbiórki odpadów.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	w celu selektywnej zbiórki odpadów na poziomie lokalnym		zdigitalizowanych wysp ekologicznych w celu selektywnej zbiórki odpadów							
53	Inwestycja 1.c Budowa zintegrowanych ośrodków dla aglomeracji miejskich do selektywnej zbiórki	Cel	Budowa zintegrowanych centrów zbierania odpadów		Numer	0	3	KW 2	2026	Świadectwa ukończenia prac związane z budową trzech zintegrowanych ośrodków zbiórki odpadów.
54	Inwestycja 1.d Budowa lub dostawa zakładów recyklingu odpadów w celu osiągnięcia celów w zakresie recyklingu określonych w pakiecie dotyczącym gospodarki o obiegu	Cel	Zbudowane lub dostarczone zakłady recyklingu odpadów		Numer	0	9	KW 2	2026	Zaświadczenia o odebraniu 9 zakładów recyklingu odpadów. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), pojazdy zakupione w ramach tego środka będą najlepszą dostępną technologią z punktu widzenia ochrony środowiska.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zamkniętym									
55	Inwestycja 2 Budowa lub dostawa infrastruktury na potrzeby gospodarowania obornikiem i innymi kompostowalnymi odpadami rolnymi	Cel	Budowa zintegrowanych systemów zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych		Numer	0	50	KW 2	2026	Zostanie skonstruowanych lub dostarczonych 50 zintegrowanych systemów zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych w następujący sposób: - 44 komunalne zintegrowane systemy; - jeden system kompostowania; - pięć systemów biogazowych o mocy elektrycznej wynoszącej co najmniej 300 KW i mocy cieplnej wynoszącej co najmniej 300 KW. Systemy te będą zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (C(2023) 6454 final).

D. KOMPONENT 4: ZRÓWNOWAŻONY TRANSPORT

Ten komponent planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy szeregu wyzwań związanych ze zrównoważonym transportem, aby promować inteligentną, bezpieczną i sprzyjającą włączeniu społecznemu mobilność w Rumunii. Należy ją rozpatrywać w powiązaniu z komponentem 10 „Fundusz lokalny”, który obejmuje środki uzupełniające na rzecz mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju na obszarach miejskich.

Celem tego komponentu jest zwiększenie zrównoważonego charakteru rumuńskiego sektora transportu poprzez wspieranie jego transformacji ekologicznej i cyfrowej. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne mające na celu zachęcanie do bezemisyjnego transportu drogowego, poprawę zarządzania przedsiębiorstwami państwowymi w sektorach transportu, poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego, promowanie ekologicznego transportu publicznego, promowanie przesunięcia międzygałęziowego na koleje i śródlądowe drogi wodne.

Reformy i inwestycje przyczynią się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów przekazanych Rumunii w 2019 r. i 2020 r. dotyczących potrzeby: (i) „przesunięcie na wstępie dojrzałych projektów inwestycji publicznych i promowanie inwestycji prywatnych w celu wspierania ożywienia gospodarczego” oraz „koncentrowanie inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej, w szczególności na zrównoważonym transporcie” (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.), przy jednoczesnym uwzględnieniu różnic regionalnych (zalecenie krajowe nr 4 z 2019 r.); (II) „poprawa przygotowania dużych projektów i nadania im priorytetu oraz przyspieszenie ich realizacji (zalecenie krajowe nr 4 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 czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). Inwestycje w infrastrukturę drogową koncentrują się na sieci bazowej TEN-T, przyczyniają się do spójności gospodarczej i społecznej i towarzyszą im istotne reformy mające na celu dekarbonizację transportu drogowego, rozwój infrastruktury paliw alternatywnych, poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz promowanie ekologicznego transportu publicznego i przesunięcia międzygałęziowego.

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

Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego

Celem środka jest wsparcie przejścia na zrównoważoną i inteligentną mobilność poprzez reformę systemu transportu w Rumunii.

Reforma obejmuje:

- Wejście w życie aktów prawnych dotyczących wdrożenia nowego systemu pobierania opłat uzależnionych od odległości od pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych) związanego z zanieczyszczeniem powietrza oraz wyższych podatków od własności w odniesieniu do najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich,
- Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu zwiększenia wykorzystania ekologicznie czystych pojazdów i programów odnowienia floty,
- Przyjęcie Krajowej Strategii Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego,

- Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) dotyczącego(-ych) bezpieczeństwa ruchu drogowego w sprawie monitorowania, egzekwowania i kar za przestępstwa lub wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu ruchu drogowego,
- Przyjęcie strategii rozwoju infrastruktury kolejowej na lata 2021–2025 i wdrożenie planu działania.

Inwestycja 3.a. Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego

Celem tej inwestycji jest poprawa jakości i efektywności infrastruktury drogowej. Inwestycja polega na stworzeniu nowych odcinków autostrad i systemów ITS.

Uzupełnieniem działania jest inwestycja 3. Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
59	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) w celu wdrożenia nowego systemu opłat uzależnionych od odległości od pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych) związanego z zanieczyszczeniem powietrza oraz wyższych podatków od własności w odniesieniu do najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich (samochodów osobowych/autobusów/autokarów)	Przepis w akcie(-ach) prawnym(-ych) wskazujący na wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych)				KW 2	2023	Akt(-y) prawny(-e) w celu wdrożenia nowego systemu opłat uzależnionych od odległości dla pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych), który łączy opłaty z produkcją zanieczyszczenia powietrza i wyższe podatki własnościowe dla najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich (samochodów osobowych/autobusów/autokarów) Nowy system pobierania opłat za pojazdy obejmuje: - szczególny poziom opłat uzależnionych od odległości oraz jasne kryteria związane z zanieczyszczeniem powietrza w odniesieniu do pobierania opłat ciężkich, - wykorzystanie dochodów na wsparcie utrzymania dróg i nowych inwestycji w zrównoważony transport, - harmonogram systemu opłat mający na celu rozpoczęcie poboru dochodów nie później niż 1 lipca 2026 r.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w)							
60	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu zwiększenia wykorzystania ekologicznie czystych pojazdów i programów odnowienia floty	Przepis w akcie(-ach) prawnym(-ych) wskazujący na wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu zwiększenia wykorzystania ekologicznie czystych pojazdów i programów odnowienia floty				KW 2	2024	Akt(-y) prawny(-e) obejmuje(-ją) zachęty finansowe i podatkowe mające na celu: - zwiększenie liczby pojazdów bezemisyjnych; - złom pojazdów zanieczyszczających środowisko (EURO 3 lub poniżej)
61	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Cel	Nowe ekologicznie czyste pojazdy zamawiane przez instytucje zamawiające		Procent (%)	0	21.7/9/27	KW 4	2025	udział pojazdów transportu drogowego wyhodowanych przez instytucje zamawiające w latach 2021–2025 wynosi: 21,7 % dla pojazdów lekkich, 9 % dla samochodów ciężarowych i 27 % dla autobusów
62	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Pojazdy ze złomowaniem (EURO 3 lub poniżej) i zwiększenie liczby pojazdów bezemisyjnych	Pojazdy zezłomowane i pojazdy bezemisyjne w Rumunii				ZAPYTA NIE 1	2026	Co najmniej 250000 zezłomowanych pojazdów o normach emisji EURO 3 lub poniżej 15 lat. 35500 pojazdów bezemisyjnych (elektrycznych i wodorowych) w Rumunii wskazanych w zbiorze danych dotyczących floty pojazdów Dyrekcji ds. Licencji Pojazdowych i Rejestracji Pojazdów.
65	Reforma 1.	Kamień	Przyjęcie	Przyjęcie strategii				KW 2	2022	Krajowa strategia bezpieczeństwa ruchu

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	milowy	Krajowej Strategii Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego	decyzją rządu (prawo wtórne) i rozpoczęcie jej wdrażania						drogowego na lata 2021–2030 wdraża przepisy i wytyczne UE określone w ramach polityki bezpieczeństwa ruchu drogowego UE na lata 2021–2030 oraz w „wizji zero”, aby do 2050 r. zmniejszyć liczbę śmiertelnych ofiar wypadków drogowych do niemal zera. Jako cel pośredni Rumunia realizuje unijny cel polegający na zmniejszeniu liczby ofiar (śmierć i ciężko rannych) o 50 % w porównaniu z poziomem bazowym z 2019 r. do 2030 r. Strategia jest kierowana w sposób zintegrowany i multidyscyplinarny do wszystkich podmiotów zaangażowanych w bezpieczeństwo ruchu drogowego i obejmuje: - egzekwowanie przepisów regulujących przestrzeganie przepisów, wyższe kary za naruszenia prawa; - zmniejszenie ograniczeń prędkości na określonych obszarach lub drogach w zależności od danych dotyczących wypadków/analiz ryzyka i najlepszych praktyk na szczeblu UE, wprowadzenie systemu zarządzania prędkością i obowiązkowych zabezpieczeń, przegląd przepisów ruchu

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										drogowego, w tym priorytetowe traktowanie użytkowników szczególnie wrażliwych, - ograniczenie liczby czarnych/gorących punktów zarówno w środowisku miejskim, jak i międzymiastowym, w tym szczegółowy plan działań inwestycyjnych mający na celu zmniejszenie liczby czarnych/gorących punktów o 129 do II kwartału 2026 r. w porównaniu z pierwotnymi 267 czarnymi/gorszymi punktami w 2021 r.; - stopniowe wycofywanie z krajowego rejestru starych/niedostatecznych pojazdów, wzmożone kontrole i kontrole bezpieczeństwa; - kształcenie i szkolenie, kampanie informacyjne; - integracja systemu legislacyjnego i reforma inteligentnych systemów transportowych (ITS). Rząd Rumunii zatwierdza dokument strategiczny dotyczący inteligentnych systemów transportowych (ITS). Strategię ITS opracowuje się w połączeniu z polityką transportu intermodalnego, aby zaspokoić potrzeby

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										w zakresie wydajnego działania w węzłach multimodalnych. Podmiot odpowiedzialny za monitorowanie wdrażania strategii bezpieczeństwa ruchu drogowego i kluczowych wskaźników skuteczności działania musi być jasno określony i operacyjny.
66	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących bezpieczeństwa ruchu drogowego – przepisy dotyczące monitorowania i egzekwowania przepisów oraz sankcji za przestępstwa lub wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu ruchu drogowego	Przepis prawodawstwa wskazujący na wejście w życie przepisów dotyczących bezpieczeństwa ruchu drogowego				KW 4	2022	Wprowadzone zostaną następujące zmiany legislacyjne wspierające bezpieczeństwo ruchu drogowego: - egzekwowanie przepisów regulujących przestrzeganie przepisów, wyższe kary za naruszenia prawa; - monitorowanie wykroczeń drogowych za pomocą urządzeń automatycznych (kamery wideo, czujniki); - zmniejszenie ograniczeń prędkości na określonych obszarach lub drogach w zależności od danych dotyczących wypadków/analiz ryzyka i najlepszych praktyk na szczeblu UE, wprowadzenie systemu zarządzania prędkością i obowiązkowych zabezpieczeń, przegląd przepisów ruchu drogowego, w tym priorytetowe traktowanie użytkowników

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										szczególnie wrażliwych; - stopniowe wycofywanie z krajowego rejestru starych/niedostatecznych pojazdów, wzmożone kontrole i kontrole bezpieczeństwa. Ogólny cel w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego ma na celu zmniejszenie liczby ofiar śmiertelnych wypadków drogowych o 50 % do 2030 r. w porównaniu z 2019 r., zgodnie z ramami polityki bezpieczeństwa ruchu drogowego UE na lata 2021–2030.
69	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Przyjęcie strategii rozwoju infrastruktury kolejowej na lata 2021–2025 i wdrożenie planu działania	Przyjęcie strategii rozwoju infrastruktury kolejowej decyzją rządu nr 985/2020 (prawo wtórne), przyjęcie planu działania i rozpoczęcie wdrażania				KW 4	2021	W zatwierdzonej strategii i planie działania określa się odpowiedzialne organy/podmioty, terminy realizacji, alokacje finansowe i wskaźniki. Jednocześnie Minister Transportu i Infrastruktury wraz z C.N.C.F.C.R. SA określi mechanizm zawierający jasne wskaźniki i kryteria ustalania priorytetów inwestycji w infrastrukturę kolejową, a także ustalenia instytucjonalne niezbędne do wdrożenia tego mechanizmu i przygotowania projektów inwestycyjnych. Przyjęcie planu działania na rzecz rozwoju infrastruktury kolejowej na lata 2021–2025, który obejmuje: - system ze wskaźnikami ustalania

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										priorytetów inwestycyjnych; - strukturę odpowiedzialną za przygotowanie projektu; - środki mające na celu zwiększenie kolejowego ruchu towarowego o co najmniej 25 % w 2026 r. w porównaniu z 2020 r.; - specjalne środki mające na celu osiągnięcie celu, jakim jest zwiększenie liczby pasażerów kolei średnio o 25 % w porównaniu z poziomem bazowym z 2021 r.; - środki mające na celu zwiększenie wykorzystania nowo nabytego taboru; - środki mające na celu przeniesienie pasażerów z autobusów/minibusów na koleje na trasach wahałowych. Ministerstwo Transportu i Infrastruktury zatwierdza również plan inwestycyjny na rzecz rozwoju infrastruktury transportowej na lata 2020–2030, w którym priorytetowo traktuje się inwestycje kolejowe i uruchomienie ERTMS zgodnie z planem odbudowy i zwiększania odporności, aktualizując tym samym strategię rozwoju infrastruktury kolejowej w świetle wszystkich dostępnych źródeł finansowania.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
530	I3 a). Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego	Kamień milowy	Budowa nowych dróg	Budowa nowych dróg				KW 2	2026	Zaświadczenie o zakończeniu prac podpisane przez instytucję zamawiającą, potwierdzające, że dostarczono 145,19 km infrastruktury drogowej – autostrady, w następujący sposób: • A7 – Focsani – Bacau (95,9 km); • A7 – Bacau – Mircești (49,29 km) Inteligentny system ruchu (ITS): nowe odcinki autostrad wyposażone w nowe elementy ITS i ITS dla rumuńskiej sieci autostrad. Infrastruktura stacji ładowania elektrycznego. Zasłony leśne: 231 85 ha drzew. Zadowalające osiągnięcie kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu zmniejszenie wykorzystania zanieczyszczających pojazdów i zachęcanie do korzystania z bardziej ekologicznych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3 z wymogami dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód”.

D.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 2. Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego

Celem tej reformy jest podniesienie jakości usług transportowych poprzez reformę ładu korporacyjnego i poprawę wyników przedsiębiorstw państwowych działających w sektorze transportu.

Reforma polega na interwencjach mających na celu zwiększenie przejrzystości i wyników tych przedsiębiorstw państwowych.

Inwestycja 1. Modernizacja i modernizacja infrastruktury kolejowej

Celem tej inwestycji jest „modernizacja” infrastruktury kolejowej.

Inwestycja polega na modernizacji i modernizacji infrastruktury kolejowej.

Inwestycja 2. Tabor kolejowy

Celem tej inwestycji jest podniesienie jakości usług publicznych w zakresie kolejowego transportu pasażerskiego.

Środek polega na modernizacji taboru.

Inwestycja 3. Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego

Celem tej inwestycji jest poprawa jakości i efektywności infrastruktury drogowej.

Inwestycja polega na budowie nowych odcinków autostrad.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 3a – Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
78	R2. Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy nr 50/2021 o zatwierdzeniu nadzwyczajnego rozporządzenia nr 55/2016 w sprawie reorganizacji Krajowej Spółki Autostrad i Dróg Krajowych w Rumunii – S.A. (C.N.A.I.R.) oraz utworzenia Krajowego Przedsiębiorstwa Inwestycji Drogowych – S.A. (C.N.I.R.)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy nr 50/2021				KW 2	2021	Wejście w życie przepisów dotyczących reformy C.N.A.I.R. oraz utworzenie nowej spółki zarządzania projektami inwestycji drogowych (C.N.I.R.). Ustawa została zatwierdzona przez parlament i weszła w życie w kwietniu 2021 r. Wraz z prawodawstwem (pierwotnym i wtórnym) cały pakiet regulacyjny (instrukcje, decyzje zarządu, umowy o zarządzanie podpisane z zespołami zarządzającymi) obejmuje: - Jasne wskaźniki wyników, dostosowane do mandatów zarządów i kluczowych wskaźników efektywności, sankcji i zachęt w przypadku nieprzestrzegania przepisów, w celu oceny wyników finansowych (przychody, rentowność, zaangażowanie budżetu państwa) oraz wyników świadczonych usług (np. za pomocą badania zadowolenia użytkowników) w odniesieniu do obu przedsiębiorstw; - Standardy ładu korporacyjnego zgodne z ramami O.E.C.D. (rady zawodowe wybierane w drodze otwartej, konkurencyjnej i przejrzystej procedury).

										Należy zmienić prawo pierwotne i wtórne, aby zwiększyć skuteczność działalności spółki oraz zmienić zakres uprawnień i mechanizmów instytucjonalnych C.N.A.I.R. W szczególności C.N.A.I.R. zachowuje bieżące zadania w zakresie utrzymania dróg, a także istniejące inwestycje zarówno na poziomie dużych, jak i mniejszych projektów. Obowiązuje trzyletni okres przejściowy, w którym C.N.A.I.R. i C.N.I.R. realizują równoległe projekty inwestycyjne do czasu osiągnięcia przez C.N.I.R. pełnej operacyjności, a wszystkie duże projekty inwestycyjne będą objęte zarządzaniem C.N.I.R.

79	R2. Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	Kamień milowy	Wybór i mianowanie członków zarządu C.N.A.I.R., C.N.I.R, C.F.R., Metrorex, C.F.R. Călători.	Mandaty zatwierdzone przez walne zgromadzenie zainteresowanych stron					KW 4	2022	Wyboru i mianowania członków zarządu przedsiębiorstw państwowych w sektorze transportu (C.N.A.I.R., C.N.I.R, C.F.R., Metrorex, C.F.R. Călători) dokonuje się: - na podstawie przejrzystej i konkurencyjnej procedury, - na okres 4 lat w celu zapewnienia realizacji średnio- i długoterminowych planów efektywności; - wynagrodzenie członków zarządu w oparciu o wskaźniki efektywności powiązane z długoterminową stabilnością finansową (KPI istotne dla profilu każdego przedsiębiorstwa) i wynikami świadczonej usługi (np. na podstawie badania zadowolenia klientów) przez każde przedsiębiorstwo; - zgodnie z zasadami dobrych rządów zgodnie z reformą dotyczącą przedsiębiorstw państwowych zmieniającą ustawę nr 111/2016.

81	R2. Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	Cel	Większa wydajność kolei pod względem punktualności pociągów		Procent (%)	0	20	KW 2	2026	Zmniejszenie o co najmniej 20 % odsetka pociągów opóźnionych o ponad 30 minut w porównaniu z wynikami w pierwszym półroczu 2026 r. z poziomem bazowym z pierwszego półrocza 2020 r., w oparciu o oficjalne opublikowane statystyki. Jako punkt odniesienia stosuje się ten sam harmonogram z pierwszego półrocza 2020 r., a wyniki punktualności w pierwszym półroczu 2026 r. mierzy się w odniesieniu do tego stałego harmonogramu odniesienia, niezależnie od wszelkich późniejszych zmian.
75	Inwestycja 1. Modernizacja i modernizacja infrastruktury kolejowej	Kamień milowy	Zmodernizowana/zmodernizowana infrastruktura kolejowa dostarczona	Zmodernizowana/zmodernizowana infrastruktura kolejowa dostarczona				KW 2	2026	Zaświadczenia o zakończeniu prac podpisane przez instytucję zamawiającą, potwierdzające, że dostarczono 1 886 km zmodernizowanych/zmodernizowanych linii kolejowych, w następujący sposób: - 163 km zmodernizowanych/zmodernizowanych linii kolejowych; - 1723 km jako całkowita długość torów dla projektów „szybkich windy” umożliwiających zwiększenie prędkości o 15 % (średnia prędkość osiąga min. 100 km/h).
77	Inwestycja 2. Tabor kolejowy	Kamień milowy	Dostawa zmodernizowanego taboru	Dostarczono zmodernizowany tabor				KW 2	2026	Zaświadczenia o akceptacji podpisane przez podmiot zamawiający potwierdzające przyjęcie: - 36 zmodernizowanych lokomotyw elektrycznych; - 20 lokomotyw manewrowych

										zmodernizowanych z silników wysokoprężnych na energię elektryczną i wtyczkę; - 87 zmodernizowanych samochodów kolejowych.
84	I3. Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego	Kamień milowy	Budowa nowych dróg	Budowa nowych dróg				KW 2	2026	Zaświadczenie o zakończeniu prac podpisane przez instytucję zamawiającą, potwierdzające, że dostarczono 37 094 km infrastruktury drogowej – autostrady, w następujący sposób: • A7-Mircesti-Pășcani (2094); • A1 – Marginea-Holdea (9 km); Inteligentny system ruchu (ITS): nowe odcinki autostrad wyposażonych w nowe ITS. Infrastruktura stacji ładowania elektrycznego. Zasłony leśne: 25,99 ha drzew. Zadowalające osiągnięcie kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu zmniejszenie wykorzystania zanieczyszczających pojazdów i zachęcanie do korzystania z bardziej ekologicznych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3 z wymogami dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód”.
85	I3. Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem	Cel	Usunięcie czarnych/gorących punktów bezpieczeństwa ruchu drogowego		Numer	0	91	KW 2	2026	91 czarnych/gorących punktów bezpieczeństwa ruchu drogowego należy usunąć.

	i bezpieczeństwa ruchu drogowego									

E. KOMPONENT 5: FALI RENOWACJI

W swojej krajowej długoterminowej strategii renowacji Rumunia szacuje potrzebę zainwestowania 12,8 mld EUR w renowację budynków, aby osiągnąć redukcję zużycia energii końcowej o 0,83 Mtoe w 2030 r. w porównaniu ze scenariuszem odniesienia.

Celem komponentu jest zwiększenie tempa i jakości renowacji energetycznych zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym, przy jednoczesnym rozwiązaniu problemu ochrony dziedzictwa kulturowego. Reformy i inwestycje w ramach tego komponentu mają na celu osiągnięcie ograniczenia zużycia energii pierwotnej i zużycia energii końcowej zgodnie z celami na 2030 r. określonymi w krajowej długoterminowej strategii renowacji.

Te inwestycje i reformy uwzględniają zalecenia Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczące „koncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na [...] niskim poziomie emisji dwutlenku węgla i efektywności energetycznej” (zalecenie krajowe nr 4 z 2019 r.) oraz „skoncentrowania się na inwestycjach na rzecz zielonej [...] transformacji, w szczególności na czystej i wydajnej produkcji i wykorzystaniu energii” (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.).

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

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

Inwestycja 1.a. Ustanowienie funduszu fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych

Celem inwestycji jest wsparcie renowacji budynków wielorodzinnych i budynków publicznych w Rumunii w celu zwiększenia efektywności energetycznej.

Inwestycja składa się z dwóch osi:

- Oś 1 – krajowy system wsparcia na rzecz renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) wielorodzinnych budynków mieszkalnych.
- Oś 2 – krajowy system wsparcia na rzecz renowacji budynków publicznych pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna).

Inwestycja polega również na instalacji nowego ładowania w pobliżu budynków poddanych renowacji.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy /wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
103a	Inwestycja 1.a. Ustanowienie funduszu fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Cel	Ukończona renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych		Liczba (m ²)	0	2 192 001	KW 2	2026	Świadectwo odbioru robót, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante i świadectwo charakterystyki energetycznej ex post w celu potwierdzenia oszczędności energii pierwotnej w porównaniu ze stanem poprzedzającym renowację, zgodnie z warunkami określonymi w kamieniach milowych 95 i 97.
103b	Inwestycja 1.a. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Cel	Zainstalowano nowe punkty ładowania dla pojazdów elektrycznych		Numer	0	1 000	KW 2	2026	Świadectwo odbioru instalacji i protokół oddania do użytku 1000 punktów ładowania.
106a	Inwestycja 1.a. Utworzenie	Cel	Ukończona renowacja		Liczba (m ²)	0	1 088 522	KW 2	2026	Świadectwo odbioru robót, sprawozdanie z audytu

Numer porządkowy	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	
	funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych		energetyczna budynków publicznych							energetycznego ex ante i świadectwo charakterystyki energetycznej ex post w celu potwierdzenia oszczędności energii pierwotnej w porównaniu ze stanem poprzedzającym renowację, zgodnie z warunkami określonymi w kamieniu Kamień milowy 96 i 98.

E.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 1. Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej

Celem reformy jest uproszczenie ram prawnych i regulacyjnych dotyczących renowacji budynków. Reforma obejmuje:

- R1.a. Ograniczenie czasu potrzebnego na wydanie pozwoleń na budowę.
- R1.b. Zmiana ram prawnych i regulacyjnych w celu zwiększenia poziomu ambicji w zakresie renowacji energetycznych budynków mieszkalnych oraz przyjęcie nowych wytycznych w celu wspierania renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej.

Reforma 2. Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na sejsmike

Reforma obejmuje następujące podreformy:

- R2.a. Przyjęcie krajowej strategii ograniczania ryzyka sejsmicznego. Strategia obejmuje plan działania zawierający szczegółowe cele dotyczące ograniczenia ryzyka sejsmicznego w perspektywie krótko-, średnio- i długoterminowej (2030, 2040 i 2050) w odniesieniu do różnych rodzajów budynków podatnych na zagrożenia, w tym podnoszenie świadomości społecznej i wzmacnianie zdolności instytucjonalnych w zakresie zarządzania sejsmicznego. Reforma zapewnia zintegrowane i spójne podejście do planowania renowacji energetycznych i sejsmicznych oraz skraca z kilku lat do kilku miesięcy czas potrzebny na skuteczne zakończenie ustalania priorytetów interwencji dotyczących zasobów budowlanych. Ten element reformy zostanie wdrożony poprzez przyjęcie strategii przez rząd i zostanie zakończony do dnia 31 grudnia 2022 r.
- R2.b. Optymalizacja ram prawnych dotyczących ograniczania ryzyka sejsmicznego w istniejących budynkach. Celem podreformy jest udoskonalenie istniejącego programu modernizacji istniejących zasobów budowlanych, który w przeszłości nie miał zintegrowanego podejścia do renowacji sejsmicznych i energetycznych. Podreforma zmienia program na program wieloletni, wprowadza do wykazu wydatków kwalifikowalnych prace niezbędne do poprawy charakterystyki energetycznej, rozszerza go na budynki publiczne, a nie tylko budynki prywatne, a także wprowadza klasę ryzyka sejsmicznego RSII do kryteriów kwalifikowalnych. Ten element reformy zostanie wdrożony poprzez wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego budynków, a jej wdrożenie zakończy się do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych

Celem inwestycji jest wspieranie renowacji budynków wielorodzinnych i budynków publicznych w Rumunii w celu zwiększenia efektywności energetycznej.

Inwestycja obejmuje:

- Oś 1 – krajowy system wsparcia na rzecz renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) wielorodzinnych budynków mieszkalnych.
- Oś 2 – krajowy system wsparcia na rzecz renowacji budynków publicznych pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna).

Inwestycja polega również na instalacji nowych punktów ładowania w pobliżu budynków poddanych renowacji.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 1a. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych.

Inwestycja 2. Publikacja krajowego rejestru budynków cyfrowych

Celem inwestycji jest monitorowanie postępów w renowacji zasobów budowlanych pod kątem efektywności energetycznej. Środek ten składa się z krajowego rejestru budynków cyfrowych, który jest systemem informatycznym.

Inwestycja 4. Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych

Celem tej inwestycji jest wspieranie termomodernizacji zabytków i budynków historycznych.

Inwestycja polega na: wyposażenie laboratorium do testowania nowych materiałów i rozwiązań technologicznych na potrzeby renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej; prowadzenie szkoleń w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej; wyposażenie centrum pilotażowego zajmującego się zbieraniem i ponownym wykorzystywaniem materiałów budowlanych z prac rozbiórkowych w budynkach historycznych; stworzenie infrastruktury niezbędnej do utrzymania budynków historycznych.

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

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
90	Reforma 1. Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej	Kamień milowy	Wejście w życie zmian w istniejących ramach prawnych dotyczących wieloletniego krajowego programu poprawy charakterystyki energetycznej budynków mieszkalnych (rozporządzenie nadzwyczajne rządu nr 18/2009)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmian w rozporządzeniu rządowym nr 18/2009				KW 4	2022	Zmiany w wieloletnim krajowym programie poprawy charakterystyki energetycznej budynków mieszkalnych zwiększają poziom ambicji w zakresie renowacji energetycznych do co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej do 60 % oszczędności energii pierwotnej w budynkach mieszkalnych poprzez ustanowienie zaktualizowanego wykazu wydatków na umiarkowane lub gruntowne renowacje, które kwalifikują się do wsparcia, oraz poprzez zwiększenie poziomu ambicji wskaźników efektywności dla projektów przedłożonych w ramach programu.
91	Reforma 1. Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej	Kamień milowy	Operacyjne są techniczne ramy regulacyjne dotyczące inwestycji na rzecz przejścia na ekologiczne i cyfrowe budynki	Publikacja w Dzienniku Urzędowym				KW 4	2022	Techniczne ramy regulacyjne obejmują następujące przyjęte i operacyjne wytyczne: 1. „Wytyczne dotyczące budynków o niemal zerowym zużyciu energii” zawierają wytyczne dotyczące technicznego wdrażania wymogów dotyczących budynków o niemal zerowym zużyciu energii, aby wspierać centralne organy administracji publicznej odpowiedzialne za monitorowanie wdrażania wymogów dotyczących budynków o niemal zerowym zużyciu energii. Wytyczne

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										obejmują odpowiednie wskaźniki oraz mechanizmy ich gromadzenia i monitorowania. 2 „Metodyka nieinwazyjnego podejścia do efektywności energetycznej budynków historycznych” określa normy w celu osiągnięcia oszczędności w zakresie efektywności energetycznej i zasobooszczędności w budynkach historycznych bez wpływu na ich wartość architektoniczną i historyczną.
92	Reforma 1. Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej	Cel	Skrócenie czasu potrzebnego na wydanie pozwoleń na budowę		Procent (%)	0	50	KW 2	2025	Skrócenie o co najmniej 50 % czasu potrzebnego na wydanie pozwoleń na budowę w porównaniu z 2020 r. z 270 do 135 dni.
93	Reforma 2. Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na	Kamień milowy	Przyjęcie i wdrożenie krajowej strategii ograniczania ryzyka sejsmicznego w odniesieniu do modernizacji istniejących	Przyjęcie przez rząd krajowej strategii ograniczania ryzyka sejsmicznego.				KW 4	2022	W strategii określa się kryteria priorytetowego traktowania inwestycji w zmniejszenie ryzyka sejsmicznego w odniesieniu do istniejących zasobów budowlanych w oparciu o poziom ryzyka sejsmicznego w budynkach i społecznościach oraz korzyści płynące z działań na rzecz zmniejszenia ryzyka. Wprowadzenie metodyki szybkiej oceny

Numer porządkowy	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	
	sejsmikę		zasobów budowlanych							wizualnej na potrzeby drugiego poziomu oceny ryzyka sejsmicznego przyczynia się do skrócenia z kilku lat do kilku miesięcy czasu potrzebnego na skuteczne zakończenie ustalania priorytetów interwencji dotyczących zasobów budowlanych w oparciu o dane dotyczące podatności. Uwzględnia ona środki zaproponowane w długoterminowej strategii renowacji poprzez opracowanie obowiązkowego zintegrowanego przewodnika interwencyjnego.
94	Reforma 2. Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na sejsmikę	Kamień milowy	Wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego budynków	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego budynków				KW 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o ograniczaniu ryzyka sejsmicznego budynków. Ustawa obejmuje następujące czynności: - uwzględnienie wieloletniego podejścia do modernizacji istniejących zasobów budowlanych - wprowadzić do wykazu kwalifikujących się podmiotów; wydatki na różne kwalifikujące się rodzaje prac niezbędnych do poprawy charakterystyki energetycznej; - rozszerzenie programu na budynki publiczne wraz z wielorodzinnymi budynkami mieszkalnymi; - wprowadzenie klasy sejsmicznej RsII do kryteriów kwalifikowalnych wraz z klasą sejsmiczną RsI.

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
95	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Kamień milowy	Ustanawiające krajowy system wsparcia na rzecz renowacji energetycznej i energooszczędnej oraz zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) wielorodzinnych budynków mieszkalnych	Ogłoszenie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego system finansowania				ZAP YTA NIE 1	2022	W ramach programu finansuje się renowację energetyczną co najmniej 3,2 mln m² budynków mieszkalnych. Z programu finansowane są następujące rodzaje projektów: - projekty zintegrowane (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna); - projekty renowacji energetycznej. System finansowania zapewnia, aby co najmniej 90 % całkowitej alokacji zostało wykorzystane na prace związane z efektywnością energetyczną, a nie więcej niż 10 % na konsolidację sejsmiczną i inne prace uzupełniające (takie jak bezpieczeństwo przeciwpożarowe, dostępność). Cały system zapewnia, aby wszystkie umowy spełniały odpowiedni wymóg efektywności energetycznej polegający na minimalnym zmniejszeniu zużycia energii o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją dla każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), który zapewnia co najmniej 30 % (umiarkowana renowacja) i 60 % (głęboka renowacja) oszczędności zapotrzebowania na energię pierwotną w porównaniu ze stanem sprzed

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										renowacji i zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).
96	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Kamień milowy	Ustanawiające krajowy system wsparcia na rzecz renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) budynków publicznych	Publikacja zarządzenia ustanawiającego program				ZAP YTA NIE 1	2022	W ramach programu finansuje się renowację energetyczną co najmniej 1,8 mln m² budynków publicznych. Program zapewnia następujące rodzaje projektów: - projekty zintegrowane (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) - projekty renowacji energetycznej. System finansowania zapewnia, aby co najmniej 90 % całkowitej alokacji zostało wykorzystane na prace związane z efektywnością energetyczną, a nie więcej niż 10 % na konsolidację sejsmiczną i inne prace uzupełniające (takie jak bezpieczeństwo przeciwpożarowe, dostępność). Cały system zapewnia, aby wszystkie umowy spełniały odpowiedni wymóg efektywności energetycznej polegający na minimalnym zmniejszeniu zużycia energii o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją dla każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), który zapewnia co najmniej 30 % (umiarkowana renowacja) i 60 % (głęboka renowacja) oszczędności

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										zapotrzebowania na energię pierwotną w porównaniu ze stanem sprzed renowacji i zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).
97	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Kamień milowy	Zaproszenia do składania wniosków dotyczących renowacji pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) budynków mieszkalnych	Publikacja szczegółowych informacji na temat zaproszenia				KW 2	2022	Ministerstwo Rozwoju, robót publicznych i administracji publikuje następujące trzy zaproszenia do składania wniosków dotyczących renowacji pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) budynków mieszkalnych: - zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów zintegrowanych, w których interwencje konsolidacyjne sejsmiczne przeprowadza się w sposób zintegrowany z interwencjami ukierunkowanymi na zwiększenie efektywności energetycznej. Zaproszenie jest przeznaczone dla lokalnych jednostek administracyjnych znajdujących się na obszarach, na których szczytowa wartość przyspieszenia gruntu dla projektu trzęsienia ziemi a(g), zgodnie z mapą podziału na obszary terytorium Rumunii w kodeksie projektowania sejsmicznego P100-1, jest większa lub równa 0,2 g dla IMR=225 lat.

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										Specyfikacja zaproszenia wymaga przyznania pierwszeństwa społecznościom zagrożonym ubóstwem i wykluczeniem społecznym. - zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów renowacji zwiększających efektywność energetyczną przeznaczonych dla społeczności zagrożonych ubóstwem i wykluczeniem społecznym, z budżetem w wysokości co najmniej 20 % alokacji na inwestycję 1, oś 1 odpowiadającą efektywności energetycznej. - zaproszenie do składania wniosków dotyczących terytorialnych projektów renowacji zwiększających efektywność energetyczną dostępnych dla wszystkich lokalnych jednostek administracyjnych, w tym sześciu sektorów w Bukareszcie na okręg, w zależności od liczby wielorodzinnych budynków mieszkalnych i liczby ludności tego okręgu. Budynki sklasyfikowane w klasach ryzyka sejsmicznego RSI i RSII wyłącza się w przypadku zamówień na efektywność energetyczną udzielonych w ramach drugiego i trzeciego

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										zaproszenia do składania wniosków. Wszystkie trzy zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikacji stanowiące, że we wszystkich umowach określa się odpowiedni wymóg w zakresie efektywności energetycznej polegający na minimalnym zmniejszeniu zużycia energii do celów ogrzewania o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją dla każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), który zapewnia co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej w porównaniu ze stanem sprzed renowacji (renowacja umiarkowana). W ramach trzeciego zaproszenia do składania wniosków należy przeznaczyć 10 % budżetu na projekty zapewniające co najmniej 60 % oszczędności energii pierwotnej (głęboka renowacja) w porównaniu ze stanem sprzed renowacji. Inwestycja nie obejmuje wymiany kotłów gazowych. Jeżeli po pierwszej rundzie nie zakontraktowano jakichkolwiek środków, pozostałe środki udostępnia się na tych samych warunkach wszystkim lokalnym jednostkom administracyjnym

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										według kolejności zgłoszeń.
98	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Kamień milowy	Zaproszenie do składania wniosków o renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) (budynki publiczne)	Publikacja specyfikacji zaproszenia				KW 2	2022	Zaproszenia do składania wniosków opublikowane przez Ministerstwo Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji dotyczące renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) budynków publicznych na rzecz zielonej i odpornej transformacji: - zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów zintegrowanych, w których interwencje konsolidacyjne sejsmiczne przeprowadza się w sposób zintegrowany z interwencjami ukierunkowanymi na zwiększenie efektywności energetycznej. Zaproszenie jest przeznaczone dla lokalnych jednostek administracyjnych znajdujących się na obszarach, na których szczytowa wartość przyspieszenia gruntu dla projektu trzęsienia ziemi a(g), zgodnie z mapą podziału na obszary terytorium Rumunii w kodeksie projektowania sejsmicznego P100-1, jest większa lub równa 0,2 g dla IMR=225 lat. - apel o umiarkowane (80 %) i głębokie (20 %) projekty termomodernizacji,

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
										przeznaczone dla centralnych organów publicznych, rad okręgowych, gmin okręgowych i innych gmin, w tym sześciu sektorów Bukaresztu. Budynki sklasyfikowane w klasach ryzyka sejsmicznego RsI i RsII wyłącza się z zamówień udzielanych w ramach drugiego zaproszenia. Oba zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria kwalifikacji stanowiące, że we wszystkich umowach określa się odpowiedni wymóg w zakresie efektywności energetycznej polegający na minimalnym zmniejszeniu zużycia energii do celów ogrzewania o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją dla każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), który zapewnia co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej (renowacja umiarkowana) w porównaniu ze stanem sprzed renowacji. W ramach drugiego zaproszenia do składania wniosków należy przeznaczyć 20 % budżetu na projekty zapewniające co najmniej 60 % oszczędności energii pierwotnej (głęboka renowacja) w porównaniu ze stanem sprzed renowacji. Inwestycje nie obejmują wymiany

Numer porządkowy	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	
										kotłów gazowych. Jeżeli jakiegokolwiek środki pozostają niezakontraktowane po pierwszej rundzie, pozostałe środki udostępnia się na tych samych warunkach wszystkim gminom według kolejności zgłoszeń.
99	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Kamień milowy	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) budynków mieszkalnych	Podpisywane umowy				KW 4	2022	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) w celu przejścia na ekologiczne i odporne budynki (budynki mieszkalne) odbywa się zgodnie z warunkami określonymi w kamieniach milowych 95 i 97.
100	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie	Kamień milowy	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidację sejsmiczną i efektywność	Podpisywane umowy				KW 4	2022	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) w celu przejścia na ekologiczne i odporne budynki (budynki publiczne) odbywa się zgodnie z warunkami określonymi w kamieniach milowych 96 i 98.

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
	efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych		energetyczną) budynków publicznych							
103	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Cel	Ukończona renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych		Liczba (m ²)	0	1 051 792	KW 2	2026	Świadectwo odbioru robót, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante i świadectwo charakterystyki energetycznej ex post w celu potwierdzenia oszczędności energii pierwotnej w porównaniu ze stanem poprzedzającym renowację, zgodnie z warunkami określonymi w kamieniach milowych 95 i 97.
106	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności	Cel	Ukończona renowacja energetyczna budynków publicznych		Liczba (m ²)	0	295 456	KW 2	2026	Świadectwo odbioru robót, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante i świadectwo charakterystyki energetycznej ex post w celu potwierdzenia oszczędności energii pierwotnej w porównaniu ze stanem poprzedzającym renowację, zgodnie z warunkami określonymi w kamieniu milowym 96 i 98.

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
	energetycznej istniejących zasobów budowlanych									
106b	Inwestycja 1. Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Cel	Zainstalowano nowe punkty ładowania dla pojazdów elektrycznych		Numer	0	1 000	KW 2	2026	Świadectwo odbioru instalacji i raport oddania do użytku 1000 punktów ładowania.
107	Inwestycja 2. Publikacja krajowego rejestru budynków cyfrowych	Kamień milowy	Opublikowano krajowy rejestr budynków cyfrowych	Krajowy cyfrowy rejestr budynków jest dostępny w internecie, a sekcja pilotażowa zawiera informacje dotyczące budynków				KW 2	2026	Krajowy rejestr cyfrowy monitoruje dane dotyczące renowacji pod kątem efektywności energetycznej (oszczędności energii, ograniczenie emisji) oraz dane dotyczące podatności na zagrożenia sejsmiczne. Rejestr budynków zawiera georeferencyjną bazę danych budynków publicznych i prywatnych, uzupełniającą geoportal INSPIRE, połączoną i interoperacyjną z miejskimi bazami danych na szczeblu lokalnym i innymi

Numer porządkowy	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	Kwartal	Rok	
				poddawanych renowacji w ramach krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności.						systemami rejestrów krajowych. Dzienniki pokładowe są częścią krajowego cyfrowego rejestru budynków jako system zintegrowany. Paszporty energetyczne budynku są częścią dzienników połowowych i zawierają wszystkie informacje na temat interwencji związanych z energią w formie cyfrowym.
110	Inwestycja 4. Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	Kamień milowy	Struktury w Narodowym Instytucie Dziedzictwa w zakresie gromadzenia i ponownego wykorzystywania historycznych materiałów budowlanych	Wypożyczone są laboratorium i ośrodek energooszczędnej renowacji budynków historycznych				KW 2	2026	Wypożyczone są laboratorium i ośrodek energooszczędnej renowacji budynków historycznych, w tym: — infrastruktura do naukowego testowania nowych materiałów i rozwiązań technologicznych dla budynków historycznych; — infrastruktura do demontażu, zbierania, sortowania, naprawy i ponownego wykorzystania materiałów budowlanych z zabytkowych budynków; — infrastruktura służąca ochronie zabytkowych budynków; oraz — udogodnienia wspierające szkolenie umiejętności zawodowych w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej.
112	Inwestycja 4. Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona	Cel	Co najmniej 200 specjalistów certyfikowanych do renowacji budynków		Numer	0	200	KW 2	2026	Co najmniej 200 specjalistów musi uzyskać certyfikat w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej. Poświadczenie wydaje Narodowy

Numer porządkowy	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	Bazy	Cel	Kwartal	Rok	
	efektywność energetyczna budynków historycznych		historycznych pod kątem efektywności energetycznej							Instytut Dziedzictwa.

F. KOMPONENT 6: ENERGIA

Sektor energetyczny jest największym (66 %) źródłem emisji gazów cieplarnianych w Rumunii. W swoim krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu Rumunia szacuje na około 22,6 mld EUR potrzeby inwestycyjne w sektorze energetycznym w latach 2021–2030, aby osiągnąć cele polityki określone w krajowym planie w dziedzinie energii i klimatu na 2030 r.

Celem komponentu jest sprostanie głównym wyzwaniom dla rumuńskiego sektora energetycznego w zakresie dekarbonizacji i zanieczyszczenia powietrza. W szczególności ma on na celu przyspieszenie dekarbonizacji sektora energetycznego poprzez stopniowe wycofywanie elektrowni zasilanych węglem brunatnym i węglem węglowym do 2032 r. oraz ułatwienie wdrażania odnawialnych źródeł energii i alternatywnych źródeł energii, takich jak zielony wodór. Jego celem jest również zwiększenie elastyczności sieci elektroenergetycznej, cyfryzacja sektora energetycznego i zmniejszenie energochłonności przemysłu. Komponent ten ma również na celu poprawę ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym.

Te inwestycje i reformy uwzględniają zalecenia Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczące „koncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na [...] niskoemisyjności i efektywności energetycznej” (zalecenie krajowe nr 4 z 2019 r.) oraz „skoncentrowania się na inwestycjach na rzecz zielonej [...] transformacji, w szczególności na czystej i wydajnej produkcji i wykorzystaniu infrastruktury energetycznej i środowiskowej, w tym w regionach górniczych” (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych

Celem tej reformy jest dekarbonizacja sektora energetycznego.

Reforma obejmuje akty ustawodawcze i wykonawcze, które stopniowo wycofują węgiel i umożliwiają zwiększenie zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych.

Reforma 2. Reforma ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym

Celem reformy jest wspieranie reformy ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym.

Reforma polega na wyborze i mianowaniu członków zarządu i rady nadzorczej na podstawie przejrzystej i konkurencyjnej procedury.

Reforma 3. Ekologiczne planowanie budżetu

Celem tej reformy jest monitorowanie i ocena wpływu polityki fiskalnej na cele klimatyczne i środowiskowe.

Reforma polega na stosowaniu ekologicznych praktyk budżetowych do budżetu krajowego.

Inwestycja 4.a. Nowa zdolność magazynowania energii elektrycznej

Celem inwestycji jest zwiększenie elastyczności i stabilności sieci elektroenergetycznych.

Inwestycja polega na instalacji i podłączeniu nowych zdolności magazynowania energii elektrycznej zaprojektowanych w celu wspierania stabilności sieci i integracji dodatkowych zdolności wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.

Inwestycja 5.a. Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym

Celem inwestycji jest zwiększenie efektywności energetycznej przemysłu.

Inwestycja polega na wspieraniu projektów przemysłowych ograniczających bezpośrednie i pośrednie emisje gazów cieplarnianych w porównaniu z emisjami ex ante.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
113	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Likwidacja mocy produkcyjnych z węgla		Megawaty (MW)	0	1 695	KW 4	2021	Zlikwidowano 1 695 MW zainstalowanej mocy wytwórczej energii elektrycznej z węgla.
114	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o dekarbonizacji i przyjmującej harmonogram wycofywania węgla/węgla brunatnego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 2	2022	Do II kwartału 2022 r. wejdzie w życie ustawa o dekarbonizacji (i wszelkie akty prawa wtórnego) określające harmonogram do 2032 r. w odniesieniu do: - Likwidacja całkowitej zainstalowanej mocy wytwórczej energii elektrycznej z węgla/węgla brunatnego (tj. 4 590 MW),

Numer porządkowy	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	
	dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									w tym co najmniej 3 780 MW wycofanej z eksploatacji do dnia 31 grudnia 2025 r. - Środki związane z rekultywacją kopalń, które mają zostać zamknięte (np. rekultywacja gleby na obszarach zaminowanych, takich jak wierzchnia warstwa gleby i rewitalizacja roślinności, złoża odpadów, użytkowanie gruntów po zamknięciu na potrzeby formowania terenu). - Środki na rzecz podnoszenia kwalifikacji (przekształcanie zawodowe i przekwalifikowanie) oraz inne środki mające wpływ społeczno-gospodarczy na dotknięte społeczności.
115	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym	Cel	Wycofanie z eksploatacji mocy wytwórczej energii z węgla/węgla brunatnego		Megawaty (MW)	1 695	2 355	KW 4	2022	Łącznie zamknięto 2 355 MW zainstalowanej mocy wytwórczej energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego, z czego 2 025 MW wycofano z eksploatacji, a 330 MW

Numer porządkowy	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	
	oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									wyeliminowano. Zdolność mobilna zostanie wycofana z eksploatacji do 2025 r. i aktywowana i zostanie wezwana do produkcji wyłącznie w szczególnych okolicznościach określonych w art. 4 ustawy o dekarbonizacji i w pełnej zgodności z odpowiednimi przepisami UE, w tym z zasadami pomocy państwa.
116	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych	Przepis w aktach prawnych i regulacyjnych wskazujący na wejście w życie				KW 2	2026	Akty prawne i regulacyjne wchodzi w życie w celu: 1. wprowadzenie kontraktów różnicowych jako domyślnego mechanizmu wsparcia w produkcji energii ze źródeł odnawialnych; 2. umożliwienie bezpośrednich negocjacji umów zakupu energii elektrycznej (PPA) przez wszystkich producentów energii; 3. uproszczenie procedur udzielania zezwoleń i zezwoleń na inwestycje w odnawialne źródła energii, określenie

Numer porządkowy	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	
										krótszego i obowiązkowego czasu reakcji administracyjnej oraz wdrożenie procedur rozliczalności w przypadku niepotrzebnych opóźnień; 4. wprowadzenie specjalnych ram dla inwestycji w odnawialne źródła energii z morskich źródeł; 5. wprowadzenie odpowiedzi odbioru na rynku bilansującym i umożliwienie udziału użytkowników przemysłowych.
118	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji	Kamień milowy	Podpisanie kontraktów różnicowych dotyczących odnawialnych źródeł energii po rundach aukcyjnych	Podpisywanie umów				KW 4	2025	Podpisane umowy różnicowe na produkcję energii elektrycznej (co najmniej 3 500 MW mocy zainstalowanej) ze źródeł odnawialnych.

Numer porządkowy	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 produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									
119	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Wycofanie z eksploatacji mocy wytwórczej energii węglowej/węglowej		Megawaty (MW)	2 025	3 070	KW 4	2025	Decyzja(-e) wydana(-e) przez krajowy organ regulacyjny ds. energii cofnięcie koncesji wraz z certyfikatem(-ami) od operatora systemu przesyłowego potwierdzającym odłączenie o łącznej mocy 3 070 MW wycofanej z eksploatacji zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego.
119a	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie	Cel	Wycofanie z eksploatacji mocy wytwórczej energii węglowej/węglowej		Megawaty (MW)	3070	3780	KW 3	2026	Decyzja(-e) wydana(-e) przez krajowy organ regulacyjny ds. energii cofnięcie koncesji wraz z certyfikatem(-ami) od operatora systemu przesyłowego potwierdzającym odłączenie

Numer porządkowy	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	
	ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									na łączną zdolność produkcyjną energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego wynoszącą 3 780 MW, uzupełnioną umowami podpisanymi na nieulegające dezaktualizacji, elastyczną i wydajną produkcję energii elektrycznej z gazu lub opalaną gazem kombinowaną energię ciepłą i energię elektryczną o mocy 1 300 MW, umożliwiono finansowanie wykorzystania gazów odnawialnych i niskoemisyjnych z innych funduszy UE.
120	Reforma 1. Reformy rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji	Cel	Dodatkowa moc zainstalowana i podłączona do sieci w zakresie odnawialnych źródeł energii		Megawaty (MW)	4 408	7 408	KW 2	2026	Certyfikat(-y) wydany(-e) przez operatorów sieci przesyłowych energii elektrycznej lub sieci dystrybucyjnych lub krajowy organ normalizacyjny potwierdzający(-e) przyłączenie do sieci wykazujące zwiększenie o co najmniej 3 000 MW dodatkowych mocy w zakresie odnawialnych źródeł energii (które mają być

Numer porządkowy	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 produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									finansowane częściowo z innych funduszy UE).
121	Reforma 2. Reforma ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym	Kamień milowy	Poprawa ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym	Zakończono selekcję i powoływanie rad zarządzających				KW 4	2022	Wybór i powołanie członków zarządów lub rad nadzorczych wszystkich krajowych przedsiębiorstw państwowych podlegających Ministerstwu Energii (np. Hidroelectrica, Romgaz, Nuclearelectrica) na podstawie przejrzystej i konkurencyjnej procedury z mandatem 4 lat oraz systemu wynagrodzeń opartego na celach ilościowych i jakościowych związanych z finansowymi (takimi jak przychody i zwrot, zaangażowanie budżetu państwa) i wydajnością usług (np. na podstawie reprezentatywnego badania zadowolenia klientów przeprowadzonego przez niezależny organ) przedsiębiorstwa.
122	Reforma 2. Reforma ładu	Kamień milowy	Notowanie co najmniej 15 %	Zakończenie wstępnej oferty				KW 2	2023	Po opublikowaniu prospektu emisyjnego dotyczącego

Numer porządkowy	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	
	korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym		akcji Hidroelectrica na giełdzie	publicznej						dopuszczenia do obrotu udział w kapitale Hidroelectrica wynoszący co najmniej 15 % jest przedmiotem obrotu na giełdzie po pierwszej ofercie publicznej.
123	Reforma 3. Ekologiczne planowanie budżetu	Kamień milowy	Ustanowienie i stosowanie metodyki ekologicznego planowania budżetowego	Ustanowienie i stosowanie metodyki ekologicznego planowania budżetowego				KW 2	2026	Władze stosują metodykę oceny wydatków w ramach zielonego budżetu oraz wpływu polityki fiskalnej na zrównoważoną środowiskowo działalność, zgodnie z definicją zawartą w rozporządzeniu w sprawie unijnej systematyki dotyczącej zrównoważonego rozwoju, w odniesieniu do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).
139	Inwestycja 4.a. Nowa zdolność magazynowania energii elektrycznej	Cel	Zainstalowana moc magazynowania energii elektrycznej		Megawaty (MW)	0	240	KW 2	2026	Świadectwa odbioru potwierdzające instalację o mocy magazynowania energii elektrycznej o mocy co najmniej 240 MW, uzupełnione świadectwem zgodności potwierdzającym, że instalacja jest gotowa do przyłączenia do sieci, oraz

Numer porządkowy	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	
										wiążącą umową prawną dotyczącą przyłączenia instalacji do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej przed dniem 31 sierpnia 2026 r. Inwestycję realizuje się zgodnie z warunkami określonymi w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności poprzez stosowanie wyłączeń w dziedzinie gospodarowania odpadami i wydobycia surowców.
141	Inwestycja 5a. Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym	Cel	Realizacja projektów w zakresie efektywności energetycznej		Numer	0	30	KW 4	2025	Realizacja co najmniej 30 projektów w zakresie efektywności energetycznej w przemyśle kontrolowanym przez stronę zewnętrzną, przy osiągnięciu co najmniej 30 % redukcji pośrednich i bezpośrednich emisji gazów cieplarnianych w porównaniu z emisjami ex ante, które będą monitorowane za pośrednictwem platformy informatycznej służącej centralizacji i analizie

Numer porządkowy	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	
										krajowego zużycia energii, zgodnie z kamieniem Kamień milowy 140.

F.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 4. Ustanowienie korzystnych ram ustawodawczych i regulacyjnych dla wodoru odnawialnego

Celem reformy jest zmiana istniejących ram prawnych i regulacyjnych w celu ułatwienia wprowadzania wodoru odnawialnego.

Reforma polega na wejściu w życie zmian ram prawnych i regulacyjnych opartych na krajowej strategii i planie działania w zakresie wodoru.

Zgodnie z art. 7 ust. 2 rozporządzenia w sprawie odbudowy i zwiększania odporności Rumunia zwróciła się o wsparcie techniczne za pośrednictwem Instrumentu Pomocy Technicznej na rzecz opracowania krajowej strategii w zakresie wodoru.

Reforma 5. Zmniejszenie energochłonności gospodarki poprzez ustanowienie zrównoważonego mechanizmu zwiększania efektywności energetycznej w przemyśle

Celem tej reformy jest ułatwienie inwestycji w efektywność energetyczną w przemyśle i zwiększenie odporności sektora przemysłowego.

Reforma ta polega na (i) usunięciu przeszkód w zawieraniu umów o poprawę efektywności energetycznej; wprowadzenie nadzoru rynku w zakresie efektywności energetycznej w celu zapewnienia zgodności produktów z normami ekoprojektu, (iii) wspieranie wiedzy MŚP na temat środków, programów i korzyści w zakresie efektywności energetycznej; stworzenie systemu monitorowania w celu egzekwowania zaleceń z audytów energetycznych w sektorach objętych ETS; wprowadzenie nowych norm dla zielonych instrumentów finansowych.

Reforma 6. Dekarbonizacja sektora ogrzewania i chłodzenia

Celem reformy jest przyczynienie się do dekarbonizacji sektora ogrzewania i chłodzenia.

Reforma polega na przyjęciu aktów prawnych wprowadzających środki mające na celu dekarbonizację sektora ogrzewania i chłodzenia.

Inwestycja 2. Zdolności produkcji ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu

Celem tej inwestycji jest wsparcie rozwoju zdolności produkcyjnych ekologicznego wodoru.

Inwestycja ta polega na instalacji modułów elektrolizerów w celu umożliwienia produkcji (zielonego) wodoru odnawialnego.

Inwestycja 3. Budowa elastycznego i wysoce wydajnego gazowego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła (CHP) w systemach ciepłowniczych

Celem tej inwestycji jest sprostanie wyzwaniom Rumunii związanym z odejściem od źródeł energii z węgla kamiennego i brunatnego.

Inwestycja polega na instalacji zdolności wytwarzania energii elektrycznej w zakresie nieulegających dezaktualizacji, elastycznych i wysokowydajnych kogenerowanych ciepła i energii elektrycznej, umożliwiających wykorzystanie gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

Inwestycja 4. Oddanie do użytku instalacji do produkcji energii fotowoltaicznej

Celem inwestycji jest przyczynienie się do integracji dodatkowych zdolności wytwórczych energii ze źródeł odnawialnych.

Inwestycja polega na uruchomieniu zdolności produkcyjnych paneli fotowoltaicznych, ogniw i paneli fotowoltaicznych.

Inwestycja 5. Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym

Celem inwestycji jest zwiększenie efektywności energetycznej przemysłu.

Inwestycja polega na wspieraniu projektów przemysłowych ograniczających bezpośrednie i pośrednie emisje gazów cieplarnianych w porównaniu z emisjami ex ante.

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

Numer porządkowy	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	
126	Reforma 4. Ustanowienie korzystnych ram ustawodawczych i regulacyjnych dla wodoru odnawialnego	Kamień milowy	Wejście w życie zmian ram prawnych i regulacyjnych wdrażających krajową strategię w zakresie wodoru	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmian ram prawnych				KW 3	2026	Wejście w życie zmian ram regulacyjnych opartych na krajowej strategii i planie działania w zakresie wodoru. Zmiany te usuwają wszelkie przeszkody prawne i administracyjne utrudniające rozwój technologii wodoru odnawialnego i wdrażają środki niezbędne do rozwoju całego łańcucha wartości wodoru odnawialnego.
127	Reforma 5. Zmniejszenie energochłonności gospodarki poprzez ustanowienie zrównoważonego mechanizmu zwiększania efektywności energetycznej w przemyśle.	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych wprowadzających środki ułatwiające inwestycje w efektywność energetyczną w przemyśle	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 4	2022	Wejście w życie ram prawnych wprowadzających środki ułatwiające inwestycje w efektywność energetyczną w przemyśle. W drodze reformy: usunięcie przeszkód w zawieraniu umów o poprawę efektywności energetycznej; wprowadzenie nadzoru rynku i stosowania norm efektywności energetycznej w celu zapewnienia zgodności produktów z normami dotyczącymi ekoprojektu, (iii) zwiększenie świadomości MŚP na temat efektywności energetycznej; stworzenie systemu monitorowania

Numer porządkowy	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	
										wdrażania zaleceń z audytów energetycznych w sektorach objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji; wprowadzenie nowych norm dla zielonych instrumentów finansowych.
128	Reforma 6. Dekarbonizacja sektora ogrzewania i chłodzenia	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych wprowadzających środki mające na celu dekarbonizację sektora ogrzewania i chłodzenia	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie aktów prawnych				KW 2	2026	Wejście w życie aktów prawnych wprowadzających środki mające na celu dekarbonizację sektora ogrzewania i chłodzenia. W drodze reformy: określenie obowiązków władz centralnych i lokalnych w zakresie zarządzania sektorem ogrzewania i chłodzenia oraz rozszerzenie stosowania przepisów dotyczących ładu korporacyjnego na dostawców systemów ciepłowniczych; przegląd ram w celu zapewnienia zrównoważonego charakteru i identyfikowalności biomasy, aby zapobiec negatywnemu wpływowi wykorzystania bioenergii na różnorodność biologiczną i lasy; uwzględnienie przepisów dotyczących dywersyfikacji koszyka energetycznego

Numer porządkowy	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 zakresie ogrzewania i chłodzenia z dala od biomasy leśnej; IV) dopuszczają prosumentów (w tym m.in. bloki mieszkalne i ich stowarzyszenia lokatorów) produkcji i sprzedaży nadwyżki energii słonecznej i ewentualnie wiatrowej w bardziej elastycznych formach oraz wprowadzenia zachęt, w tym rekompensat ilościowych.
129	Inwestycja 2. Zdolności produkcji ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu	Kamień milowy	Podpisanie umów na budowę co najmniej 60 _{MW} H2 nowych elektrolizerów	Podpisywanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów na budowę nowych elektrolizerów o mocy co najmniej 60 _{MW} H2 o przewidywanej wielkości co najmniej 10000 ton wodoru odnawialnego.
131	Inwestycja 2. Zdolności produkcji ekologicznego wodoru do wykorzystania	Cel	Zdolność produkcyjna ekologicznego wodoru		Megawaty (MW _{H2})	0	45	KW 3	2026	Świadectwa odbioru potwierdzające instalację elektrolizerów o całkowitej mocy co najmniej 45 MW H2, uzupełnione świadectwem zgodności potwierdzającym, że

Numer porządkowy	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	
	jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu									instalacja jest gotowa do przyłączenia do sieci, oraz wiążącą umową prawną dotyczącą przyłączenia instalacji do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej przed dniem 31 sierpnia 2026 r.
133	Inwestycja 3. Budowa elastycznego i wysoce wydajnego gazowego skojarzonego wytwarzania ciepła i energii elektrycznej (CHP) w systemach ciepłowniczych	Kamień milowy	Podpisanie umów na wysokosprawną kogenerację gazową i projekty systemów ciepłowniczych	Podpisywanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów na budowę lub modernizację wysokosprawnej kogeneracji gazowej w systemach ciepłowniczych zdefiniowanych w dyrektywie 2010/31/UE. Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności z warunkami określonymi w załączniku III. Inwestycje zastępują co najmniej taką samą zdolność elektrowni lub instalacji wytwarzania ciepła (takich jak węgiel kamienny, węgiel brunatny lub ropa naftowa) o znacznie większej emisji dwutlenku węgla, co prowadzi do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych.

Numer porządkowy	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	
134	Inwestycja 3. Budowa elastycznego i wysoce wydajnego gazowego skojarzonego wytwarzania ciepła i energii elektrycznej (CHP) w dzielnicy	Cel	Elektrownie kogeneracyjne i systemy ciepłownicze		Megawaty (MWe)	0	83	KW 2	2026	Wydaje się świadectwa odbioru instalacji o mocy 83 MWe skojarzonego ciepła i mocy w systemach ciepłowniczych zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności warunki określone w załączniku III zgodnie z kamieniem Kamień milowy 133, oraz certyfikaty ich podłączenia do sieci instalacji.
138	Inwestycja 4. Oddanie do użytku instalacji do produkcji energii fotowoltaicznej	Cel	Uruchomienie nowych zdolności produkcyjnych w zakresie ogniw i paneli fotowoltaicznych		Megawaty (MW)	0	200	KW 2	2026	Decyzja o zezwoleniu wydana przez akredytowany organ na prowadzenie fabryki o całkowitej rocznej mocy produkcyjnej wynoszącej co najmniej 200 MW ogniw i paneli fotowoltaicznych.
140	Inwestycja 5. Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszenia do składania ofert na inwestycje w efektywność energetyczną dla przemysłu	Publikacja specyfikacji istotnych warunków zamówienia				KW 2	2022	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków dotyczących wyboru projektów w zakresie efektywności energetycznej w przemyśle. Kryteria wyboru wymagają: — osiągnięcie co najmniej 30 % redukcji pośrednich i bezpośrednich emisji gazów cieplarnianych w porównaniu z emisjami ex ante, które będą

Numer porządkowy	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	
										monitorowane za pośrednictwem platformy informatycznej służącej centralizacji i analizie krajowego zużycia energii; — zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń i wymogu zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

G. KOMPONENT 7: TRANSFORMACJA CYFROWA

Ten element planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań związanych z cyfryzacją związanych z administracją publiczną, takich jak fragmentacja, interoperacyjność jako główna przeszkoda w rozwoju usług cyfrowych skoncentrowanych na użytkowniku końcowym, bariery biurokratyczne w uzyskiwaniu pozwoleń na budowę niezbędnych do budowy sieci, niskie podstawowe i zaawansowane umiejętności cyfrowe, narażenie na ryzyko w cyberprzestrzeni. W tym kontekście celem tego komponentu jest sprostanie wszystkim tym wyzwaniom oraz stworzenie spójnej i zintegrowanej infrastruktury cyfrowej z korzyścią dla obywateli i przedsiębiorstw, przy jednoczesnym zapewnieniu narzędzi (takich jak łączność, rozwój umiejętności lub cyberbezpieczeństwo) niezbędnych do przejścia na gospodarkę cyfrową i społeczeństwo cyfrowe. Komponent ten obejmuje w szczególności reformy niezbędne do utworzenia rządowej chmury obliczeniowej i zapewnienia interoperacyjności, poprawy łączności, zwiększenia ochrony i cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych oraz zwiększenia kompetencji cyfrowych sektora publicznego. Inwestycje leżące u podstaw reform obejmują rozwój rządowej chmury obliczeniowej po cyfryzację zdrowia, sądownictwa, środowiska, zatrudnienia i ochrony socjalnej, zamówienia publiczne, organizacje pozarządowe, łączność na obszarach białych, zapewnienie cyberbezpieczeństwa różnych struktur i podnoszenie umiejętności zarówno w zakresie cyberbezpieczeństwa, jak i urzędników służby cywilnej i ogółu społeczeństwa. Jedną z kluczowych inwestycji dotyczy wprowadzenia elektronicznego dowodu tożsamości dla obywateli Rumunii.

Komponent ten składa się z 4 reform i 18 inwestycji. Te inwestycje i reformy przyczynią się do realizacji zaleceń dla Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczących poprawy umiejętności, w tym cyfrowych (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), „wzmocnienia umiejętności i cyfrowego uczenia się” oraz „koncentrowania inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej, [...] na infrastrukturze usług cyfrowych” (zalecenia krajowe nr 2 i 3 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej

Celem tej reformy jest modernizacja administracji publicznej poprzez przyjęcie zaawansowanych technologii i skupienie się na potrzebach obywateli i przedsiębiorstw, przy jednoczesnym zapewnieniu warunków wstępnych rozwoju polityki opartej na danych i zwiększeniu interoperacyjności istniejących technologii cyfrowych. Ponadto reforma wspiera rozwój zintegrowanej architektury publicznych usług cyfrowych.

Wdrożenie tej reformy składa się z dwóch kierunków działania. Po pierwsze, oczekuje się, że wejście w życie ustawy o interoperacyjności systemów informacyjnych uszczegółowi jednolity zestaw norm i zasad, które podmioty publiczne będą stosować przy opracowywaniu zastosowań w bezpiecznym i zrównoważonym środowisku, przy jednoczesnym dostosowaniu do europejskich ram interoperacyjności. Po drugie, oczekuje się, że wejście w życie rządowej ustawy o chmurze określi obowiązki i zadania dotyczące projektowania, wdrażania i rozwoju infrastruktury, technologii i usług chmury obliczeniowej oraz zarządzania nimi. Należy zapewnić cyberbezpieczeństwo zarówno na potrzeby zewnętrznej, jak i wewnętrznej ochrony chmury

obliczeniowej, przy zastosowaniu najbardziej zaawansowanych i ekonomicznie efektywnych dostępnych rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa.

Oczekuje się, że powołana zostanie tymczasowa grupa zadaniowa utworzona przez specjalistów w celu monitorowania i wdrażania wszystkich środków związanych z cyfryzacją w rumuńskim planie odbudowy i zwiększania odporności.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 2. Przejście na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie prywatnych inwestycji na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości

Celem tej reformy jest przyspieszenie wdrażania sieci 5G na szczeblu krajowym, zgodnie z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa, oraz zapewnienie dostępu szerokopasmowego na obszarach białych (małe gminy wiejskie, odizolowane miejscowości, obszary o niekorzystnych warunkach gospodarowania), rozwiązanie problemu przepaści cyfrowej między obszarami wiejskimi a miejskimi, zmniejszenie obciążeń administracyjnych oraz usprawnienie procedur i opłat, a także stworzenie warunków wstępnych równego dostępu do usług cyfrowych i dostępu do internetu.

Reforma obejmuje kilka działań:

- Wdrożenie rumuńskiego planu działania dotyczącego stosowania zestawu narzędzi na rzecz łączności¹. Oczekuje się, że Rumunia zrealizuje 12 z 39 zaleceń zawartych w zestawie narzędzi na szczeblu UE.
- Wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie sieci 5G, która przewiduje, że dostawcy usług łączności będą mogli korzystać z technologii, sprzętu i oprogramowania w sieciach 5G wyłącznie od producentów posiadających uprzednio zezwolenie na mocy decyzji Prezesa Rady Ministrów, na podstawie opinii Najwyższej Rady Obrony Narodowej. Każdy producent sprzętu i oprogramowania 5G musi złożyć wniosek o to zezwolenie, które przedkłada się ministerstwu odpowiedzialnemu za komunikację.
- (Aukcja) przyznawania tzw. „koncesji 5G” (tj. w pasmach 700 MHz, 1 500 MHz i 3,4–3,8 GHz). Przewiduje się długoterminowe licencje zgodnie z kryteriami Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej w celu skutecznego stymulowania sieci 5G, promowania konkurencji i praw użytkowników końcowych.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Reforma 3. Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej

Celem tej reformy jest kontynuowanie procesu wzmacniania odporności podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury krytycznej na zagrożenia w cyberprzestrzeni.

Wdrożenie tej reformy ustanawia ramy prawne i instytucjonalne organizacji i prowadzenia działań w obszarach cyberbezpieczeństwa i cyberobrony, mechanizmy współpracy i obowiązki instytucji w tych obszarach poprzez sfinalizowanie i wejście w życie ustawy o obronności i cyberbezpieczeństwie. Ponadto Krajowe Centrum Cyberbezpieczeństwa koordynuje przygotowanie krajowej strategii cyberbezpieczeństwa na lata 2021–2026, która zawiera przepisy dotyczące regularnych ocen i aktualizacji ram regulacyjnych i instytucjonalnych w zakresie cyberbezpieczeństwa mających na celu wzmocnienie partnerstwa publiczno-prywatnego i akademickiego w celu zwiększenia cyberodporności całego społeczeństwa, rozwijania zdolności reagowania na cyberataki i odporności systemów, sieci i usług oraz konsolidacji roli Rumunii w architekturze cyberbezpieczeństwa na szczeblu międzynarodowym.

¹ https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=75185

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma 4. Zwiększenie kompetencji cyfrowych w służbie publicznej i edukacji cyfrowej przez całe życie obywateli

Celem tej reformy jest wspieranie cyfryzacji gospodarki i przejścia na przemysł 4.0 oraz dostosowanie rynku pracy do najnowszych zmian w tym sektorze.

Reforma zostanie wdrożona poprzez wejście w życie zmiany kodeksu klasyfikacji zawodów, w tym definicji nowych zawodów cyfrowych, równoważnej z definicją innych państw UE. Przeprowadza się analizę oraz konsultacje z uniwersytetami i innymi odpowiednimi zainteresowanymi stronami.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycja 1. Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej

Celem tej inwestycji jest uruchomienie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej z wykorzystaniem bezpiecznych i energooszczędnych technologii w celu zapewnienia bezpiecznego, interoperacyjnego i standardowego charakteru danych publicznych.

Środek ten polega na (i) budowie centrów danych poziomu IV w fazie projektowania dla dwóch głównych ośrodków przetwarzania danych i etapu III w fazie projektowania na potrzeby drugorzędnych ośrodków przetwarzania danych, (ii) zapewnieniu specjalnej infrastruktury teleinformatycznej, (iii) rozbudowie infrastruktury pomocniczej (energia elektryczna, środki bezpieczeństwa fizycznego), (iv) zapewnieniu infrastruktury².

Inwestycja 2. Rozwój chmury obliczeniowej i migracja

Celem tej inwestycji jest modernizacja technologii wykorzystywanych w instytucjach publicznych, tak aby stały się one gotowe do korzystania z chmury obliczeniowej, przy jednoczesnym opracowaniu nowych zastosowań opartych na chmurze obliczeniowej na potrzeby migracji w chmurze.

Środek ten polega na opracowaniu lub migracji 30 rządowych zastosowań usług cyfrowych opartych na modelu chmury obliczeniowej lub w chmurze w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub infrastruktury jako usługi (IaaS).

Inwestycja 3. Ustanowienie systemu e-zdrowia i telemedycyny

Celem tej inwestycji jest zmiana skali, standaryzacja i modernizacja przestarzałej platformy informatycznej ubezpieczenia zdrowotnego (PIA) w celu zapewnienia bezpiecznych i interoperacyjnych cyfrowych usług zdrowotnych, które spełniają obecne wymogi w zakresie interoperacyjności technologicznej i na szczeblu UE.

Inwestycja polega na wsparciu cyfryzacji instytucji zdrowia i szpitali publicznych poprzez opracowanie zintegrowanych systemów informatycznych, usprawnienie zarządzania danymi oraz umożliwienie opartego na danych podejmowania decyzji w celu wsparcia świadczenia opieki zdrowotnej, jej efektywności i monitorowania wyników. Inwestycja polega na modernizacji OPI oraz cyfryzacji instytucji zdrowia publicznego i szpitali publicznych.

Inwestycja 4. Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości

Celem tej inwestycji jest wsparcie przejścia rumuńskiego systemu sądowego na scentralizowany elektroniczny system zarządzania sprawami.

Inwestycja polega na:

² Dostępne pod adresem: <https://e3p.jrc.ec.europa.eu/publications/2021-best-practice-guidelines-eu-code-conduct-data-centre-energy-efficiency>

- techniczne przejście z lokalnych serwerów na wspólne serwery centralne z dostępem elektronicznym do akt sprawy („e-akta”).
- wspieranie finalizacji systemu ECRIS V, który jest centralnym elementem transformacji cyfrowej sądownictwa w Rumunii.
- utworzenie centrum danych dla sądownictwa, w którym znajduje się ECRIS V i inne systemy informatyczne,
- zamówienia na sprzęt informatyczny i komunikacyjny, sprzęt miękki i usługi wspierające transformację cyfrową w sektorze wymiaru sprawiedliwości.

Inwestycja 5. Cyfryzacja w dziedzinie środowiska

Celem tej inwestycji jest ustanowienie zintegrowanego systemu informatycznego w celu zwalczania nielegalnego pozyskiwania drewna.

Inwestycja polega na:

- stworzenie infrastruktury niezbędnej do monitorowania, zarządzania, kontroli i zapewniania integralności lasów oraz transportu drewna,
- cyfryzacja środowiskowych usług publicznych.

Inwestycja 6. Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej

Celem tej inwestycji jest zwiększenie poziomu cyfryzacji szeregu usług w dziedzinie pracy i ochrony socjalnej.

Inwestycja polega na utworzeniu systemów cyfrowych i zapewnieniu pracownikom szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla Krajowej Agencji Zatrudnienia (ANOFM), Inspekcji Pracy (IM), Krajowej Agencji Płatności i Inspekcji Społecznej (ANPIS).

Inwestycja 7. Wprowadzenie formularzy elektronicznych (e-formularzy) w dziedzinie zamówień publicznych

Celem tej inwestycji jest wprowadzenie standardowych formularzy elektronicznych do publikacji ogłoszeń o zamówieniach publicznych.

Inwestycja polega na analizie ustalonych standardów w celu wprowadzenia standardowych formularzy elektronicznych w dziedzinie zamówień publicznych.

Inwestycja 8. Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy

Celem tej inwestycji jest wspieranie przyjmowania elektronicznych dowodów tożsamości (e-dowodów) przez obywateli rumuńskich.

Inwestycja ta polega na dostarczaniu elektronicznych dowodów tożsamości i świadczeniu internetowych usług publicznych dostępnych za pomocą elektronicznych dowodów tożsamości.

Inwestycja 9. Cyfryzacja sektora organizacji pozarządowych

Celem tej inwestycji jest wspieranie transformacji cyfrowej organizacji pozarządowych oraz podniesienie poziomu umiejętności cyfrowych wśród pracowników.

Inwestycja polega na zaproszeniu do składania projektów i przyznaniu dotacji organizacjom pozarządowym na inwestycje w infrastrukturę cyfrową, umiejętności cyfrowe pracowników i wolontariuszy, rozwój platform zarządzania relacjami z klientem oraz zakup sprzętu.

Inwestycja 10. Transformacja cyfrowa w zarządzaniu służbą cywilną

Celem tej inwestycji jest wspieranie zarządzania służbą cywilną.

Inwestycja polega na utworzeniu dwóch interoperacyjnych platform: e-ANFP i SIMRU.

Inwestycja 11. Wprowadzenie programu wspierającego korzystanie z usług komunikacyjnych na obszarach białych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie dostępu do bardzo szybkiego internetu do wsi na obszarach białych, na których rynek nie może świadczyć usług.

Inwestycja polega na zapewnieniu zasięgu dla wsi poprzez priorytetowe traktowanie, po pierwsze, całkowicie białych gmin, które nie dysponują stałymi sieciami, ale w których istnieje utajony popyt lub czynniki społeczno-gospodarcze, a po drugie, gmin, w których prędkość nie może być wspierana przez mechanizmy rynkowe.

Inwestycja 12. Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeństwa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury informatycznej i krytycznej ważnej dla bezpieczeństwa narodowego

Celem tej inwestycji jest zwiększenie cyberbezpieczeństwa i ochrona infrastruktury krytycznej.

Inwestycja polega na zwiększeniu zdolności Krajowego Centrum ds. Cyberinstalacji oraz zapewnieniu cyberbezpieczeństwa infrastruktury podmiotów posiadających ważną infrastrukturę ICT na szczeblu krajowym.

Inwestycja 13. Rozwój systemów bezpieczeństwa w celu ochrony widma państwowego

Celem tej inwestycji jest podniesienie poziomu ochrony i dostępności usług łączności.

Inwestycja obejmuje nową sieć czujników rozmieszczonych na szczeblu krajowym i umieszczonych w miejscach odbioru w celu automatycznego wykrywania i ostrzegania w przypadku zakłóceń w spektrum radiowym.

Inwestycja 14. Zwiększenie odporności i cyberbezpieczeństwa usług infrastrukturalnych dostawców usług internetowych świadczonych na rzecz organów publicznych w Rumunii

Celem tej inwestycji jest zwiększenie odporności infrastruktury dostawcy usług internetowych na potrzeby organów publicznych, przy jednoczesnym zapewnieniu ich cyberbezpieczeństwa.

Inwestycja polega na aktualizacji i rozbudowie gigabitowej sieci dostępu do internetu dla administracji publicznej, poprawie zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa i zabezpieczeniu usług dostawcy usług internetowych (DNS, internet, e-mail, hosting).

Inwestycja 15. Tworzenie nowych umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa dla kluczowych podmiotów

Celem tej inwestycji jest wspieranie podnoszenia umiejętności kluczowych podmiotów w zakresie cyberbezpieczeństwa.

Inwestycja polega na stworzeniu i dostarczeniu rządowego zestawu narzędzi dotyczących cyberbezpieczeństwa.

Inwestycja 16. Program szkoleń dla urzędników służby cywilnej w zakresie umiejętności cyfrowych

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zaawansowanych umiejętności cyfrowych urzędników służby cywilnej, co ma na celu wspieranie cyfryzacji usług publicznych poprzez zwiększenie dostępności wykwalifikowanej siły roboczej na potrzeby wewnętrznych operacji IT iC.

Inwestycja obejmuje szkolenia w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych dla urzędników służby cywilnej.

Inwestycja 17. Programy finansowania bibliotek, które mają stać się ośrodkami umiejętności cyfrowych

Celem tej inwestycji jest zwiększenie podstawowych umiejętności cyfrowych społeczności o ograniczonym dostępie do szkoleń cyfrowych.

Inwestycje obejmują:

- przekształcenie bibliotek w ośrodki rozwoju umiejętności cyfrowych,
- modernizacji sprzętu informatycznego na potrzeby bibliotek oraz
- zapewnienie szkoleń dla obywateli ze społeczności znajdujących się w niekorzystnej sytuacji w celu rozwijania podstawowych umiejętności cyfrowych.

Inwestycje 19.a. Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach

Celem tej inwestycji jest wspieranie transformacji cyfrowej małych i średnich przedsiębiorstw poprzez podnoszenie umiejętności cyfrowych ich pracowników.

Inwestycja polega na wspieraniu szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych pracowników MŚP.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
142	Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Ustanowiona i operacyjna grupa zadaniowa ds. wdrażania i monitorowania reform i inwestycji w zakresie transformacji cyfrowej	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie ustanowienia grupy zadaniowej				KW 4	2021	Uruchomienie tymczasowej grupy zadaniowej ds. transformacji cyfrowej, która w okresie wdrażania planu odbudowy i zwiększania odporności zatrudnia 17 wysoko wyspecjalizowanych stanowisk kontraktowych w dziedzinie technologii cyfrowych i specjalistów ds. zarządzania projektami. Główne zadania tego działu to: - opracowanie i wdrożenie sektorowych elementów krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności; - monitorowanie wdrażania reform i inwestycji związanych z cyfryzacją w ramach krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności, ze szczególnym uwzględnieniem kluczowych projektów, oraz proponowanie natychmiastowych środków zaradczych w odniesieniu do bloków krytycznych w ścisłej współpracy z innymi

Numer porządkowy	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	
										zaangażowanymi instytucjami; - opracowanie systemów zarządzania wynikami projektów obejmujących cele szczegółowe filaru cyfrowego; - opracowanie i uregulowanie ram regulacyjnych, metodologicznych oraz procedur funkcjonalnych, operacyjnych i finansowych w jego obszarze działalności; - opracowanie narzędzi wdrażania polityk związanych z cyfryzacją; - zarządzanie projektami i sprawozdawczość na temat wszystkich etapów realizacji celów ustanowionych w ramach środków związanych z cyfryzacją w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności; - spełnienie wszelkich innych atrybutów niezbędnych do realizacji reform i inwestycji krajowych planów odbudowy i zwiększania odporności związanych z cyfryzacją. Grupa zadaniowa jest

Numer porządkowy	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	
										koordynowana przez dyrektora podlegającego ministrowi odpowiedzialnemu za cyfryzację.
143	Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Ukończona analiza wariantów rządowej architektury chmury obliczeniowej	Sprawozdanie z wyników zawierające ocenę i przedłożone zalecenia				ZAPYTA NIE 1	2022	Analiza przedstawia: - warianty strategiczne i technologiczne oraz pakiet legislacyjny i regulacyjny w celu określenia osiągnięcia rządowej chmury obliczeniowej, w tym zasady interoperacyjności i rządowy model zarządzania danymi; - możliwości budowy, dostawy, instalacji i eksploatacji infrastruktury cywilnej i technologicznej zgodnie z terminami określonymi w planie; - mapowanie publicznych aplikacji/usług cyfrowych oferowanych obecnie przez organy państwowe, projektowanie procesów i procedur wdrażanych na etapach produkcji lub wdrażania; - plan rozwoju chmury obliczeniowej/migracji z mapowanych aplikacji.
144	Reforma 1. Opracowanie	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy	Przepis prawa wskazujący na				KW 2	2022	Nowa ustawa ustanawia ogólne ramy rozwoju infrastruktury

Numer porządkowy	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	
	jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej		o zarządzaniu usługami w chmurze w sektorze rządowym	wejście w życie ustawy o zarządzaniu usługami w chmurze						chmury obliczeniowej i zarządzania nią, składającej się z zestawu zasobów i usług w zakresie technologii informacyjnych, łączności i cyberbezpieczeństwa, współdzielonych przez sektor publiczny zgodnie z europejską strategią w zakresie chmury obliczeniowej i dostosowanych do krajowych ram interoperacyjności.
145	Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o interoperacyjności	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie ustawy o interoperacyjności				KW 2	2022	Nowa ustawa: - być dostosowane do przepisów europejskich ram interoperacyjności ³ ; - wprowadzenie ram/zarządzania w celu wsparcia wyboru odpowiednich norm i zasad rozwoju zastosowań i usług przez sektor publiczny w bezpiecznym i zrównoważonym środowisku; - wprowadzenie w życie migracji i integracji danych z istniejącymi strukturami danych, przy jednoczesnym

³ https://ec.europa.eu/isa2/sites/default/files/eif_brochure_final.pdf

Numer porządkowy	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	
										zapewnieniu interoperacyjności; - zapewnienie, aby wdrożenie funkcji wiązało się z dostosowaniem krajowej infrastruktury identyfikacji i udzielania zezwoleń do państw członkowskich UE w ramach systemu ponadnarodowego, zgodnie z przepisami europejskimi określonymi w rozporządzeniu eIDAS (UE) 2014/910 w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym; - uwzględnienie zasady jednorazowości zapisanej w rozporządzeniu (UE) 2018/1724 w sprawie jednolitego portalu cyfrowego.
146	Reforma 2. Przejście na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie prywatnych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie sieci 5G	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie 5G				KW 2	2021	Wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie sieci 5G. Główne przepisy dotyczą dostawców usług łączności, którzy mogą korzystać z technologii, sprzętu i oprogramowania w sieciach 5G

Numer porządkowy	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	
	inwestycji na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości									wyłącznie od producentów posiadających uprzednio zezwolenie na mocy decyzji Prezesa Rady Ministrów, na podstawie opinii Najwyższej Rady Obrony Narodowej. Każdy producent sprzętu i oprogramowania 5G musi złożyć wniosek o to zezwolenie, które przedkłada się ministerstwu odpowiedzialnemu za komunikację.
147	Reforma 2. Przejście na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie prywatnych inwestycji na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania ofert dotyczących zezwolenia operatorom telekomunikacyjnym na przyznanie licencji 5G	Zaproszenie do składania ofert jest publikowane na stronie internetowej ANCOM.				KW 2	2022	Publikacja i organizacja konkurencyjnej procedury selekcji (aukcji) w celu przyznania tzw. „koncesji 5G” (tj. w pasmach 700 MHz, 1 500 MHz i 3,4–3,8 GHz). Przewiduje się długoterminowe licencje zgodnie z kryteriami Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej, aby skutecznie stymulować sieć 5G, promować konkurencję i prawa użytkowników końcowych. Procedura licytacyjna opiera się na doświadczeniach z poprzednich aukcji widma w Rumunii (2012 i 2015) oraz podobnych niedawnych postępowaniach w UE, a także

Numer porządkowy	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	
										obejmuje zabezpieczenia konkurencji, mechanizmy kształtowania rynku i warunki związane z licencjami, z których wszystkie są dostosowane do specyfiki i dynamiki rynku rumuńskiego.
148	Reforma 2. Przejście na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie prywatnych inwestycji na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Zalecenia zawarte w unijnym zestawie narzędzi dotyczących łączności są wdrażane					KW 3	2022	Wdrożenie rumuńskiego planu działania w zakresie stosowania zestawu narzędzi na rzecz łączności ⁴ jest wspólnym wysiłkiem wielu zainteresowanych stron. Zgodnie z projektem planu działania, który jest obecnie analizowany przez właściwe ministerstwa, Rumunia wdraża 12 z 39 zaleceń: 24 – Promowanie odpowiednich cen bazowych 25 – Terminowa dostępność zharmonizowanych pasm 5G 28 – System indywidualnych zezwoleń dla zakresu częstotliwości 24,25–27,5 GHz 31 – Struktura powtarzających się opłat za widmo w celu zachęcenia do wprowadzania 38 – skoordynowana

⁴ https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=75185

Numer porządkowy	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 ukierunkowana komunikacja w celu informowania i edukowania w zakresie wdrażania sieci 5G 39 – Poinformowanie opinii publicznej o zgodności instalacji stacji radiowych z obowiązującymi limitami bezpieczeństwa pól elektromagnetycznych. Oczekuje się, że wszystkie te zalecenia zostaną sfinalizowane do 2021 r., 2 – Zapewnienie modelowych regulacji dotyczących wdrażania sieci łączności elektronicznej 3 – Dostarczanie materiałów informacyjnych i warsztatów dla gmin i innych właściwych organów 11 – Zapewnienie dostępności informacji z różnych źródeł i zwiększenie przejrzystości planowanych robót budowlanych 26 – regularny przegląd krajowych planów w zakresie widma radiowego 32 – Wykorzystanie pomocy finansowej jako uzupełnienia zachęt do inwestycji 35 – Wykorzystanie

Numer porządkowy	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	
										zharmonizowanych warunków technicznych opracowanych przez Europejską Konferencję Administracji Poczтовых i Telekomunikacyjnych (CEPT)/Komitet ds. Łączności Elektronicznej (ECC), jeżeli wspólne specjalne zakresy częstotliwości zostaną uznane za konieczne Wszystkie zostaną ukończone w 2022 r.
149	Reforma 2. Przejście na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie prywatnych inwestycji na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Przyznanie praw użytkownika widma radiowego	Przeniesione prawa użytkownika				KW 3	2022	Licencje na częstotliwości radiowe „5G” przyznawane są na podstawie wyników konkurencyjnej procedury wyboru/aukcji w ramach kamienia milowego 147.
150	Reforma 3. Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych będących	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii cyberbezpieczeństwa na lata 2021–2026	Przyjęcie przez rząd krajowej strategii cyberbezpieczeństwa na lata 2021–2026				KW 4	2021	Przyjmuje się krajową strategię cyberbezpieczeństwa na lata 2021–2026, która zawiera przepisy dotyczące: - regularne oceny i aktualizacje ram regulacyjnych i instytucjonalnych w zakresie

Numer porządkowy	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	
	właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej									cyberbezpieczeństwa, - wzmocnienie partnerstwa publiczno-prywatnego i akademickiego w celu zwiększenia cyberodporności całego społeczeństwa, - rozwój zdolności reagowania na cyberataki oraz odporność systemów, sieci i usług - konsolidacja roli Rumunii w architekturze cyberbezpieczeństwa na szczeblu międzynarodowym.
151	Reforma 3. Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej	Kamień milowy	Wejście w życie rumuńskiej ustawy o obronności i cyberbezpieczeństwie	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie rumuńskiej ustawy o obronności, cyberbezpieczeństwie i bezpieczeństwie				KW 4	2022	Rumuńska ustawa o obronności i cyberbezpieczeństwie ustanawia prawne i instytucjonalne ramy organizacji i prowadzenia działań w dziedzinie cyberbezpieczeństwa i cyberobrony, mechanizmów współpracy i reagowania instytucji w odnośnych dziedzinach.
152	Reforma 4. Zwiększenie kompetencji cyfrowych w służbie publicznej i edukacji cyfrowej	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu	Przepis w zarządzeniu Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego				KW 3	2022	Rozporządzenie ministerialne Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego określa nowe zawody cyfrowe na poziomie rumuńskiej klasyfikacji zawodów (COR) równoważne

Numer porządkowy	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	
	przez całe życie dla obywateli		Statystycznego w sprawie definicji nowych zawodów cyfrowych w klasyfikacji zawodów (COR)	wskazujący na wejście w życie nowelizacji definiującej nowe zawody cyfrowe w KR-ze.						z tymi, które istnieją w państwach Unii Europejskiej stosujących dobre praktyki w zakresie cyfryzacji. Przeprowadza się badanie/analizę diagnostyczną, aby zapewnić prognozę potrzeb w zakresie siły roboczej na najbliższe pięć lat w kontekście transformacji cyfrowej gospodarki i przejścia na przemysł 4.0, w tym zalecenia dotyczące zdefiniowania nowych zawodów cyfrowych w oficjalnej klasyfikacji zawodów.
153	Inwestycja 1. Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Podpisanie umowy na realizację inwestycji w oparciu o procedurę zaproszenia do składania ofert na realizację inwestycji	Podpisanie umowy				KW 2	2022	Podpisanie umowy na wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej. Instytucjami odpowiedzialnymi za zaproszenie do składania ofert i realizację tej inwestycji są specjalne usługi telekomunikacyjne oraz Urząd ds. Cyfryzacji Rumunii. Realizacja rządowej chmury obliczeniowej obejmuje co najmniej następujące etapy: - budowa projektowych centrów danych poziomu IV dla dwóch głównych ośrodków oraz poziomu III

Numer porządkowy	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 fazie projektowania dla ośrodków drugorzędnych; - zapewnienie specjalnej infrastruktury łączności i technologii informacyjnej (kable światłowodowe i sprzęt łączności o dużej przepustowości); - rozwój/rozbudowa sieci dostaw energii elektrycznej dla każdego centrum przetwarzania danych w celu zapewnienia redundancji i zapotrzebowania na energię elektryczną; - osiągnięcie skalowalnej i nadmiarowej infrastruktury klimatyzacyjnej, energooszczędnej dla każdego centrum przetwarzania danych; - instalacja systemu wykrywania i gaszenia pożaru gazu obojętnego w celu zapewnienia ochrony całej infrastruktury każdego ośrodka przetwarzania danych; - wdrożenie systemu bezpieczeństwa fizycznego (kontrola dostępu, monitoring

Numer porządkowy	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	
										wideo, przeciwdziałanie włamaniu) w odniesieniu do opracowanej infrastruktury; - wdrożenie sieci monitorowania infrastruktury i zarządzania nią w ramach zrealizowanego obiektu; - realizacja skalowalnej i o wysokiej dostępności infrastruktury informatycznej i cyfrowej (urządzenia do przetwarzania, przechowywanie, komunikacja, oprogramowanie do wirtualizacji) w każdym centrum danych; - nabycie niezbędnych licencji i specjalistycznego sprzętu na potrzeby cyberbezpieczeństwa. - Bezpieczeństwo zapewnia rządowy administrator infrastruktury chmury obliczeniowej.
154	Inwestycja 1. Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	Cel	Instytucje publiczne połączone za pośrednictwem rządowej chmury obliczeniowej		Numer	0	30	KW 4	2024	Co najmniej 30 instytucji publicznych podłączonych do rządowej chmury obliczeniowej i korzystających z niej, z możliwością wzajemnej wymiany danych za

Numer porządkowy	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 rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej.
155	Inwestycja 1. Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	Cel	Funkcjonalne centra danych poziomu III i IV		Numer	0	4	KW 4	2025	Dwa centra danych poziomu III i dwa centra danych poziomu IV zaprojektowane zarówno ze sprzętem, jak i oprogramowaniem, zapewniające funkcjonalne usługi IaaS, PaaS i SaaS (infrastruktura jako usługa – IaaS/Platforma jako usługa – PaaS/oprogramowanie jako usługa – SaaS), zgodnie z postanowieniami kamienia milowego 153. Centra danych uczestniczą w „Europejskim kodeksie postępowania w zakresie efektywności energetycznej ośrodków przetwarzania danych”.
157	Inwestycja 2. Rozwój chmury obliczeniowej i migracja	Cel	Rządowe aplikacje usług cyfrowych oparte na chmurze obliczeniowej lub gotowe do przetwarzania w chmurze opracowane lub przeniesione		Numer	0	30	KW 2	2026	Liczba rządowych rodzimych lub gotowych do przetwarzania w chmurze aplikacji usług cyfrowych wytworzonych lub przekazanych w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub „Infrastruktura jako usługa” (IaaS) w oparciu o analizę przeprowadzoną w celu wsparcia

Numer porządkowy	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 ramach platformy jako usługi (PaaS) lub „Infrastruktura jako usługa” (IaaS).							utworzenia chmury rządowej.
158	Inwestycja 3. Wprowadzenie e-zdrowia	Kamień milowy	Publiczne instytucje zdrowia publicznego otrzymały finansowanie w ramach zaproszenia do składania wniosków dotyczących cyfryzacji	Finansowanie instytucji				KW 2	2026	Płatności dokonane na co najmniej 60 projektów w ramach zaproszenia do składania wniosków o cyfryzację instytucji odpowiedzialnych w dziedzinie zdrowia podległych Ministerstwu Zdrowia w celu sfinansowania instalacji sprzętu, opracowania rozwiązań w zakresie oprogramowania, wzajemnych połączeń i interoperacyjności systemów/aplikacji informatycznych.
160	Inwestycja 3. Wprowadzenie e-zdrowia	Kamień milowy	Działająca nowa platforma informatyczna dotycząca ubezpieczeń zdrowotnych	PIA (funkcjonalna platforma informatyczna ubezpieczenia zdrowotnego)				KW 2	2026	Nowa platforma informatyczna dotycząca ubezpieczenia zdrowotnego: - wspieranie wzajemnych połączeń i interoperacyjności; - umożliwienie nowych funkcji (np. cyfryzacja dokumentów medycznych).
161	Inwestycja 3. Wprowadzenie e-zdrowia	Kamień milowy	Zastąpiono lub zmodernizowano	Modernizacja infrastruktury				KW 2	2026	Płatności na rzecz co najmniej 200 publicznych placówek opieki

Numer porządkowy	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		infrastrukturę informatyczną szpitali publicznych w Rumunii.	informatycznej szpitali publicznych						zdrotowej na rzecz systemów informatycznych i infrastruktury cyfrowej jednostek zdrowia publicznego. Szpitalne systemy informatyczne powinny być interoperacyjne z innymi systemami. Płatności za szkolenie co najmniej 3000 pracowników medycznych w celu nauki, jak obsługiwać aplikacje informatyczne.
163	Inwestycja Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości	4. Kamień milowy	Centralizacja aplikacji	Krajowy (scentralizowany) elektroniczny plik (plik elektroniczny) i zarządzanie sprawami sądowymi wirtualizowane w mniejszej liczbie lokalizacji				KW 2	2023	W celu wprowadzenia nowoczesnej alternatywy dla elektronicznego dostępu do akt sprawy („e-akta”) inwestycja ta: scentralizowanie istniejących rozszerzeń akt elektronicznych w jednej krajowej „aktach elektronicznych”, za pomocą których strony postępowania powinny mieć łatwy i bezpieczny dostęp do dokumentów znajdujących się w aktach sądowych.
164	Inwestycja Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości	4. Kamień milowy	System elektronicznej ewidencji spraw i informacji ECRIS V oraz transformacja	Działanie systemu ECRIS V				KW 2	2026	Zapewnienie nowego systemu zarządzania sprawami (ECRIS V) umożliwia cyfrową interakcję strony i każdego zainteresowanego podmiotu z sądownictwem oraz

Numer porządkowy	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 systemu sądowego							zmodernizowaną interakcję cyfrową między instytucjami na poziomie systemu sądowego. Transformację cyfrową w sektorze wymiaru sprawiedliwości wspiera się również poprzez zakup sprzętu informatycznego i elektronicznego, oprogramowania, usług i modernizacji technologicznej.
166	Inwestycja 4. Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości	Kamień milowy	Utworzenie ośrodka przetwarzania danych	Utworzono centrum przetwarzania danych				KW 2	2026	Ministerstwo Sprawiedliwości, Ministerstwo Spraw Publicznych i Podległe instytucje, sądy i inne instytucje na szczeblu wymiaru sprawiedliwości korzystają z nowego centrum danych, interoperacyjnego z chmurą rządową.
167	Inwestycja 5. Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	Kamień milowy	Funkcjonalny system monitorowania rumuńskich lasów obejmujący środki przeciwko nielegalnemu pozyskiwaniu drewna	Funkcjonalny system monitorowania rumuńskich lasów obejmujący środki przeciwko nielegalnemu pozyskiwaniu drewna				KW 2	2026	System monitorowania rumuńskich lasów i zwalczania nielegalnego pozyskiwania drewna należy zintegrować z SUMAL 2.0 (rumuńskim systemem pozyskiwania drewna) i monitorować zobowiązania prawne związane z pozyskiwaniem drewna, regeneracją lasów, zdrowiem lasów i stanem ochrony siedlisk. Rejestr gruntów zalesionych,

Numer porządkowy	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	
										zgodnie z krajowym systemem eTerra3 (baza danych dotyczących własności gruntów), włącza się do SUMAL 2.0 za pośrednictwem interfejsu programowania aplikacji (API) w celu uzyskania kompletnego zbioru danych dotyczących praw własności i administrowania.
168	Inwestycja 5. Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	Cel	Cyfrowe publiczne usługi w zakresie ochrony środowiska		Numer	0	32	KW 2	2026	32 usługi publiczne związane ze środowiskiem umożliwiają: - Przekazywanie danych i informacji na potrzeby inwentaryzacji. - Zarządzanie rejestrami środowiskowymi.
169	Inwestycja 6. Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej	Kamień milowy	Funkcjonalny system internetowy REGES	Funkcjonalny system internetowy REGES				KW 4	2024	System informatyczny REGES-ONLINE jest funkcjonalny i interoperacyjny, co zapewnia organom i instytucjom publicznym dostęp do rejestracji danych na poziomie interfejsu programowania aplikacji (API).
170	Inwestycja 6. Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej	Cel	Funkcjonalne usługi cyfrowe w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej		Numer	0	3	KW 2	2026	Funkcjonalne są następujące usługi administracji elektronicznej w dziedzinie pracy i ochrony socjalnej: Cyfryzacja usług oferowanych przez publiczne służby zatrudnienia (ANOFM) cyfryzacja działań kontrolnych

Numer porządkowy	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 Inspekcji Pracy (IM) — cyfryzacja przetwarzania i wypłacania świadczeń z pomocy społecznej zarządzanych przez Krajową Agencję ds. Płatności i Inspekcji Społecznej (ANPIS). Krajowy Zintegrowany System Pomocy Społecznej (SNIAS) zachowa funkcje, które umożliwią składanie wniosków w ratuszu miasta. Platforma cyfrowa służąca wprowadzeniu minimalnego dochodu sprzyjającego włączeniu społecznemu (VMI) jest funkcjonalna.
171	Inwestycja 6. Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej	Kamień milowy	Szkolenia dla pracowników w zakresie umiejętności cyfrowych	Prowadzenie szkoleń				KW 2	2026	Świadectwa odbioru podpisane przez podmiot zamawiający wykazujące przeprowadzenie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych w zakresie: - 1200 pracowników Krajowej Agencji Zatrudnienia (ANOFM) - 1595 pracowników Krajowej Agencji ds. Płatności i Inspekcji Społecznej (ANPIS) - 19 pracowników w Inspekcji Pracy (IM)

Numer porządkowy	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	
172	Inwestycja 7. Wprowadzenie formularzy elektronicznych (e-formularzy) w dziedzinie zamówień publicznych	Kamień milowy	Rozpoczęcie stosowania standardowych formularzy elektronicznych w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego	Standardowe formularze elektroniczne do stosowanych postępowań o udzielenie zamówienia				KW 2	2023	Standardowe formularze elektroniczne na potrzeby procedury udzielania zamówień publicznych są wykorzystywane i włączane do rumuńskiej usługi zamówień publicznych SEAP.
173	Inwestycja 8. Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	Kamień milowy	Wydawanie identyfikacji elektronicznej	Wydawanie identyfikacji elektronicznej				KW 2	2026	Wydanie 3500000 elektronicznych dowodów tożsamości, które umożliwiają przechowywanie dwóch certyfikatów cyfrowych: - obowiązkowy dla zaawansowanego podpisu elektronicznego, przechowywany i możliwy do wykorzystania po wydaniu elektronicznego dowodu tożsamości. - Certyfikat kwalifikowanego podpisu elektronicznego wydanego przez kwalifikowane podmioty świadczące usługi certyfikacyjne, dostępny do zakupu przez obywateli od dowolnego kwalifikowanego dostawcy usług certyfikacyjnych po wydaniu

Numer porządkowy	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	
										karty.
174	Inwestycja 8. Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	Kamień milowy	Środki wspierające stosowanie elektronicznego dowodu tożsamości	Opracowanie internetowych usług publicznych, opracowanie systemu wczesnego ostrzegania, opracowanie kampanii uświadamiającej				KW 2	2026	Dostępność 11 internetowych usług publicznych z elektronicznym dowodem tożsamości. Te internetowe usługi publiczne obejmują niezbędną infrastrukturę IT & C do zapewnienia ciągłości usług i odzyskiwania danych. System wczesnego ostrzegania o zagrożeniach dla bezpieczeństwa, w tym o zagrożeniach w cyberprzestrzeni, musi być funkcjonalny. Zorganizowana zostanie kampania uświadamiająca zachęcająca do korzystania z elektronicznych dowodów tożsamości.
175	Inwestycja 9. Cyfryzacja sektora organizacji pozarządowych	Cel	Przyznawanie dotacji organizacjom pozarządowym na projekty związane z cyfryzacją		Numer	0	200	KW 4	2025	Przyznanie organizacjom pozarządowym 200 dotacji na projekty związane z cyfryzacją. Wybrane projekty wspierają: - infrastruktura cyfrowa - zwiększenie kompetencji cyfrowych pracowników i wolontariuszy w zakresie świadczenia usług na odległość na

Numer porządkowy	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	
										rzecz beneficjentów, - opracowanie platform i rozwiązań w zakresie surowców krytycznych (zarządzanie relacjami z klientem). Wsparcie wynosi do 70 000 EUR na projekt przez okres nieprzekraczający 30 miesięcy.
177	Inwestycja 10. Transformacja cyfrowa w zarządzaniu służbą cywilną	Kamień milowy	Funkcjonują interoperacyjne platformy znormalizowanego zarządzania zasobami ludzkimi w centralnej administracji publicznej	Platformy funkcjonalne				KW 4	2025	Funkcjonują dwie interoperacyjne platformy: - e-ANFP – rozwój i rozbudowa platformy zarządzania służbą cywilną (na szczeblu centralnym, terytorialnym, lokalnym) na potrzeby procesów zawodowych (rekrutacja, ocena, awans, odejście z systemu publicznego, w oparciu o znormalizowane ramy kompetencji i opisy stanowisk) oraz wzajemne powiązania z instytucjami współpracującymi. - SIMRU (zintegrowany system zarządzania zasobami ludzkimi) – opracowanie wewnętrznej platformy zarządzania dla organów

Numer porządkowy	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	
										publicznych w zakresie procesów związanych z zasobami ludzkimi (zarządzanie danymi personelu, zarządzanie organizacyjne, zarządzanie czasem, ustalanie celów i sprawozdawczość).
178	Inwestycja 11. Wprowadzenie programu wspierającego korzystanie z usług komunikacyjnych na obszarach białych	Kamień milowy	Wsie na białych obszarach połączone z bardzo szybkim internetem	Sprawozdanie techniczne wykazujące połączenie				KW 4	2025	Dostarczanie przez niezależnego audytora sprawozdań technicznych wykazujących istniejące połączenia internetowe 945 wsi na obszarach białych. Zgodnie z danymi ANCOM wioski będą podłączone do usług szybkiego dostępu do internetu w stałej lokalizacji, gdzie rynek nie może świadczyć usług. Wsie są traktowane priorytetowo w następujący sposób: — najwyższy priorytet dla gmin wiejskich lub oddalonych, które nie korzystają z sieci stacjonarnych, zgodnie z wykazem ANCOM. — pierwszeństwo drugiego rzędu jest niewystarczające w przypadku sieci stacjonarnych. Minimalna prędkość musi wynosić co najmniej 100 Mb/s,

Numer porządkowy	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	
										a siecią FTTB/H lub 5G.
179	Inwestycja 12. Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeństwa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury ITC ważnej dla bezpieczeństwa narodowego.	Cel	Wsparcie na rzecz bezpieczeństwa infrastruktury podmiotów		Numer	0	101	KW 2	2026	Modernizacja infrastruktury bezpieczeństwa IT & C należącej do 101 pulic i podmiotów prywatnych. 57 z nich skorzysta z projektu „Aktualizacja i rozwój krajowego systemu ochrony infrastruktury ICT o wartościach krytycznych dla bezpieczeństwa narodowego” (kod SMIS 127221). Pozostałe 44 podmioty wybiera się z uwzględnieniem: - prawdopodobieństwo ataków cybernetycznych APT (Advanced Trsistent Threat), - liczbę użytkowników i wpływ, jaki taki atak miałby na infrastrukturę, - złożoność posiadanych sieci OT, - stopień podatności na cyberataki (np. zdalne sterowanie systemami/podsystemami przemysłowymi), - Dla 101 podmiotów dostępne będą co najmniej następujące elementy: - zaawansowany system

Numer porządkowy	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	
										wykrywania podatności w systemach informatycznych i sprzęcie komunikacyjnym (rozwiązania w zakresie oprogramowania i sprzętu); - zintegrowany system identyfikacji TTP związanych z cyberatakami na sieci i systemy informatyczne (rozwiązania i sprzęt komputerowy); - kompleksowa platforma bezpieczeństwa do automatycznej analizy i przetwarzania cyberincydentów (oprogramowanie i rozwiązania sprzętowe). Ponadto 9 ze 101 podmiotów, które posiadają infrastrukturę OT, korzysta z rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa w zakresie kontroli przemysłowej (ICS).
180	Inwestycja 12. Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeńst	Kamień milowy	Zwiększenie zdolności ośrodków krajowych ds.	Dodatkowe zdolności				KW 2	2026	Struktura krajowych ośrodków ds. cyberinwigilacji obejmie ochronę cyberbezpieczeństwa infrastruktury informatycznej

Numer porządkowy	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	
	wa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury ITC ważnej dla bezpieczeństwa narodowego.		cyberprzestrzeni							i operacyjnej ICT. Ponadto centrum korzysta z: - Rozwój infrastruktury technicznej służącej do identyfikacji i monitorowania cyberincydentów, zarządzania nimi i reagowania na nie, mającej na celu ochronę infrastruktury ICT o krytycznym znaczeniu dla bezpieczeństwa narodowego, która nie korzysta lub przestała korzystać z ochrony zapewnianej przez krajowy system ochrony infrastruktur ICT o znaczeniu krajowym przed zagrożeniami ze strony cyberprzestrzeni, pełniąc rolę uzupełniającą. - Ustanowienie krajowej platformy oceny ryzyka w cyberprzestrzeni i zarządzania nim w odniesieniu do nowych technologii; - platforma bezpieczeństwa i przekazywania danych w celu przekazywania danych między sieciami o różnych poziomach zaufania; - Zwiększenie zdolności

Numer porządkowy	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	
										dochodzeniowej Krajowego Centrum ds. Cyberintyki poprzez wyposażenie go w oprogramowanie i rozwiązania sprzętowe.
181	Inwestycja 13. Rozwój systemów bezpieczeństwa w celu ochrony widma państwowego	Kamień milowy	Instalacja stacji recepcyjnych na szczeblu krajowym	Instalacja sieci czujników				ZAPYTA NIE 1	2026	Zaświadczenia o odbiorze instalacji przez specjalną służbę telekomunikacyjną (STS) nowej sieci 65 czujników rozmieszczonych na szczeblu krajowym, umieszczonych w miejscach odbioru w celu automatycznego wykrywania i ostrzegania w przypadku zakłóceń w spektrum radiowym.
182	Inwestycja 14. Zwiększenie odporności i cyberbezpieczeństwa usług infrastrukturalnych dostawców usług internetowych świadczonych na rzecz organów publicznych w Rumunii	Cel	Centra, które umożliwiają dostęp do usług dostawcy usług internetowych instytucjom i jednostkom interesu publicznego		Numer	0	41	KW 4	2024	Każdy okręg w Rumunii posiada węzeł. Każdy z tych węzłów jest podłączony do krajowej sieci dystrybucji internetowej z wieloma dostawcami poziomu I i powiązanymi mechanizmami bezpieczeństwa. Usługi ochroniarские, które są świadczone: - Ochrona antydosowa (odmowa użytkowania) przy wielokrotności 10 Gb/s - Powiązane usługi zespołu reagowania na incydenty komputerowe (CERT) (odbiorcy ds. bezpieczeństwa,

Numer porządkowy	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 wydarzeń związanych z bezpieczeństwem w całej sieci, reagowanie na incydenty bezpieczeństwa) - Powiązane usługi centrów monitorowania bezpieczeństwa (mechanizmy powiadamiania i eskalacji dla beneficjentów) - Reputacja i mechanizmy filtrowania w przypadku złośliwego handlu opartego na reputacji i złośliwym pobycie na poziomie usług DNS świadczonych na rzecz beneficjentów - Analiza piaskownicy w odniesieniu do świadczonych usług.
184	Inwestycja 15. Tworzenie nowych umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa dla społeczeństwa i gospodarki	Kamień milowy	Dostarczenie rządowego zestawu narzędzi dotyczących cyberbezpieczeństwa	Dostarczanie rządowych zestawów narzędzi dotyczących cyberbezpieczeństwa				KW 2	2026	Stworzenie krajowego programu w celu określenia potrzeb w zakresie umiejętności w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem wpływu na kluczowe sektory gospodarki i społeczeństwa. Określenie 1000 kluczowych podmiotów w oparciu o dwa kryteria:

Numer porządkowy	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	
										— Znaczenie dla obszarów objętych dyrektywą w sprawie bezpieczeństwa sieci i informacji oraz ustawą 362/2018. — Poziom dojrzałości w zakresie cyberbezpieczeństwa określony przez CERT-RO na podstawie standardowej samooceny. Dostarczenie zestawu rządowych narzędzi i usług („zestaw narzędzi”) w celu wzmocnienia cyberbezpieczeństwa zidentyfikowanych 1000 kluczowych podmiotów.
185	Inwestycja 16. Program szkoleń dla urzędników służby cywilnej w zakresie umiejętności cyfrowych	Kamień milowy	Szkolenia dla urzędników służby cywilnej	Prowadzenie szkoleń dla urzędników służby cywilnej				KW 2	2026	Świadectwa odbioru podpisane przez podmiot zamawiający wykazujące przeprowadzenie szkoleń dla: - 30000 urzędników służby cywilnej w celu zdobycia zaawansowanych umiejętności cyfrowych. - 2500 urzędników służby cywilnej w wyższych kategoriach kariery, zajmujących się przywództwem i zarządzaniem talentami, z uwzględnieniem aspektów cyfrowych

Numer porządkowy	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	
186	Inwestycja 17. Programy finansowania bibliotek, które mają stać się ośrodkami umiejętności cyfrowych	Kamień milowy	Biblioteki przekształcone w centra cyfrowe	Renowacja i wyposażenie 560 bibliotek				KW 4	2025	Zaświadczenie o zakończeniu prac potwierdzające cyfryzację 60 bibliotek: - 5 centralnych bibliotek powiatowych i 55 bibliotek wiejskich, miejskich lub miejskich, które są odnawiane i wyposażone w sprzęt informatyczny i techniczny. Renowację przeprowadza się zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01). Zaświadczenia o zakończeniu prac uprawniali do dostarczenia sprzętu 500 bibliotekom, otrzymując nowy lub zmodernizowany sprzęt informatyczny.
187	Inwestycja 17. Programy finansowania bibliotek, które mają stać się ośrodkami umiejętności cyfrowych	Cel	Obywatele, którzy odbyli szkolenie w zakresie rozwoju kompetencji cyfrowych		Numer	0	45 000	KW 2	2026	45000 dyplomów szkoleniowych w zakresie rozwijania podstawowych umiejętności cyfrowych w dziedzinach m.in. umiejętności cyfrowych, komunikacji, umiejętności korzystania z mediów, tworzenia treści cyfrowych, bezpieczeństwa cyfrowego, edukacji w zakresie przedsiębiorczości cyfrowej.

Numer porządkowy	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	
190	Inwestycje 19.a. Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach	Kamień milowy	Szkolenie pracowników MŚP w zakresie umiejętności cyfrowych	Prowadzenie szkoleń				ZAPYTANIE 1	2026	Świadectwa odbioru podpisane przez podmiot zamawiający, potwierdzające przeprowadzenie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla pracowników MŚP.

G.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 18. Transformacja cyfrowa i robotyczna automatyzacja procesów w administracji publicznej

Celem tej inwestycji jest wspieranie transformacji cyfrowej, zwiększenie wydajności i odporności, ograniczenie błędów i czasu potrzebnego na przetwarzanie wniosków (obywatele) przez przyjęcie rozwiązań w zakresie automatyzacji procesów robotycznych (automatyzacja pracochłonnych, powtarzalnych i opartych na zasadach zadań).

Inwestycja polega na uruchomieniu zaawansowanych technologii, przeprojektowaniu procesów biznesowych i wspieraniu procesów decyzyjnych w sektorze publicznym.

Inwestycja 19. Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach

Celem tej inwestycji jest wspieranie transformacji cyfrowej małych i średnich przedsiębiorstw poprzez podnoszenie umiejętności cyfrowych ich pracowników. Inwestycja polega na wspieraniu szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych pracowników MŚP.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 19a: Programy podnoszenia/przekwalifikowywania kwalifikacji w przedsiębiorstwach

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

Numer porządkowy	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	
188	Inwestycja 18. Transformacja cyfrowa i robotyczna automatyzacja procesów w administracji publicznej	Cel	Zautomatyzowane procesy robotyczne (RPA) i promowanie sztucznej inteligencji (AI) w publicznym dozowniku		Numer	0	18	KW 2	2026	Inwestycja ta obejmuje rozwiązania wspierające robotyczną automatyzację procesów i sztuczną inteligencję dla 18 instytucji publicznych administracji centralnej.
189	Inwestycja 19. Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków w sprawie wsparcia dotacji na umiejętności cyfrowe	Publikacja zaproszenia do składania wniosków				ZAPYTANIE 1	2022	Zaproszenie do składania wniosków o dotacje na wspieranie MŚP w szkoleniach w zakresie umiejętności cyfrowych, takich jak narzędzia i sprzęt cyfrowy, wzmacniania umiejętności cyfrowych, w tym umiejętności związanych z technologiami chmury obliczeniowej, oraz technologii specyficznych dla przemysłu 4.0.

H. KOMPONENT 8: REFORMY PODATKÓW I EMERYTUR

Komponent ten obejmuje zestaw reform i inwestycji mających na celu sprostanie najważniejszym wyzwaniom związanym z administracją podatkową, systemem podatkowym, rządowymi ramami budżetowymi, systemem emerytalnym i wsparciem rządowym dla przedsiębiorstw:

- i. Reforma administracji podatkowej i przegląd ram podatkowych w celu usprawnienia systemu podatkowego i zwiększenia dochodów pobieranych przez administrację podatkową.
- ii. Reforma publicznego systemu emerytalnego poprzez nowe ramy prawne w celu zapewnienia stabilności fiskalnej w kontekście starzenia się społeczeństwa, skorygowania nierówności, zapewnienia stabilności i przewidywalności systemu oraz przestrzegania zasady składowej w odniesieniu do beneficjentów uprawnień emerytalnych. Jego celem jest również modernizacja systemu emerytalnego za pomocą aplikacji i usług cyfrowych.
- iii. Zwiększenie efektywności wydatków publicznych poprzez zwiększenie przejrzystości procesu budżetowego, usprawnienie systemu monitorowania i sprawozdawczości programów budżetowych, priorytetowe traktowanie dużych projektów inwestycyjnych, przeprowadzanie przeglądów wydatków we wszystkich sektorach publicznych, wzmocnienie roli rady budżetowej. Oczekuje się, że cyfryzacja procedur budżetowych przyczyni się do osiągnięcia tych celów.
- iv. Zwiększenie zdolności instytucjonalnych do prognozowania wydatków na emerytury poprzez wykorzystanie złożonych narzędzi modelowania ekonomicznego. Głównym celem reformy jest zwiększenie zdolności szacowania wpływu reform strukturalnych systemu emerytalnego w perspektywie średnio- i długoterminowej poprzez zwiększenie dokładności prognoz, a tym samym ocenę skutków dla stabilności systemu emerytalnego.
- v. Zwiększenie konkurencyjności, zdolności innowacyjnych, wydajności i umiędzynarodowienia przedsiębiorstw (zwłaszcza MŚP) poprzez zapewnienie alternatywnych źródeł finansowania poprzez utworzenie Krajowego Banku Rozwoju.

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

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

Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację

Celem tej reformy jest zaspokojenie pilnej potrzeby modernizacji i cyfryzacji ANAF, aby zwiększyć skuteczność poboru podatków w celu zwiększenia wskaźnika dochodów do PKB i zmniejszenia luki w podatku VAT.

Reforma ta polega na wejściu w życie odpowiednich ram prawnych.

Reforma 2. Modernizacja systemu celnego i ustanowienie elektronicznych systemów celnych

Celem tej reformy jest zwiększenie zdolności administracyjnych administracji celnej oraz ukierunkowanie odprawy celnej na środowisko elektroniczne.

Reforma ta składa się z aktu prawnego lub aktów prawnych mających na celu poprawę funkcjonowania administracji celnej.

Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego

Celem tego środka jest wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego.

Środek ten polega na przyjęciu aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu zapewnienia wieloletniego planowania budżetowego, zwiększenia priorytetów w zakresie inwestycji publicznych oraz wprowadzenia systematycznych przeglądów wydatków.

Reforma 4. Przegląd ram podatkowych

Celem tego środka jest przegląd rumuńskich ram podatkowych.

Środek ten polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w celu stworzenia bardziej sprawiedliwego i wydajnego systemu podatkowego zdolnego do lepszego wspierania gospodarki i ułatwienia podatnikom przestrzegania przepisów.

Reforma 5. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju

Celem tego środka jest bezpośrednie zaradzenie niedoskonałościom rynku finansowego poprzez zapewnienie finansowania projektów kwalifikujących się beneficjentów o wysokim profilu ryzyka, ale o wysokim potencjale tworzenia wartości dodanej i miejsc pracy, w przypadku których sektor prywatny ma niewielką gotowość do zapewnienia finansowania.

Środek ten polega na ustanowieniu i uruchomieniu BND.

Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego

Celem reformy jest wprowadzenie nowego wzoru obliczania nowych emerytur i rent wypłacanych.

Reforma polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w sprawie publicznego systemu emerytalnego, w oparciu o wkład z pomocy technicznej, w celu zapewnienia stabilności finansów publicznych.

Inwestycja 1. Ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów poprzez dostęp do usług cyfrowych

Celem tej inwestycji jest ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów poprzez dostęp do usług cyfrowych.

Środek ten polega na stworzeniu różnych e-usług dostępnych dla podatników.

Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem

Celem inwestycji jest zwiększenie przestrzegania przepisów podatkowych, ograniczenie unikania opodatkowania i uchylania się od opodatkowania oraz wspieranie osiągnięcia planowanych dochodów budżetowych poprzez zwiększenie skuteczności poboru podatków. Środek ten polega na utworzeniu platform cyfrowych na potrzeby zintegrowanego zarządzania ryzykiem, na elektronicznym połączeniu kas rejestrujących oraz na szkoleniach dla odpowiednich pracowników ministerstwa.

Inwestycja 3. Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej

Celem tej inwestycji jest zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/ANAF.

Środek ten polega na modernizacji infrastruktury i wzmocnieniu cyberbezpieczeństwa w Ministerstwie Finansów/ANAF.

Inwestycja 4. Ustanowienie elektronicznych systemów celnych

Celem inwestycji jest modernizacja systemu celnego i wprowadzenie elektronicznych systemów celnych.

Środek ten polega na modernizacji sprzętu i oprogramowania oraz instalowaniu nowych aplikacji w celu usprawnienia procedur celnych.

Inwestycja 5. Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego

Celem tej inwestycji jest wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego.

Środek ten polega na aktualizacji i modernizacji systemu informatycznego (BUGET_NG) na potrzeby przygotowania budżetu krajowego i zarządzania nim.

Inwestycja 6. Instrument modelowania gospodarczego (zestaw narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) w celu zwiększenia zdolności instytucjonalnych do prognozowania wydatków na emerytury

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności instytucjonalnych w zakresie prognozowania wydatków na emerytury.

Środek ten polega na modernizacji/dostosowaniu zestawu narzędzi symulacyjnych wariantów reformy emerytalnej do rumuńskiego przypadku oraz na szkoleniu pracowników.

Inwestycja 7. Wsparcie techniczne na potrzeby przeglądu ram podatkowych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie wsparcia technicznego na potrzeby przeglądu ram podatkowych. Środek ten polega na utworzeniu systemu informatycznego z pomocą techniczną, który umożliwia automatyczną wycenę nieruchomości do celów lokalnego opodatkowania.

Inwestycja 8. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju

Celem tej inwestycji jest zapewnienie wyposażenia i funkcjonowania Narodowego Banku Rozwoju.

Środek ten polega na zakupie oprogramowania i sprzętu komputerowego, usług ITC, pomocy technicznej i szkolenia personelu Narodowego Banku Rozwoju w zakresie realizacji operacji oraz personelu Ministerstwa Finansów zaangażowanego w ocenę działalności i wyników banku.

Inwestycja 9. Wspieranie procesu oceny dokumentacji emerytalnej

Celem tej inwestycji jest wsparcie digitalizacji plików emerytalnych, przechowywanych obecnie w różnych archiwach i formatach, w jedną bazę danych.

Środek ten polega na ponownym obliczeniu dokumentacji emerytalnej w oparciu o nowe przepisy i ich digitalizację.

Inwestycja 10. Zaawansowane e-usługi dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego

Celem inwestycji jest zapewnienie skutecznych i zaawansowanych e-usług dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego.

Środek ten polega na utworzeniu i modernizacji systemów i platform elektronicznych Krajowego Domu Emerytur Publicznych (CNPP).

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
191	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych dotyczących obowiązkowej rejestracji podatników będących osobami prawnymi w spółce celowej (Virtual Private Space)	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie obowiązkowego wpisu podatników będących osobami prawnymi do spółki celowej (podmiotu specjalnego przeznaczenia)				ZAPYTANIE 1	2022	Wejście w życie ram prawnych dotyczących wprowadzenia obowiązku rejestracji w wirtualnej przestrzeni prywatnej dla wszystkich osób prawnych podlegających opodatkowaniu. Ustawa ta zmienia kodeks postępowania podatkowego i wprowadza obowiązek wpisania się osoby prawnej do SPV.
192	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Cel	Dodatkowa osoba prawna będąca podatnikiem zapisanym w spółce celowej (podmiotu specjalnego przeznaczenia)		Numer	509 679	1 009 679	KW 4	2022	Dodatkowo co najmniej 500000 podatników będących osobami prawnymi zarejestrowało się w spółce celowej (podmiotu specjalnego przeznaczenia) w porównaniu z 509679 na początku kwietnia 2021 r. W przypadku tych dodatkowych 500000 podatników spółka celowa (podmiot specjalnego przeznaczenia) obejmuje 90 % całkowitej liczby dużych podatników (zgodnie z nową definicją, która jest dostępna niezwłocznie po zatwierdzeniu

Numer porządkowy	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	
										zmiany odpowiednich ram prawnych), co stanowi co najmniej 90 % dużej podstawy opodatkowania podatników. Na tym etapie z około 1500000 osób prawnych około 400000 to osoby w postępowaniu upadłościowym lub nieaktywne. Celem środka jest zatem prawie wszystkie zarejestrowane podmioty prawne, które korzystają z spółki celowej. Monitorowanie liczby nowych podatników wpisanych do SPV odbywa się za pomocą specjalnych sprawozdań wynikających z kwerendy w bazach danych przez Krajowe Centrum Informacji Finansowej.
193	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Kamień milowy	Wejście w życie mających zastosowanie ram prawnych określających kryteria ryzyka na potrzeby klasyfikacji podatników. Ramy prawne zatwierdza się	Wejście w życie zarządzenia prezesa ANAF określającego kryteria ryzyka				KW 4	2022	Kryteria ryzyka definiuje się zgodnie z głównymi kategoriami ryzyka nieprzestrzegania przepisów podatkowych: ryzyko związane z rejestracją podatkową; składanie oświadczeń; poziom deklaracji; płatność. Definicje te stosuje się w systemie zarządzania ryzykiem podatkowym opartym na klasach ryzyka podatkowego,

Numer porządkowy	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	
			zarządzeniem przewodniczącego ANAF.							w którym środki i kontrole administracji podatkowej są dostosowywane do ryzyka podatkowego każdej kategorii podatników. Kryteria ryzyka uwzględniają następujące normy międzynarodowe: — OECD ISO 31000:2018 - COM – Przewodnik zarządzania ryzykiem przestrzegania przepisów dla administracji podatkowych 2010 — Wytoczne umowy o wolnym handlu dotyczące oceny skuteczności strategii postępowania z ryzykiem związanym z przestrzeganiem przepisów.
194	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych ram prawnych w dziedzinie działalności organów kontroli podatkowej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ram prawnych wpływających na zakres działalności organów kontroli podatkowej				KW 4	2022	Nowa ustawa ustanawia/zmienia uprawnienia organów podatkowych, organów kontrolnych ds. zwalczania nadużyć finansowych oraz organów odpowiedzialnych za weryfikację osobistej sytuacji podatkowej w celu wzmocnienia zdolności instytucjonalnych struktur kontroli podatkowej, zapobiegania krajowym i transgranicznym oszustwom

Numer porządkowy	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	
										podatkowym i uchylaniu się od opodatkowania poprzez wczesną i ukierunkowaną identyfikację poważnych zagrożeń podatkowych. ANAF dokonuje przeglądu ram instytucjonalnych i prawnych działań prowadzonych przez struktury kontrolne. Uwzględniając wnioski i wyniki analizy, finalizuje się przegląd ram prawnych organów kontroli podatkowej.
195	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Kamień milowy	Uruchomienie/zatwierdzenie wspólnego planu działania Krajowej Agencji Administracji Skarbowej i Inspekcji Pracy w celu zapobiegania zjawisku uchylania się od pracy szarej/czarnej oraz ograniczania tego zjawiska	Przyjęcie wspólnego planu działania Krajowej Agencji Administracji Skarbowej i Inspekcji Pracy dotyczącego działań, które należy podjąć w celu zapobiegania zjawisku uchylania się od pracy szarej lub				ZAPYTANIE 1	2022	W następstwie protokołu o współpracy z Inspekcją Pracy sporządza się wspólny plan działania obejmujący podmioty gospodarcze o wysokim ryzyku fiskalnym, a także ryzyko z perspektywy korzystania z pracy zadeklarowanej/niezgłoszonej. W podziale na rodzaje działalności sezonowej, w przypadku gdy wiadomo, że występowanie wspomnianych zagrożeń jest wysokie. Okresowo kierownictwo zaangażowanych struktur (Dyrekcja Generalna ds. Zwalczania Nadużyć

Numer porządkowy	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	
				czarnoskórej oraz ograniczania tego zjawiska						Finansowych i Inspekcja Pracy) analizuje uzyskane wyniki, a także możliwości i perspektywy aktualizacji planu, w zależności od uzyskanych wyników.
196	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Cel	Zwiększenie udziału dochodów uzyskiwanych przez administrację podatkową		Punkty procentowe PKB		2,5	KW 4	2025	Udział dochodów podatkowych wzrasta o co najmniej 2,5 p.p. PKB w porównaniu z poziomem odnotowanym w 2019 r.
197	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Kamień milowy	Reforma strukturalna ANAF i zmiany legislacyjne mające na celu zwiększenie przestrzegania przepisów podatkowych	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) i przeprowadzenie reform strukturalnych				KW 2	2026	1. Centralizacja funkcji zarządzania ryzykiem i reorganizacja ANAF w celu zapewnienia skuteczności i zgodności Centralizacja funkcji zarządzania ryzykiem i planowania kontroli podatkowych w siedzibie głównej ANAF, struktury terytorialne koncentrują się na kontroli, deklarowaniu i egzekwowaniu przepisów; — Centralna jednostka ds. zarządzania ryzykiem ma co najmniej 40 wyspecjalizowanych ekspertów

Numer porządkowy	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	
										przeszkolonych w ramach RRF; — Jednostka wykorzystuje połączone dane z e-faktury, e-transportu i SAF-T za pośrednictwem nowego magazynu danych podatkowych CNIF (zarządzanego przez Ministerstwo Finansów); 2. System wskaźników skuteczności działania i badanie integralności funkcjonującego personelu ANAF: — Wejście w życie nowego zestawu kluczowych wskaźników efektywności (KPI) dla głównych funkcji ANAF: zarządzanie ryzykiem, kontrola podatkowa, zwalczanie nadużyć finansowych i prawne; — Ustanowienie systemu testowania integralności personelu ANAF, w tym korzystanie z kamer noszonych na ciele w co najmniej trzech obszarach działalności (kontrola towarów, transport, HoReCa/handel detaliczny); — W ramach sankcji należy uwzględnić przepisy dotyczące

Numer porządkowy	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	
										rozwiązania stosunku pracy dla urzędników skazanych za korupcję, a następnie zakazu pełnienia funkcji publicznych. — Wprowadzenie struktury zachęt z malus/premią dla urzędników ANAF bezpośrednio związanej z kluczowymi wskaźnikami skuteczności działania. 3. Połączenie międzysystemowe między ANAF-MoJ-ONRC a wczesnym ostrzeganiem przed upadłością — Podpisanie protokołu wymiany danych między ANAF, Ministerstwem Sprawiedliwości i Krajowym Biurem Rejestru Handlowego (ONRC) w celu monitorowania przedsiębiorstw zagrożonych niewypłacalnością; — Stworzenie i włączenie algorytmicznego modelu wczesnego ostrzegania o ryzyku niewypłacalności do systemu zarządzania ryzykiem ANAF. 4. Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) w celu zmiany ram dotyczących

Numer porządkowy	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	
										niewypłacalności i odzyskiwania wierzytelności podatkowych. Obejmuje ono: — Przyznaje status priorytetowy lub zabezpieczony długom podatkowym wobec ANAF (VAT, podatki od wynagrodzeń); — Ustanawia obowiązkowe kontrole finansowe dla przedsiębiorstw, które ogłosiły upadłość i mają znaczne długi podatkowe (powyżej 2 mln RON); — Ogranicza powtarzające się przypadki niewypłacalności przez podmioty stowarzyszone poprzez zakaz zakładania nowych przedsiębiorstw przez osoby skazane za oszustwa związane z VAT; — Przyznaje ANAF prawo do głosowania w planach restrukturyzacji i do kwestionowania likwidatorów w przypadkach oszustw podatkowych; — Pozwala ANAF na zablokowanie sprzedaży aktywów o zaniżonej wartości

Numer porządkowy	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 szkody podatkowej. 5. Obowiązkowe fakturowanie elektroniczne w przypadku wszystkich transakcji (RO e-faktura). Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) wymagającego(-ych): — Obowiązkowe stosowanie faktury RO e-faktury w odniesieniu do wszystkich transakcji B2B i B2C; — Sankcje za nieprzestrzeganie przepisów (grzywny, zawieszenie/anulowanie kodu VAT/inaktywacja). 6. Obowiązkowe stosowanie kas rejestrujących i integracja z e-fakturą i SAF-T w odniesieniu do wszystkich sektorów — Obowiązkowe stosowanie kas rejestrujących we wszystkich sektorach działalności i rodzajach transakcji (B2B i B2C); — Integracja z e-fakturą i SAF-T poprzez jednolity, funkcjonujący system danych zarządzany przez ANAF.

Numer porządkowy	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	
										— Włączenie specjalnej aplikacji mobilnej umożliwiającej obywatelom weryfikację wpływów z podatków, zwiększenie przejrzystości, kultury przestrzegania przepisów oraz włączenie danych dotyczących urzędów fiskalnych do ekosystemu cyfrowego ANAF. 7. Wzmocnienie ram cen transferowych ANAF poprzez następujące działania: - Wzmocnienie instytucjonalnej i metodologicznej zdolności ANAF do opracowywania wytycznych, procedur i uwag metodologicznych dotyczących struktur kontroli oceniających istotę ekonomiczną transakcji z podmiotami powiązanymi, Wejście w życie mechanizmu rozstrzygania przypadków podwójnego opodatkowania wynikających z korekt cen transferowych, we współpracy z administracjami podatkowymi innych państw członkowskich; — Zwiększenie dobrowolnego

Numer porządkowy	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	
										przestrzegania przepisów poprzez rozszerzenie mandatu ANAF w zakresie wydawania z wyprzedzeniem umów cenowych, zarówno z mocą wsteczną, jak i prospektywnie; — Stworzenie mechanizmu analizowania i wykorzystywania międzynarodowych danych dotyczących transakcji z podmiotami powiązanymi. 8. Rozszerzenie obowiązku akceptowania płatności elektronicznych. Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) wprowadzającego(-ych) obowiązek akceptowania płatności kartą wszystkim podmiotom gospodarczym prowadzącym handel detaliczny i hurtowy, w tym barom i restauracjom, których obrót przekracza 10,000 EUR rocznie. Obowiązek ten ma zastosowanie do wszystkich podmiotów gospodarczych prowadzących handel detaliczny i hurtowy, w tym do barów i restauracji;

Numer porządkowy	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	
										Nowy(-e) akt(-y) prawny(-e) przewiduje(-ją) kary dla przedsiębiorstw, które nie przestrzegają prawa. 9. Przejrzystość fiskalna i publiczna sprawozdawczość na temat wyników ANAF. ANAF będzie okresowo publikować: Szacunkowa struktura i poziom luki w podatku VAT, zatwierdzone dwa razy w roku przez Krajowy Instytut Statystyczny (INS) i Ministerstwo Finansów przy wsparciu Banku Światowego (pierwsza publikacja w 2026 r.); — Półroczne statystyki dotyczące kontroli, odzyskanych kwot i zgłoszeń w sprawach karnych.
198	Reforma 2. Modernizacja systemu celnego i ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Kamień milowy	Poprawa funkcjonowania administracji celnej	Akty prawne mające na celu usprawnienie funkcjonowania administracji celnej				KW 4	2025	Akt(y) prawny(-e) ustanawia(-ją) elektroniczny system celny. W szczególności przewiduje się następujące przepisy: - ustanowienie informatycznych systemów celnych zgodnie z wymogami unijnego kodeksu celnego; - skoncentrowanie odprawy celnej na środowisku

Numer porządkowy	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	
										elektronicznym i zmniejszenie barier biurokratycznych; - uproszczenie formalności celnych.
199	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Wejście w życie zmienionych ram regulacyjnych w celu zapewnienia wieloletniego planowania budżetowego dla istotnych projektów inwestycji publicznych oraz przeprowadzenia oceny ex post przeglądów wydatków przez Radę Budżetową	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmian w celu zapewnienia wieloletniego planowania budżetowego dla istotnych projektów inwestycji publicznych				KW 4	2022	Nowe ramy regulacyjne zmieniają: — Ustawa nr.500/2002 o finansach publicznych, z późniejszymi zmianami, określająca kryteria i warunki realizacji budżetu istotnych wieloletnich projektów inwestycyjnych, w szczególności wydatków na znaczące projekty inwestycyjne, w celu zapewnienia finansowania do czasu ich zakończenia. — Nadzwyczajne rozporządzenie rządu nr 88/2013 w sprawie przyjęcia niektórych środków fiskalnych i budżetowych w celu wywiązania się ze zobowiązań uzgodnionych z organami międzynarodowymi oraz zmieniające i uzupełniające niektóre akty ustawodawcze, z późniejszymi zmianami, które aktualizuje zasady leżące

Numer porządkowy	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	
										u podstaw priorytetowego traktowania znaczących, nowych i bieżących projektów inwestycji publicznych pod względem przystępności cenowej i stabilności finansowej, a także uzasadnienia gospodarczego i społecznego; harmonogram procesu ustalania priorytetów w odniesieniu do znaczących inwestycji publicznych jest aktualizowany w celu powiązania go z harmonogramem przygotowywania budżetu rocznego i wieloletniego; ustanawia się warunki/sankcje dla głównych urzędników zatwierdzających, którzy nie przestrzegają terminów i zasad ustalania priorytetów w odniesieniu do znaczących inwestycji; — Decyzja rządu nr 225/2014 zatwierdzająca zasady metodologiczne ustalania priorytetów projektów inwestycji publicznych, ze zmianami, która zmienia kryteria ustalania priorytetów mające zastosowanie do

Numer porządkowy	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	
										istotnych nowych i trwających projektów inwestycji publicznych, a następnie, tak aby budżetowanie było ukierunkowane na priorytetowe zakończenie dużych projektów inwestycyjnych na zaawansowanym etapie realizacji.
200	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu w sprawie zatwierdzenia metodologii sporządzania, monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych	Postanowienie w decyzji rządu wskazującej na wejście w życie aktu ustawodawczego w celu zatwierdzenia metodologii sporządzania, monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych				KW 2	2022	Decyzja rządu: — zapewnienie sporządzania, monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych poprawa planowania budżetowego opartego na wynikach i zwiększenie zorientowania na wyniki, — jasno określają cele, cele, wyniki działań, wpływ polityk i wskaźników, umożliwiając zarówno rygorystyczne debaty ex ante na temat polityk publicznych, które mają być finansowane, jak i przejrzystą i uzasadnioną ocenę tego, w jaki sposób programy przewidziane w budżecie osiągnęły cele i założenia polityki publicznej. Ta decyzja rządu jest powiązana z rewizją wniosku Budget_NG.

Numer porządkowy	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	
201	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Przeprowadzony przegląd wydatków w sektorze zdrowia i edukacji	Publikacja analizy wydatków w dziedzinie edukacji i zdrowia				KW 2	2023	Przegląd wydatków w sektorach zdrowia i edukacji przeprowadza się w trzech głównych etapach: 1. Memorandum rządu przedstawiające przegląd wydatków na zdrowie i edukację, 2. Ustanowienie tematycznych grup roboczych z przedstawicielami Ministerstwa Finansów, Ministerstwa Zdrowia, Krajowego Zakładu Ubezpieczeń Zdrowotnych/Ministerstwa Edukacji, 3. Gromadzenie danych, finalizacja analiz i prezentacja wyników.
202	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Przyjęcie wieloletniej strategii i harmonogramu systematycznego przeglądu wydatków we wszystkich sektorach	Protokół zatwierdzony przez rząd i opublikowany				KW 2	2024	Protokół do zatwierdzenia przez rząd określa dziedziny, których dotyczą przyszłe przeglądy wydatków, ich harmonogram, instytucje odpowiedzialne oraz ustanowienie grup roboczych dla każdego rozpatrywanego obszaru. W projekcie budżetu na 2024 r. uwzględnia się środki i propozycje wynikające

Numer porządkowy	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 przeglądów wydatków na zdrowie i edukację. Akty prawne upoważniają radę fiskalną do corocznego wydawania opinii na temat wyników analizy wydatków, począwszy od budżetu na 2024 r.
205	Reforma 4. Przegląd ram podatkowych	Kamień milowy	Analiza rumuńskiego systemu podatkowego w celu opracowania zaleceń mających na celu zapewnienie, aby system podatkowy przyczyniał się do promowania i utrzymania zrównoważonego wzrostu gospodarczego	Zakończona analiza, publikacja sprawozdania wraz z analizą i zalecenia, zatwierdzone przez/współautorowane przez niezależne instytucje udzielające pomocy technicznej				KW 4	2022	Ministerstwo Finansów, przy wsparciu pomocy technicznej, usług doradczych i doradczych, przeprowadza analizę sposobów poprawy struktury rumuńskiego systemu podatkowego/ustawodawstwa podatkowego w celu zapewnienia, aby system podatkowy przyczyniał się do promowania i utrzymania trwałego wzrostu gospodarczego. Nacisk kładzie się na: w sprawie stopniowego wycofywania zachęt podatkowych i luk w podatku dochodowym, podatku od osób prawnych (w tym specjalnych systemów, które mogą korzystać z wyjątków), — od składek na ubezpieczenia społeczne i podatku od

Numer porządkowy	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	
										nieruchomości (tj. podatków lokalnych), oraz w sprawie przesunięcia opodatkowania na podatki ekologiczne, z uwzględnieniem skutków dystrybucyjnych. Analiza i zalecenia są publikowane przez Ministerstwo Finansów.
206	Reforma 4. Przegląd ram podatkowych	Kamień milowy	Wejście w życie zmian do kodeksu podatkowego stopniowo ograniczających zakres szczególnego systemu podatkowego dla mikroprzedsiębiorstw	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmian w kodeksie podatkowym				KW 4	2022	Nowa ustawa zmienia kodeks podatkowy w celu stopniowego ograniczania zakresu szczególnego systemu podatkowego dla mikroprzedsiębiorstw. Zmniejszenie przepisów szczególnych rozpocznie się w I kwartale 2023 r. i zakończy się do IV kwartału 2024 r.
207	Reforma 4. Przegląd ram podatkowych	Kamień milowy	Akty prawne mające na celu ograniczenie lub wyeliminowanie innych zachęt podatkowych w celu	Akty prawne mające na celu zmniejszenie lub wyeliminowanie zachęt podatkowych i rozszerzenie zielonego				ZAPYTANIE 1	2025	Akty prawne wdrażają zalecenia zawarte w przeglądzie systemu podatkowego (zob. kamień milowy 205) w celu zapewnienia, aby system podatkowy przyczyniał się do promowania i utrzymania zrównoważonego wzrostu gospodarczego. Akty prawne

Numer porządkowy	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	
			uproszczenia i zwiększenia skuteczności systemu podatkowego —Przepisy mające na celu rozszerzenie opodatkowania ekologicznego	opodatkowani a						stopniowo zmniejszają zachęty podatkowe dla pracowników zatrudnionych w sektorze budowlanym. Akt(-y) prawny(-e) upraszcza(-ją) przepisy podatkowe w celu ułatwienia przestrzegania przepisów podatkowych i zarządzania nimi oraz zniesienia preferencyjnych zwolnień i traktowania; Akt(-y) prawny(-e) powinien(-ją) zapewnić skuteczniejszy system podatkowy i sprawiedliwszy podział obciążeń podatkowych. Akt(-y) prawny(-e) zmienia(-ją) opodatkowanie nieruchomości poprzez szacowanie podstawy opodatkowania jak najbliższej wartości rynkowej nieruchomości. Automatycznie ustala wartość podlegającą opodatkowaniu nieruchomości podlegających podatkowi lokalnemu i zaprzestaje stosowania podstawy opodatkowania, która nie jest powiązana z wartością rynkową. Ponadto należy zachęcać władze lokalne do bezpłatnego

Numer porządkowy	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	
										nakładania przydziałów w ramach centralnie określonych zakresów. Wyeliminowanie potencjalnego arbitrażu między dwoma systemami podatkowymi mającymi zastosowanie do osób fizycznych i osób prawnych będących właścicielami nieruchomości niemieszkalnych (handlowych).
209	Reforma 5. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Utworzenie Krajowego Banku Rozwoju	Wpis Krajowego Banku Rozwoju do rejestru handlowego				KW 4	2024	Krajowy Bank Rozwoju (w 100 % instytucja kredytowa będąca własnością państwa) jest wpisany do rejestru handlowego i zwolniony ze stosowania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/36/UE z dnia 26 czerwca 2013 r. Jest on funkcjonalny i dysponuje przeszkolonym personelem (obejmującym funkcje krytyczne w biurze operacyjnym, biurze obsługi klienta i funkcjach pomocniczych) zdolnym do zapewnienia pierwszych instrumentów finansowych. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń

Numer porządkowy	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	
										poważnych szkód” (2021/C58/01), strategia inwestycyjna i kredytowa Narodowego Banku Rozwoju: - wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz - wyłączenie z kwalifikowalności następujących rodzajów działalności i aktywów poprzez wykaz wyłączeń: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla;⁵ (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które

⁵ Z wyjątkiem projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

Numer porządkowy	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	
										nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia;⁶ (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami⁷ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów⁸; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz - wymagać weryfikacji zgodności prawnej z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami

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

⁸ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań prowadzonych w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej lub dostosowanie do procesów recyklingu odpadów segregowanych w celu kompostowania bioodpadów i fermentację beztlenową bioodpadów, pod warunkiem że takie działania nie prowadzą do zwiększenia zdolności przetwarzania odpadów w zakładach ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Numer porządkowy	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 zakresie ochrony środowiska przez Narodowy Bank Rozwoju w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego rozwoju; oraz - zobowiązanie beneficjentów wsparcia kapitałowego i finansowania przedsiębiorstw ogólnego przeznaczenia, którzy w poprzednim roku obrotowym uzyskują ponad 50 % swoich przychodów z działalności lub aktywów ujętych w wykazie wyłączeń, do przyjęcia i opublikowania planów zielonej transformacji.
210	Reforma 5. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Krajowy Bank Rozwoju jest oceniany w ramach filaru	Krajowy Bank Rozwoju jest oceniany w ramach filaru w celu wdrożenia funduszy UE				ZAPYTA NIE 1	2026	Sprawozdanie z oceny spełnienia wymogów dotyczących filarów sporządzone przez niezależnego audytora zewnętrznego.
211	Reforma 6.	Kamień	Umowa na	Podpisane				KW 4	2021	Podpisanie umowy o pomoc

Numer porządkowy	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	
	Reforma publicznego systemu emerytalnego	milowy	pomoc techniczną udzielaną przez podmiot wybrany zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi zamówień publicznych	umowy						techniczną z wybranym podmiotem w celu przygotowania analiz i propozycji reformy systemu emerytalnego – systemu ogólnego i systemów specjalnych – zgodnie z zasadami zadeklarowanymi w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności. Nowe przepisy: - wprowadzenie nowego wzoru obliczania nowych emerytur i rent wypłacanych. Parametry wzoru należy starannie dobrać zgodnie z celem dotyczącym całkowitych publicznych wydatków na emerytury brutto jako odsetka PKB (9,4 % PKB w perspektywie długoterminowej, tj. w latach 2022–2070). Ponadto nie dopuszczają one doraźnych podwyżek poziomu emerytur; - wprowadzenie nowej zasady indeksacji emerytur zgodnie z docelowym poziomem wydatków na emerytury wyrażonej jako odsetek PKB oraz mechanizmów

Numer porządkowy	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	
										przeciwdziałających indeksacji ad hoc; - znaczne ograniczenie możliwości wcześniejszego przechodzenia na emeryturę, wprowadzenie zachęt do wydłużenia życia zawodowego i dobrowolnego podniesienia standardowego wieku emerytalnego do 70 lat zgodnie ze wzrostem średniego trwania życia, a także zrównanie ustawowego wieku emerytalnego mężczyzn i kobiet na 65 lat do 2035 r.; - wprowadzenie zachęt do odroczenia przejścia na emeryturę; - przegląd specjalnych emerytur w celu dostosowania ich do zasady składkowej; - wzmocnienie zasady składkowej systemu; - zwiększenie adekwatności minimalnych i niższych emerytur, w szczególności w przypadku osób poniżej progu ubóstwa; - zapewnienie rentowności

Numer porządkowy	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	
										finansowej filaru II systemu emerytalnego poprzez zwiększenie składek na ten filar emerytalny. Pomoc techniczna obejmuje ocenę skutków różnych proponowanych wariantów reform (prognozy długoterminowe). Podmiot udzielający pomocy technicznej wspiera opracowanie reformy emerytalnej.
212	Reforma publicznego systemu emerytalnego	6. Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia a ministra ustanawiającego komitet monitorujący odpowiedzialny za przegląd, przy wsparciu podmiotu świadczącego pomoc techniczną, systemu emerytalnego i powiązań politycznych	Przepis wspólnego rozporządzenia ministerialnego o wskazujący na wejście w życie wspólnego rozporządzenia ministerialnego o				KW 4	2021	Komitet monitorujący jest ustanawiany na mocy wspólnego rozporządzenia ministerialnego (Ministerstwo Finansów oraz Ministerstwo Pracy i Ochrony Socjalnej) i składa się z ekspertów z Ministerstwa Pracy i Ochrony Socjalnej, Krajowego Domu Emerytur Publicznych, Ministerstwa Finansów. Do przyłączenia się zostaną również zaproszeni eksperci z Rady Budżetowej. Współpracuje ściśle z dostawcą pomocy technicznej.

Numer porządkowy	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 systemie emerytalnym							
213	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Wejście w życie zmian ram regulacyjnych w celu zapewnienia utrzymania emerytur w ramach drugiego filaru	Przepis w ramach regulacyjnych wskazujący na wejście w życie przepisów				ZAPYTA NIE 1	2022	Nowe ramy prawne: — Zapewnienie stabilności fiskalnej filaru II poprzez zwiększenie składek zgodnie z postanowieniami budżetowej strategii fiskalnej; Cyfryzacja funkcjonowania prywatnego systemu emerytalnego — Zdywersyfikowanie inwestycji emerytalnych w ramach filaru II. W odniesieniu do inwestycji emerytalnych w ramach filaru II rząd: — zbadanie możliwości uelastycznienia systemu regulacyjnego mającego zastosowanie do inwestycji prywatnych funduszy emerytalnych poprzez ograniczenie ilościowych ograniczeń inwestycyjnych i ograniczenie ograniczeń budżetowych dotyczących ryzyka mających zastosowanie do prywatnych funduszy emerytalnych; — Zachowanie niezależności

Numer porządkowy	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	
										podmiotów zarządzających funduszami emerytalnymi przy określaniu ich strategii inwestycyjnej — Uregulowanie przyszłych dostosowań systemu inwestycji prywatnych funduszy emerytalnych, które przyczyniają się do elastycznej struktury zachęcającej zarządzających funduszami emerytalnymi do właściwej dywersyfikacji ich portfeli w celu osiągnięcia sprawiedliwych, skorygowanych o ryzyko zwrotów z inwestycji. — Zwiększenie dostępu przedsiębiorstw do rynku kapitałowego, ułatwienie notowania nowych emitentów oraz szersze wykorzystanie prywatnych źródeł finansowania, w tym aktywów funduszy emerytalnych. Doprowadziłoby to do stworzenia lepszego ekosystemu inwestycyjnego dla zarządzających funduszami emerytalnymi i zwiększenia możliwości właściwej

Numer porządkowy	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	
										dywersyfikacji portfeli funduszy emerytalnych.
214	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Akt(-y) prawny(-e) w sprawie systemu emerytalnego	Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) w sprawie systemu emerytalnego				ZAPYTA NIE 1	2023	Ustawa lub akty LGAL zapewniają stabilność fiskalną systemu emerytalnego, a także sprawiedliwość, poszanowanie zasady składkowej, adekwatność niskich/minimalnych/socjalnych emerytur (w tym emerytury odnoszące się do stałego okresu składkowego wynoszącego 25 lat). Każdej zmianie ustawy, która skutkowałaby odchyleniem od prognoz referencyjnych ustalonych po przyjęciu reformy przez rząd, towarzyszą środki kompensacyjne mające na celu utrzymanie wydatków na emerytury (wyrażonych jako udział w PKB) zgodnie ze ścieżką odniesienia. W oparciu o pomoc techniczną (kamień milowy 211) reforma obejmuje co najmniej następujące elementy: 1) Wprowadzenie nowego wzoru obliczania nowych emerytur i rent wypłacanych. Parametry

Numer porządkowy	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	
										wzoru wybiera się w celu zapewnienia stabilności fiskalnej zmian wydatków na emerytury oraz ogólnie systemu emerytalnego w perspektywie średnio- i długoterminowej (do 2070 r.). Ponadto nie dopuszczają one doraźnych podwyżek poziomów emerytur. Szczegółowy wzór a priori eliminuje wskaźnik korygujący, opiera się na liczbie punktów uzyskanych przez każdego beneficjenta zgodnie z zasadą składkową i stosuje mechanizm indeksacji emerytur, który nie pozwala już na doraźne podwyżki. Szczegółowy wzór obliczania emerytur: - określenie dla obecnych i przyszłych emerytów i rencistów pewnej liczby punktów na podstawie składek wpłacanych do systemu w trakcie życia zawodowego; - Ustanowienie

Numer porządkowy	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	
										ustawowego wieku emerytalnego wynoszącego 65 lat, zarówno dla mężczyzn, jak i – od 1 stycznia 2035 r. – dla kobiet; - Ustanowić minimalny okres składkowy wynoszący 15 lat, zarówno dla kobiet, jak i dla mężczyzn; - Ustanowienie pełnego okresu składkowego wynoszącego 35 lat, zarówno dla kobiet, jak i dla mężczyzn do 2030 r.; - Ustalenie, że minimalny okres składkowy, pełny okres składkowy i ustawowy wiek emerytalny zostaną zmienione w świetle rozwoju średniej długości życia w Rumunii; - Początkową wartość punktu odniesienia w momencie wejścia w życie reformy ustala się na maksymalnie 81

Numer porządkowy	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	
										lei. W okresie przejściowym emeryci i renciści, w przypadku których nowy wzór prowadziłby do teoretycznie niższej emerytury (w stosunku do okresu bezpośrednio poprzedzającego wejście w życie reformy), otrzymują zamrożenie swoich świadczeń emerytalnych (w ujęciu nominalnym) do momentu, gdy teoretyczne świadczenie emerytalne po reformie osiągnie (poprzez zasady indeksacji) kwotę równą zamrożonej emeryturze nominalnej. 2) Ustawa dokonuje przeglądu zasad indeksacji emerytur. W szczególności: - Ustawa zawiera mechanizm indeksacji emerytur, który nie umożliwia doraźnych podwyżek;

Numer porządkowy	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	
										- Wskaźnik indeksacji jest równy inflacji powiększonej o 50 % wzrostu płac realnych w roku t-1. Podlega pułapowi i progowi; - Stopa indeksacji nie może być niższa od inflacji (dolnego progu); - Jeżeli stopa indeksacji wynikająca z tej zasady przekracza zarówno inflację, jak i stopę wzrostu całkowitych dochodów z systemu emerytalnego, stopa indeksacji jest ograniczona do tego drugiego (pułap); - Co roku w czerwcu rada fiskalna sporządza sprawozdanie sprawdzające, czy zasady indeksacji zostały w pełni zastosowane. W przypadku jakiegokolwiek odstępstwa od zasad indeksacji w sprawozdaniu określa

Numer porządkowy	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	
										się ilościowo wpływ na budżet. Sprawozdanie to podaje się do wiadomości publicznej; - W przypadku stwierdzenia w sprawozdaniu odstępstw od przepisów dotyczących indeksacji rząd jest prawnie zobowiązany do przyjęcia środków kompensacyjnych (zmiany parametrów lub wzrosty składek) w celu zneutralizowania wpływu na budżet, wyrażonego w wartości bieżącej netto, wszelkich doraźnych podwyżek emerytur. Domyślnie składki na ubezpieczenia społeczne zostaną zwiększone w celu zrównoważenia wpływu fiskalnego, wyrażonego w wartości bieżącej netto, wszelkich doraźnych podwyżek emerytur (tj. wszelkich podwyżek

Numer porządkowy	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	
										wykraczających poza zasady indeksacji). 3) Ustawa przewiduje stopniowe zbliżanie ustawowego wieku emerytalnego kobiet do wieku emerytalnego mężczyzn (obecnie 65 lat). Konwergencja ta rozpocznie się w 2024 r. w sposób liniowy i zakończy się do 2035 r. 4) Ustawa zawiera zachęty do pracy przez dłuższy okres, do osiągnięcia ustawowego wieku emerytalnego i po jego osiągnięciu, do 70 lat. W szczególności: dodatkowe punkty przyznaje się za każdy rok, gdy okres składkowy przekracza 25 lat: 0,50 punktu za każdy rok powyżej 25 lat; 0,75 punktu za każdy rok powyżej 30 lat; jeden punkt na każdy rok powyżej 35 lat. 5) Ustawa dokonuje przeglądu warunków wcześniejszego

Numer porządkowy	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	
										przejścia na emeryturę ze względu na pracę w warunkach „szczególnych” lub „szczególnych”: - Maksymalne obniżenie standardowego wieku emerytalnego dla działalności wykonywanej w szczególnych warunkach zostaje obniżone do 10 lat, a maksymalne obniżenie standardowego wieku emerytalnego dla działalności wykonywanej w szczególnych warunkach zostaje obniżone do 7 lat. - Premie za świadczenia przyznawane za lata pracy wykonywanej w specjalnych warunkach pracy ustala się na stałą liczbę punktów, a mianowicie 0,25 i 0,50 punktu za każdy rok

Numer porządkowy	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	
										przepracowany w specjalnych warunkach pracy. - Wykaz jednostek prowadzących działalność umożliwiającą korzystanie ze statusu „warunków szczególnych” powinien zostać zmniejszony o ponad połowę. 6) Stabilność fiskalną systemu wspiera również „mechanizm hamowania”, o którym mowa w prawie. W szczególności: - Mechanizm ten przewiduje okresowe (co trzy lata) przeglądy wydatków na emerytury oraz zmiany i prognozy dotyczące równowagi systemu, przeprowadzane przez Radę Budżetową w oparciu o prognozy Grupy Roboczej ds. Starzenia się. Ministerstwo Pracy i Ministerstwo

Numer porządkowy	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	
										Finansów terminowo przekazują wszystkie niezbędne dane. Przegląd ten podaje się do wiadomości publicznej. - Jeżeli w wyniku przeglądu stwierdzone zostaną odchylenia w stosunku do „ścieżki referencyjnej” ustalonej przez dostawcę pomocy technicznej w momencie przyjęcia reformy przez rząd, rząd jest zobowiązany do przyjęcia środków (zmiany parametrów) przywracających wydatki emerytalne (jako udział w PKB) zgodnie ze ścieżką referencyjną. Domyślnie składki na ubezpieczenia społeczne zostaną zwiększone w celu zrównoważenia wpływu fiskalnego, wyrażonego w wartości bieżącej netto, wszelkich odstępstw od

Numer porządkowy	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	
										ścieżki referencyjnej dla wydatków na emerytury. - Pierwszy przegląd odbędzie się w 2027 r. 7) Reforma wprowadza przepisy zapewniające okresowe dostosowywanie kluczowych parametrów systemu w celu odzwierciedlenia zmian w średnim trwaniu życia. W szczególności: - Minimalny okres składkowy, okres składkowy dla pełnej emerytury, ustawowy wiek emerytalny i wszystkie inne parametry związane z czasem zmieniają się o ułamek (50 pc) każdej zaobserwowanej zmiany średniego trwania życia (w momencie przejścia na emeryturę). - Gdy dostępne będą nowe prognozy AWG, co trzy lata rada fiskalna sporządza sprawozdanie badające, czy parametry

Numer porządkowy	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	
										systemu emerytalnego zostały dostosowane zgodnie z prawem i czy zmienia się średnie trwanie życia w momencie przejścia na emeryturę. Sprawozdanie to podaje się do wiadomości publicznej. - W przypadku stwierdzenia w sprawozdaniu odstępstw od reguły rząd jest prawnie zobowiązany do dostosowania parametrów systemu. - Pierwszy przegląd odbędzie się w 2027 r. 8) Ustawa zwiększa adekwatność minimalnych i niższych emerytur, w szczególności w przypadku osób poniżej progu ubóstwa; 9) Ustawa zapewnia rentowność finansową filaru II systemu emerytalnego poprzez podwyższenie składek na ten filar emerytalny.

Numer porządkowy	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	
										10) Pakiet ten może obejmować odrębne ustawy dotyczące systemu ogólnego i emerytur specjalnych. Analiza ex post przyjętych przepisów przez podmiot świadczący pomoc techniczną, która po przyjęciu reformy przez rząd określa prognozy bazowe/referencyjne dotyczące całkowitych wydatków na emerytury (wyrażone jako udział w PKB) oraz stabilności fiskalnej systemu w perspektywie średnio- i długoterminowej (2024–2070), podaje się do wiadomości publicznej.
215	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych mających na celu zmniejszenie wydatków na specjalne emerytury	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ram prawnych mających na celu zmniejszenie wydatków na emerytury specjalne				KW 4	2022	W nowych ramach prawnych dokonuje się przeglądu specjalnych emerytur i dostosowuje je do zasady składkowej. - Nie tworzy się żadnych nowych kategorii emerytur specjalnych i usprawnia się obecne kategorie. - Obecne emerytury specjalne mają być obliczane na podstawie zasady składkowości, stażu pracy

Numer porządkowy	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 zawodzie oraz dostosowania odsetka związanego z uzyskanym dochodem. Minimalny okres składkowy jest podobny do okresu stosowanego w publicznym funduszu emerytalnym. - Ochrona orzeczeń Trybunału Konstytucyjnego odnosi się wyłącznie do emerytur sędziów, a nie do innych kategorii i odnosi się jedynie do ograniczeń określonych w argumentacji Trybunału. Żadna specjalna emerytura nie przekracza dochodu uzyskanego w okresie składkowym. Przeprowadza się również analizę emerytur specjalnych w celu skorygowania nierówności między osobami uprawnionymi do tych kategorii emerytur a osobami korzystającymi z publicznego systemu emerytalnego z punktu widzenia składkowego.
216	Inwestycja 1. Ułatwienie	Kamień milowy	Usługi cyfrowe	Usługi cyfrowe				KW 2	2026	Należy utworzyć/rozszerzyć i funkcjonować następujące

Numer porządkowy	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	
	podatnikom przestrzegania przepisów poprzez dostęp do usług cyfrowych		i kluczowe systemy elektroniczne są funkcjonalne	i systemy elektroniczne są funkcjonalne						usługi cyfrowe i systemy elektroniczne: —Wirtualna przestrzeń prywatna (SPV) na potrzeby interakcji cyfrowej między administracją podatkową a podatnikami stwarzająca możliwość komunikowania się z podatnikami za pośrednictwem spółki celowej w zakresie interakcji wideo i uruchomiona chatbot. —Centrum telefoniczne jest funkcjonalne i świadczy podatnikom usługi elektroniczne i telefoniczne. —Punkt kompleksowej obsługi, który usprawni świadczenie usług i uprości proces deklarowania i płatności podatku od wartości dodanej (VAT). —System wymiany informacji o podatku od wartości dodanej jest dostępny online i dostępny.
217	Inwestycja 1. Ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów	Cel	Usługi dla podatników podatku od osób prawnych dostępne	Platforma internetowa na potrzeby aukcji nieruchomości	Procent (%)	45	60	KW 4	2025	60 % wszystkich usług dla podatników podatku od osób prawnych dostępnych na koniec 2024 r. jest dostępnych online za

Numer porządkowy	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	
	poprzez dostęp do usług cyfrowych		online	i nieruchomości mobilnych o znacznej wartości (w zależności od rodzaju aktywów) funkcjonalna						pośrednictwem strony internetowej Krajowej Agencji Administracji Skarbowej lub za pośrednictwem spółki celowej (podmiotu specjalnego przeznaczenia), o czym świadczy katalog usług świadczonych na rzecz podatników. Wdrażane są udogodnienia umożliwiające interakcję z podatnikami w siedzibach jednostek podatkowych. ANAF przygotowuje sprawozdanie określające zestaw rozwiązań w zakresie wiedzy podatników/klientów.
218	Inwestycja 1. Ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów poprzez dostęp do usług cyfrowych	Kamień milowy	Platforma internetowa do licytacji nieruchomości i nieruchomości mobilnych o znacznej wartości jest funkcjonalna	Platforma internetowa jest funkcjonalna				ZAPYTA NIE 1	2026	Działa platforma internetowa służąca do organizowania licytacji w celu sprzedaży majątku państwowego i aktywów zajętych w ramach egzekucji. Platforma ta jest wykorzystywana do sprzedaży nieruchomości, majątku ruchomego oraz rzadkich i wartościowych przedmiotów, takich jak metale szlachetne, dzieła sztuki, samochody,

Numer porządkowy	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	
										samoloty, łodzie będące w ich posiadaniu.
219	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	Cel	Szkolenie personelu w zakresie systemu zarządzania ryzykiem		Numer	0	40	KW 2	2023	40 pracowników zatrudnionych w obszarze zarządzania ryzykiem Ministerstwa Finansów zostanie przeszkolonych w zakresie systemu zarządzania ryzykiem.
220	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	Cel	Liczba kas rejestrujących połączonych z systemem informatycznym Krajowej Agencji Administracji Podatkowej		Numer	0	150 000	KW 4	2021	Co najmniej 150000 kas rejestrujących połączonych z systemem elektronicznym Krajowej Agencji Administracji Skarbowej. Pełne połączenie kas rejestrujących dotyczy w szczególności oszustw w dziedzinie handlu. Inwestycja ta przyczyni się do zmniejszenia luki w podatku VAT.
221	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane	Cel	Liczba kas rejestrujących połączonych z systemem informatycznym Krajowej Agencji Administracji		Numer	150 000	600 000	KW 4	2022	Co najmniej 600000 kas rejestrujących musi być połączonych z systemem elektronicznym Krajowej Agencji Administracji Skarbowej. Pełne połączenie kas rejestrujących dotyczy

Numer porządkowy	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	
	zarządzanie ryzykiem		Skarbowej							w szczególności oszustw w dziedzinie handlu. Inwestycja ta przyczyni się do zmniejszenia luki w podatku VAT.
222	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	Cel	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w odniesieniu do wszystkich kontroli przeprowadzonych przez administrację podatkową – 30 %		Procent (%)	0	30	KW 4	2022	Udział audytów dokumentacji w łącznej liczbie przeprowadzonych audytów wzrośnie do 30 % do IV kwartału 2022 r. (z dzisiejszego zera). Cel ten jest częścią reformy mającej na celu przeniesienie działań inspekcyjnych z fizycznych na cyfrowe struktury kontroli. Wprowadza się następujące środki: - ustanowienie uprawnień organów podatkowych do przeprowadzania kontroli dokumentów przez organy kontroli podatkowej, organy kontrolne ds. zwalczania nadużyć finansowych oraz organy odpowiedzialne za weryfikację osobistych sytuacji podatkowych. - zatwierdzono wzór i treść formularzy i dokumentów stosowanych w czynnościach związanych z audytem dokumentacji.

Numer porządkowy	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	
223	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	Cel	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w odniesieniu do wszystkich kontroli przeprowadzonych przez administrację podatkową – 60 %		Procent (%)	30	60	KW 4	2025	Udział audytów dokumentacji w łącznej liczbie przeprowadzonych audytów wzrośnie do 60 % do IV kwartału 2025 r.
224	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	Cel	Zwiększenie liczby audytów o 10 %		Numer	25 000	27 500	KW 4	2025	Zwiększenie liczby audytów o 10 % w porównaniu z całkowitą liczbą w 2020 r.
225	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie	Kamień milowy	Elektroniczny rejestr ryzyka funkcjonalnego	Elektroniczny rejestr ryzyka funkcjonalny i zawierający kryteria, wskaźniki i profile ryzyka; pierwsze				KW 4	2025	Elektroniczny rejestr ryzyka jest funkcjonalny: - Funkcjonalny zintegrowany system zarządzania ryzykiem podatkowym, który obejmuje scentralizowaną analizę ryzyka, - Umożliwia identyfikację obszarów, w których istnieje

Numer porządkowy	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	
	ryzykiem			sprawozdanie po suszeniu lub po rozpoczęciu funkcjonowania						wysokie ryzyko nieprzestrzegania przepisów podatkowych, z wykorzystaniem danych i informacji, w tym w dziedzinie pracy niezgłoszonej, - W zarządzaniu dużymi podatnikami stosuje się podejście oparte na analizie ryzyka, w tym systemy optymalizacji podatkowej. W oparciu o wyniki elektronicznych rejestrów ryzyka wprowadza się programy zgodności.
226	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	Kamień milowy	System administracji podatkowej, w tym duże zbiory danych/analiza, jest funkcjonalny	Systemy zarządzania podatkami są funkcjonalne, w tym platforma dużych zbiorów danych i wydanie pierwszego sprawozdania				KW 4	2025	Platforma dużych zbiorów danych jest funkcjonalna. Platforma obejmuje wewnętrzne i zewnętrzne źródła informacji. Platforma jest: Zatwierdzone – integralność danych: Dane są spójne Analizowane – dane mogą być „zamówione” i dostarczać informacji (podsumowanie); Procesy są powtarzalne. Wyniki – powiązane dane w celu dostarczenia informacji na temat wyników. Funkcjonalne są następujące

Numer porządkowy	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	
										systemy: — system fakturowania elektronicznego; —system zarządzania podatkami; scentralizowany System Informacji Skarbu Państwa (TREZOR); oraz — rozszerzona platforma wykorzystywana do międzynarodowej wymiany informacji (AEOI).
227	Inwestycja 3. Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	Kamień milowy	Modernizacja infrastruktury sprzętu i oprogramowania komputerowego oraz infrastruktury wspierającej świadczenie usług elektronicznych na rzecz podatnicy	Odnowiona infrastruktura sprzętu i oprogramowania oraz zmodernizowana infrastruktura wsparcia				KW 4	2025	Modernizacja infrastruktury sprzętu i oprogramowania w systemie informatycznym Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej/Krajowego Centrum Informacji Finansowej (NCFI), modernizacja infrastruktury wspierającej ośrodków przetwarzania danych — bazy danych utworzone w celu zapewnienia interoperacyjności systemów informatycznych.
228	Inwestycja 3.	Kamień	Zwiększenie	Funkcjonowanie				KW 2	2023	System informacyjny

Numer porządkowy	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	
	Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	milowy	cyberbezpieczeństwa systemu informatycznego Ministerstwa Finansów i ANAF	ie systemu cyberbezpieczeństwa						Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej zostanie zmodernizowany o następujące elementy bezpieczeństwa cybernetycznego i infrastruktury: elementy zapory sieciowej, sterownik aplikacji, centrum obsługi bezpieczeństwa, wykrywanie i reagowanie sieci, sprzęt zapory sieciowej – OSI LAYER 3 wraz z usługami IDS IPS, modernizacja istniejącej infrastruktury aktywnego katalogu na potrzeby scentralizowanego zarządzania użytkownikami, sprzęt i oprogramowanie do automatycznych aktualizacji wykorzystywanych aplikacji. Inwestycja umożliwi bezpieczną wymianę danych w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem dokładnych/aktualnych danych. Dotyczy ona również prywatności danych i informacji, a także zarządzania bezpieczeństwem.

Numer porządkowy	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	
229	Inwestycja 3. Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	Cel	80 % infrastruktury informatycznej i oprogramowania ma nie więcej niż 4 lata		Procent (%)	30.67	80	KW 2	2023	Modernizacja infrastruktury sprzętu i oprogramowania komputerowego oraz infrastruktury wspierającej świadczenie usług elektronicznych na rzecz podatników. Modernizacja infrastruktury związanej z centrami danych znajduje odzwierciedlenie w wykazie NCFI/Ministerstwa Finansów, w którym elementy oprogramowania i sprzętu oraz infrastruktury pomocniczej są rejestrowane jako środki trwałe zgodnie z przepisami krajowymi.
230	Inwestycja 4. Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Cel	Zmodernizowana infrastruktura sprzętu i oprogramowania		Procent (%)	0	100	KW 4	2022	Zmodernizowana infrastruktura oprogramowania sprzętowego. Projekty te dotyczą infrastruktury informatycznej poprzez inwestycje w sprzęt i oprogramowanie, które zapewniają niezbędne wsparcie dla ogólnego funkcjonowania celnego systemu informatycznego. Cel ten jest zatem wykorzystywany do określenia stopnia modernizacji infrastruktury (miękkiej

Numer porządkowy	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 twardej) i obejmuje inwestycje w: programowalne rozwiązania sieciowe, aktualizacje kodów oprogramowania VMware i licencje, w tym wsparcie/subskrypcja, rozwiązania w zakresie bezpieczeństwa infrastruktury informatycznego zintegrowanego systemu informacji celnej, w tym usług wsparcia, licencji i subskrypcji, bazy danych Oracle Edition Licenses dla baz danych niezbędnych do obsługi komponentów zintegrowanego systemu informacji celnej, rozwiązania w zakresie scentralizowanego zarządzania użytkownikami, stacji roboczych i usług aktualizacji dla systemów operacyjnych zintegrowanego systemu informacji celnej.
232	Inwestycja 4. Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Cel	Funkcjonalne systemy informatyczne dla służb celnych		Numer	0	9	KW 2	2026	Funkcjonuje dziewięć systemów informatycznych: 1. system informatyczny na zgłoszeniu celnym, 2. Dostosowanie do systemu ICS2 (system kontroli przywozu) – etap 1,

Numer porządkowy	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	
										odpowiednio wzajemne połączenie krajowego systemu analizy ryzyka RMF (ramy zarządzania ryzykiem) RO z transeuropejskim systemem ICS2. Dostosowanie do systemu ICS2 – etap 2 i dostosowanie do systemu ICS2 – etap 3, 3. Dostosowanie systemu EMCS_RO (systemu kontroli przemieszczania wyrobów akcyzowych) do etapu 4, odpowiednio, dostosowania do obecnych wersji systemu EMCS (systemu kontroli przemieszczania wyrobów akcyzowych), 4.NCTS_RO (krajowy wspólny system tranzytowy) etap 5 i AES_RO, 5. Modernizacja krajowego systemu importu w ramach unijnego kodeksu celnego, w tym aktualizacje powiązanych wniosków, 6. UUM & DS – jednolite zarządzanie użytkownikami i podpis cyfrowy, 7. System monitorowania działalności dozoru celnego i kontroli celnej,

Numer porządkowy	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	
										8. Wniosek o zezwolenie i zarządzanie działalnością w strefie wolnocłowej 9. Wniosek o zarządzanie decyzjami krajowymi (zezwolenia). W celu modernizacji systemu celnego rząd: - wyposażyć co najmniej dwa graniczne urzędy celne w skanery, - modernizacja i licencjonowanie wirtualizowanej infrastruktury oraz stworzenie platformy wirtualizacji obejmującej administrację i automatyzację.
233	Inwestycja 4. Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Cel	Odsetek czynności celnych wykonywanych drogą elektroniczną		Procent (%)	80	100	KW 4	2025	Inwestycja ta zwiększy do 100 % odsetek czynności związanych z odprawą celną, wymianą informacji między przedsiębiorcami a organami celnymi, wymianą informacji między organami celnymi w państwach członkowskich przeprowadzaną drogą elektroniczną.
234	Inwestycja 5. Wzmocnienie	Kamień milowy	Aktualizacja aplikacji	Aktualizacja aplikacji				KW 4	2025	Aktualizacja systemu informatycznego na potrzeby

Numer porządkowy	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	
	mechanizmu programowania budżetowego		informatycznej BUDGET_NG	Budget_NG						przygotowywania budżetu krajowego i zarządzania nim w celu zapewnienia: zarządzanie danymi i informacjami na temat wydatków budżetowych na poziomie polityki i programu (analiza procedur budżetowych, skrócenie czasu na sporządzanie sprawozdań), — Zwiększenie przejrzystości procesu budżetowego poprzez publikowanie analiz i sprawozdań. — udoskonalic system monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych.
235	Inwestycja 6. Instrument modelowania gospodarczego (zestaw narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) w celu zwiększenia zdolności instytucjonalnych	Kamień milowy	Aktualizacja narzędzia do modelowania ekonomicznego	Aktualizacja narzędzia do modelowania ekonomicznego				KW 4	2023	Narzędzie do modelowania ekonomicznego (model narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) należy zaktualizować, aby oszacować (ex ante) wpływ strukturalnych reform emerytalnych w perspektywie średnio- i długoterminowej, udoskonalic prognozy i przeanalizować stabilność systemu emerytalnego. Inwestycja obejmuje również

Numer porządkowy	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 prognozowania wydatków na emerytury									szkolenie ośmiu odpowiedzialnych pracowników z wykorzystaniem nowego zestawu narzędzi.
237	Inwestycja 7. Wsparcie techniczne na potrzeby przeglądu ram podatkowych	Kamień milowy	System informatyczny umożliwiający funkcjonalność automatycznego modelu wyceny nieruchomości	Funkcjonalny system informatyczny				KW 2	2026	System informatyczny dostępny do oceny nieruchomości i ich podstawy opodatkowania.
238	Inwestycja 8. Krajowy Bank Rozwoju działa	Kamień milowy	Zakup oprogramowania (licencji) i sprzętu komputerowego (laptopy), usługi informatyczne dla pracowników, szkolenia dla pracowników Narodowego Banku Rozwoju oraz pracowników Ministerstwa	Podpisane umowy zakupu				KW 4	2024	Krajowy Bank Rozwoju nabywa: oprogramowanie, sprzęt i inny sprzęt umożliwiający pracownikom wykonywanie ich obowiązków, sprzęt i usługi w zakresie infrastruktury ITC dla centrów danych, infrastruktury chmury obliczeniowej i infrastruktury telekomunikacyjnej, a także łączność, aplikacje bankowe, usługi informatyczne dla personelu, pomoc techniczna i usługi szkoleniowe dla pracowników Narodowego Banku Rozwoju oraz pracowników Ministerstwa

Numer porządkowy	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	
			Finansów							Finansów zaangażowanych w ocenę funkcjonowania banku.
239	Inwestycja 9. Wsparcie procesu oceny dokumentacji emerytalnej	Kamień milowy	Wszystkie pliki emerytalno-rentowe ponownie obliczone	Wszystkie pliki emerytalno-rentowe ponownie obliczone				KW 4	2023	Wszystkie około 5 mln spraw emerytalnych zostało ponownie obliczonych na podstawie nowej ustawy emerytalnej. Rząd przesyła wszystkim obywatelom drogą pocztową decyzję dotyczącą wyniku ponownego obliczenia.
240	Inwestycja 10. Zaawansowane e-usługi dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego	Kamień milowy	Funkcjonalny system informatyczny w Krajowej Agencji Emerytur Publicznych	Funkcjonalny system informatyczny				KW 2	2026	System informatyczny w Krajowej Agencji Emerytur Publicznych (CNPP) utworzony i dostępny dla obywateli, instytucji i rządu. Nowy scentralizowany i zintegrowany system informatyczny obejmuje: - Portal – Komunikat z osobami publicznymi obejmujący bieżące i nowe usługi elektroniczne, w szczególności: • emerytury i renty oraz inne prawa do ubezpieczeń społecznych, • wypełnienie wniosku o bilety na leczenie i usługi na obszarze rejestru podatników,

Numer porządkowy	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	
										- wypadków przy pracy i choroby zawodowej, - aplikacja „e-Talon”, która automatycznie generuje miesięczny kupon emerytalny w formie elektronicznej i drukowanej dla wszystkich aktywnych emerytów - spersonalizowane sprawozdania/prywatna wirtualna przestrzeń dla obywateli. - Wewnętrzna cyfryzacja przepływu dokumentów (ECM, ERP), - Systemy i rozwiązania w zakresie analizy danych historycznych (wywiad biznesowy), - Interoperacyjności z innymi systemami publicznymi (API), - Cyberbezpieczeństwa, - Redundancja i odporność bazy danych (odbudowa bazy danych).

H.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 11: Zastrzyk kapitałowy na rzecz Krajowego Banku Rozwoju

Środek ten ma na celu wspieranie potencjału wzrostu gospodarki Rumunii poprzez strukturalne dostosowanie poziomu dostępnego wsparcia publicznego w celu zaradzenia niedoskonałościom rynku i nieefektywności w gospodarce. Środek składa się z zastrzyku kapitałowego w wysokości 100 mln EUR na rzecz Narodowego Banku Rozwoju.

Krajowy Bank Rozwoju przyjmuje nową politykę inwestycyjną w celu wykorzystania dodatkowego kapitału własnego. Polityka inwestycyjna obejmuje opis produktu(-ów) finansowego(-ych) wraz z oczekiwanym rodzajem kwalifikujących się beneficjentów końcowych, których początkowo oczekuje się wsparcia z dodatkowego kapitału własnego, w tym przewidywany harmonogram wdrożenia i oczekiwaną kwotę każdego produktu finansowego. Krajowy Bank Rozwoju wykorzystuje na potrzeby dodatkowego kapitału własnego ten sam system audytu i kontroli, który został pozytywnie oceniony przez Komisję zgodnie z art. 157 rozporządzenia (UE, Euratom) 2024/2509. W polityce inwestycyjnej wymaga się, aby produkty finansowe objęte dodatkowym wsparciem kapitałowym były zgodne z zasadą „nie czyn poważnych szkód” określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (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 szczebla⁹, (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) osiągania prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia¹⁰, (iii) działań i aktywów związanych ze składowiskami odpadów, spalarniami¹¹ i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów¹². Ponadto w przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw z polityki inwestycyjnej wyklucza się przedsiębiorstwa¹³ zajmujące się głównie następującymi sektorami: (i) produkcja energii z paliw

⁹ Z wyjątkiem a) aktywów i działań związanych z wytwarzaniem energii elektrycznej lub ciepła, jak również powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystujących gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących stosowania zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C 58/01) oraz b) działań i aktywów przewidzianych w ppkt (ii), w przypadku których stosowanie paliw kopalnych jest tymczasowe i technicznie nieuniknione do celów terminowego przejścia na działalność bez udziału paliw kopalnych.

¹⁰ 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.

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

¹³ Uznaje się, że beneficjent końcowy „znacznie koncentruje się” na danym sektorze lub działalności gospodarczej, jeżeli taki sektor lub działalność została określona jako istotna część działalności gospodarczej beneficjenta końcowego odpowiednio w odniesieniu do przychodów brutto, zysku lub bazy klientów beneficjenta końcowego. Dochód brutto wygenerowany z sektora lub działalności objętej ograniczeniami w żadnym przypadku nie przekracza 50 % dochodu brutto.

kopalnych i działalność powiązana¹⁴; (II) energochłonne lub wysokoemisyjne gałęzie przemysłu¹⁵; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko¹⁶; (IV) zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów¹⁷, (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga przestrzegania odpowiednich unijnych i krajowych przepisów w zakresie ochrony środowiska obowiązujących beneficjentów końcowych.

Osiągnięcie w zadowalający sposób kamieni milowych w ramach tego działania jest uzależnione od zadowalającego osiągnięcia kamienia milowego 210 w ramach reformy 5 – Ustanowienie Narodowego Banku Rozwoju.

¹⁴ 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.

¹⁵ W tym działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) zapewniających prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są niższe od odpowiednich wskaźników referencyjnych. Jeżeli w ramach działania objętego wsparciem prognozowane emisje gazów cieplarnianych nie są znacząco niższe od odpowiednich wskaźników emisyjności, należy wyjaśnić powody, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

¹⁶ Pojazdy zanieczyszczające definiuje się jako pojazdy niebezemisyjne.

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

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

Numer porządkowy	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	
240a	Inwestycja 11. Zastrzyk kapitałowy na rzecz Krajowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Polityka inwestycyjna	Przyjęcie polityki inwestycyjnej				ZAPYTA NIE 1	2026	Przyjęcie polityki inwestycyjnej Krajowego Banku Rozwoju w celu wykorzystania dodatkowego kapitału własnego.
240b	Inwestycja 11. Zastrzyk kapitałowy na rzecz Krajowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Zastrzyk kapitału własnego	Świadectwo transferu				KW 2	2026	Rumunia przekaże 100 mln EUR na rzecz Narodowego Banku Rozwoju w celu zwiększenia jego kapitału własnego. Oprócz zastrzyku kapitałowego na rzecz Narodowego Banku Rozwoju, który stanowi inwestycję w ramach RRF, Rumunia przekazuje do dnia 31 sierpnia 2026 r. sprawozdanie przedstawiające działania podjęte przez Narodowy Bank Rozwoju w celu wdrożenia polityki inwestycyjnej, w tym kroki podjęte w celu wdrożenia produktów finansowych, które mają początkowo wspierać dodatkowy kapitał własny, a także oczekiwane kroki, jakie należy podjąć w celu dalszego wdrażania tych produktów, w tym kroki podjęte w celu wdrożenia produktów finansowych, które mają

Numer porządkowy	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	
										początkowo wspierać dodatkowy kapitał własny, a także oczekiwane kroki, jakie należy podjąć w celu dalszego wdrażania tych produktów.

I. KOMPONENT 9: WSPARCIE DLA PRZEDSIĘBIORSTW, BADANIA, ROZWÓJ I INNOWACJE

Komponent ten obejmuje zestaw reform i inwestycji mających na celu poprawę otoczenia biznesowego w Rumunii, w tym sektora badań, rozwoju i innowacji.

Celem tego komponentu jest wspieranie przedsiębiorstw w Rumunii, zwłaszcza małych i średnich przedsiębiorstw, a także organizacji publicznych prowadzących badania, rozwój i innowacje. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne mające na celu zmniejszenie obciążeń administracyjnych dla przedsiębiorstw poprzez uproszczenie przepisów/procedur uruchamiania/wycofywania, a także uzyskiwania licencji. Reformy dotyczą również niejasnego zarządzania, fragmentacji i skuteczności systemu badań, rozwoju i innowacji oraz wspierają jego współpracę z sektorem prywatnym. Inwestycje dotyczą utworzenia platformy cyfrowej w celu świadczenia uproszczonych usług publicznych dla przedsiębiorstw, w tym w celu uzyskania licencji, dostępu do finansowania dla małych i średnich przedsiębiorstw i przedsiębiorstw za pośrednictwem instrumentów finansowych i dotacji. Inwestycje uzupełniające odnoszą się do finansowania ośrodków kompetencji badawczych i projektów badawczych prowadzonych przez naukowców uznanych na arenie międzynarodowej.

Reformy i inwestycje przyczynią się do realizacji zalecenia krajowego przekazanego Rumunii w 2019 i 2020 r., dotyczącego potrzeby poprawy jakości i przewidywalności procesu decyzyjnego (zalecenie krajowe nr 5 z 2019 r.); oraz przyspieszenie realizacji gotowych projektów inwestycji publicznych, które wspierają konkurencyjność gospodarki, takich jak wspieranie działań badawczo-rozwojowych oraz włączenie lokalnych dostawców do strategicznych łańcuchów wartości UE (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.).

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

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

Inwestycja 2.a – Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego

Subinwestycja 2.a. Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie finansowania i inwestycji dla MŚP (do 249 pracowników), przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników oraz osób fizycznych poprzez kapitał obrotowy, linie kredytowe, pożyczki inwestycyjne lub leasing, mające na celu inwestycje i finansowanie wzrostu efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach oraz w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Celem instrumentu jest sprostanie obecnym wyzwaniom Rumunii w zakresie wspierania inwestycji w sektorach efektywności energetycznej i energii ze źródeł odnawialnych. Podinwestycja ma formę gwarancji portfela, która ma być realizowana jako wkład do InvestEU przez Europejski Fundusz Inwestycyjny („EFI”). Cele szczegółowe i ambicje w zakresie efektywności energetycznej instrumentu, a także struktura i kryteria kwalifikowalności muszą być w pełni dostosowane i odpowiadać celom i ambicjom komponentu UE InvestEU, który jest obecnie opracowywany.

Aby zapewnić zgodność podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w umowie o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga się stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU. Umowa w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a EFI wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący

wykaz działań i aktywów: (i) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,¹⁸ oraz (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiającących osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia.¹⁹

Środek ten uzupełnia podinwestycję 2.2. Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Inwestycje 3.a. Programy pomocy dla sektora prywatnego

Podinwestycja 3.a. Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP

Celem tej podinwestycji jest wspieranie cyfryzacji małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP).

Podinwestycja składa się z dwóch instrumentów: program dotacji mający na celu wsparcie przedsiębiorców w rozwoju zaawansowanych technologii cyfrowych (ii) program dotacji w wysokości do 100 000 EUR na przedsiębiorstwo w celu wsparcia MŚP stosujących technologie cyfrowe

Środek ten uzupełnia podinwestycję 3.1. Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP

Reforma 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami

Celem tej reformy jest usprawnienie zarządzania systemem badań, rozwoju i innowacji w Rumunii.

Reforma polega na przyjęciu aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu usprawnienia zarządzania i zarządzania polityką w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji.

Środek ten stanowi uzupełnienie reformy 2 – Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami.

Reforma 3. Reforma kariery naukowej

Celem tej reformy jest zwiększenie atrakcyjności kariery naukowej i wyników naukowców.

Reforma polega na przyjęciu aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu zreformowania kariery naukowej w Rumunii.

Inwestycja 5.a. Ustanowienie centrów kompetencji

Celem inwestycji jest rozwiązanie problemu tematycznego rozdrobnienia organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych.

Inwestycja polega na utworzeniu pięciu „centrów kompetencji” w celu prowadzenia działalności badawczej.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 5 – Ustanowienie i uruchomienie centrów kompetencji.

Inwestycja 8. Opracowanie programu mającego na celu przyciągnięcie wysoko wyspecjalizowanych zasobów ludzkich z zagranicy do działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności badawczych organizacji badawczo-rozwojowej i innowacyjnej.

¹⁸ Z wyjątkiem projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyni poważnych szkód” (2021/C58/01).

¹⁹ 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.

Inwestycja polega na przyznaniu finansowania na projekty badawcze prowadzone przez czołowych naukowców międzynarodowych, których gospodarzem są organizacje badawczo-rozwojowe i innowacyjne z siedzibą w Rumunii.

Inwestycja 9 – Wsparcie dla posiadaczy certyfikatów doskonałości otrzymanych w ramach nagrody stypendialnej „Maria Skłodowska-Curie”

Celem tej inwestycji jest zwiększenie atrakcyjności karier naukowych i wspieranie potwierdzonych naukowców w realizacji ich projektów badawczych.

Inwestycja polega na przyznaniu naukowcom, którym przyznano do 31 grudnia 2023 r. indywidualną pieczęć doskonałości „Maria Skłodowska-Curie”, dotację na realizację projektów badawczych w ramach programów „Horyzont 2020” i „Horyzont Europa”.

Inwestycja 10 – Ustanowienie i wsparcie finansowe krajowej sieci ośmiu regionalnych ośrodków poradnictwa zawodowego

Celem tej inwestycji jest zapewnienie orientacji kariery naukowej i przyciągnięcie ludzi do zawodu naukowca.

Inwestycja polega na utworzeniu i wsparciu finansowym sieci ośrodków zorientowanych na karierę naukową.

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

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
252	Inwestycje 2.a. Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu	Cel	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % łącznej kwoty zasobów przydzielonych na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU		Procent (%)	0	100	KW 2	2024	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % łącznej kwoty zasobów przydzielonych na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU
263	Inwestycje 3.a. Programy pomocy dla sektora prywatnego – Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP	Cel	Liczba podpisanych umów w sprawie finansowania		Numer	0	4611	KW 4	2025	Umowy w sprawie finansowania podpisane z przedsiębiorstwami w celu wsparcia upowszechniania technologii/rozwiązań cyfrowych oraz transformacji cyfrowej procesów biznesowych.
271	Reforma 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Cel	Odsetek zaleceń zawartych w przyjętym sprawozdaniu krajowym dotyczącym instrumentu wspierania polityki		Procent (%)	0	80	KW 2	2026	Rumunia wdraża zalecenia wyszczególnione w sprawozdaniu krajowym dotyczącym instrumentu wspierania polityki Rumunii.

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			w Rumunii							
272	Reforma 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Kamień milowy	Ustanowienie stałego systemu opracowywania , wdrażania, monitorowania i oceny polityki w zakresie badań, rozwoju i innowacji	Akt prawny lub akty prawne ustanawiające stały system, który opracowuje, wdraża, monitoruje i ocenia politykę w zakresie badań, rozwoju i innowacji				KW 2	2026	Rumunia ustanawia stały system, który zapewnia zharmonizowane opracowywanie i wdrażanie, monitorowanie i ocenę polityki w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji we wszystkich ministerstwach i agencjach w okresie wykraczającym poza harmonogram RRF, w oparciu o zalecenia dotyczące narzędzia wspierania polityki dotyczące Rumunii zawarte w sprawozdaniu krajowym na lata 2021–2022.
273	Reforma 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) ustanawiającego o jeden organ, który obejmuje istniejące rady, zapewnia koordynację międzyresortową i dociera do sektora prywatnego	Akt(y) prawny(-e) w celu ustanowienia jednego organu				KW 2	2023	Zmiany aktu prawnego (aktów prawnych) w celu utworzenia nowego organu pełniącego rolę decyzyjną skoncentrowaną na badaniach, rozwoju i innowacji oraz polityce inteligentnej specjalizacji na szczeblu rządowym z udziałem odpowiedzialnych ministerstw. Organ ten zajmuje się koordynacją działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji (w tym innowacji i przedsiębiorczości napędzanych badaniami naukowymi) na szczeblu krajowym. Sekretariat tego organu jest zapewniany przez krajowy organ badawczy.

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
274	Reforma kariery naukowej	Kamień milowy	Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) dotyczącego(-ych) kariery i statusu naukowca	Akt(-y) prawny(-e) dotyczący(-ych) kariery i statusu naukowca				KW 2	2024	Akt(-y) prawny(-e) wyszczególnia(-ją) kluczowe wskaźniki skuteczności działania (które wykorzystuje się do oceny wyników naukowców) i szczegółowo określają normy dotyczące „dobrego postępowania w zakresie badań naukowych”, a tym samym dostępu do finansowania i stypendiów. Nowe przepisy obejmują następujące wymogi: a) rozwój kariery naukowej w oparciu o zasady oparte na osiągnięciach, b) zapewnienie rekrutacji w drodze przejrzystych, otwartych i konkurencyjnych procedur, c) Zapewnienie dobrych praktyk w zakresie etyki i uczciwości w badaniach naukowych. Akt(-y) prawny(-e) obejmuje(-ją) również ramy zachęt finansowych i niefinansowych w celu zachęcenia do przyjęcia Europejskiej karty naukowca oraz Kodeksu rekrutacji pracowników naukowych przez instytucje badawcze.
275	Reforma kariery naukowej	Cel	Instytucje, które przestrzegały Europejskiej karty naukowca		Numer	5	16	KW 4	2025	11 dodatkowych instytucji, które zastosowały się do Europejskiej karty naukowca i Kodeksu rekrutacji pracowników naukowych, zainicjuje

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			i Kodeksu rekrutacji pracowników naukowych, rozpoczęły proces opracowywania, stosowania i oceny planów działania.							proces opracowywania, stosowania i oceny planów działania w oparciu o narzędzie Komisji Europejskiej „Strategia zasobów ludzkich dla naukowców” (HRS4R).
281	Inwestycja 5.a Ustanowienie centrów kompetencji	Cel	Budżet przyciągnięty z projektów sektora prywatnego w zakresie badań, rozwoju i innowacji		Mln EUR	0	1.25	ZAPYTANIE 1	2026	1,25 mln EUR zostanie przyciągnięte z sektora prywatnego na współfinansowanie działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji za pośrednictwem centrów kompetencji.
284	Inwestycja 8. Program przyciągania zasobów ludzkich z zagranicy do działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji	Cel	Projekty prowadzone przez naukowców międzynarodowych		Numer	0	100	KW 4	2023	100 wybranych projektów prowadzonych przez naukowców międzynarodowych, których gospodarzem są organizacje badawczo-rozwojowe i innowacyjne w Rumunii.
285	Inwestycja 9. Wsparcie dla posiadaczy certyfikatów	Cel	Pieczęć doskonałości „Maria Skłodowska-		Numer	0	10	KW 4	2023	Co najmniej 10 beneficjentów „Maria Skłodowska-Curie” korzystających z pieczęci doskonałości na rzecz doskonałych indywidualnych

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	doskonałości otrzymanych w ramach nagrody stypendialnej „Maria Sklódowska-Curie”		Curie”							stypendiów otrzymuje dotację na realizację projektów badawczych w ramach programów „Horyzont 2020” i „Horyzont Europa”.
287	Inwestycja 10. Utworzenie i wsparcie finansowe krajowej sieci ośmiu regionalnych ośrodków poradnictwa zawodowego	Cel	Ustanowione regionalne ośrodki orientacji zawodowej w dziedzinie badań naukowych		Numer	0	8	KW 2	2026	8 regionalnych ośrodków zorientowanych na karierę naukową znajduje się w 8 publicznych uniwersytetach. Centra pełnią następujące role: - zapewnianie naukowcom orientacji zawodowej, - przyciąganie ludzi do kariery naukowej, - praca jako sieć.

I.3. Opis reform i inwestycji w zakresie pożyczek

Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw

Celem tej reformy jest zmniejszenie obciążeń administracyjnych dla przedsiębiorstw.

Reforma ta polega na przyjęciu aktów prawnych mających na celu uproszczenie i zwiększenie przejrzystości procedur regulacyjnych dla firm.

Inwestycja 1. Platformy cyfrowe w zakresie przejrzystości legislacyjnej, odbiurokratyzowania i uproszczenia procedur dla przedsiębiorstw

Celem tej inwestycji jest zapewnienie dostępu cyfrowego i możliwości wykonywania operacji związanych ze szczególnymi wymogami regulacyjnymi dla przedsiębiorstw.

Inwestycja polega na utworzeniu platform cyfrowych w celu świadczenia usług publicznych na rzecz przedsiębiorstw.

Inwestycja 2. Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego

Podinwestycja 2.1. Gwarancja portfela na rzecz odporności

Celem tej subinwestycji jest usunięcie przeszkód finansowych napotykanym przez rumuńskie przedsiębiorstwa w dostępie do finansowania, a mianowicie: wzrost kosztów finansowania, brak zabezpieczeń i kanałów kredytowych o obniżonej jakości. W szczególności podinwestycja jest ukierunkowana na wyzwania związane z płynnością/niewypłacalnością rumuńskich przedsiębiorstw, które wynikają ze znacznego i tymczasowego zmniejszenia ich dochodów w związku z kryzysem związanym z COVID-19. W tym kontekście instrument ma na celu poprawę dostępu do finansowania i ożywienie zablokowanych kanałów udzielania pożyczek podczas kryzysu związanego z COVID-19 i po nim poprzez wspieranie inwestycji lub potrzeb przedsiębiorstw w zakresie kapitału obrotowego. Podinwestycja ma formę gwarancji portfela, która ma być realizowana jako wkład do InvestEU przez Europejski Fundusz Inwestycyjny („EFI”).

Aby zapewnić zgodność podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w umowie o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga się stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU. Umowa w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a EFI wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,²⁰ oraz (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiającymi osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia.²¹

Podinwestycja 2.2. Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie finansowania i inwestycji dla MŚP (do 249 pracowników), przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników oraz osób fizycznych poprzez kapitał obrotowy, linie kredytowe, pożyczki inwestycyjne lub leasing, mające na celu inwestycje i finansowanie wzrostu efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach oraz w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Celem instrumentu jest sprostanie obecnym wyzwaniom Rumunii w zakresie wspierania inwestycji w sektorach efektywności energetycznej i energii ze źródeł

²⁰ Z wyjątkiem projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

²¹ 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.

odnawialnych. Podinwestycja ma formę gwarancji portfela, która ma być realizowana jako wkład do InvestEU przez Europejski Fundusz Inwestycyjny („EFI”). Cele szczegółowe i ambicje w zakresie efektywności energetycznej instrumentu, a także struktura i kryteria kwalifikowalności muszą być w pełni dostosowane i odpowiadać celom i ambicjom komponentu UE InvestEU, który jest obecnie opracowywany.

Aby zapewnić zgodność podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w umowie o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga się stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU. Umowa w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a EFI wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,²² oraz (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiającących osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia.²³

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 2.a. Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Podinwestycja 2.3 dla MŚP i spółek o średniej kapitalizacji: Fundusz kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie przedsiębiorstwom wsparcia kapitałowego ukierunkowanego na energię ze źródeł odnawialnych i efektywność energetyczną. Wsparcie udzielane jest za pośrednictwem funduszy venture capital i funduszy infrastrukturalnych, w ramach funduszu kapitału podwyższonego ryzyka zarządzanego przez Europejski Fundusz Inwestycyjny („EFI”).

Aby zapewnić zgodność podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa w sprawie finansowania między rządem Rumunii a EFI oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²⁴; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia²⁵; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami²⁶ i zakładami mechaniczno-

²² Z wyjątkiem projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

²³ 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.

²⁴ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

²⁵ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. Wartości odniesienia ustanowione dla przydziału bezpłatnych uprawnień w odniesieniu do działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

²⁶ 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

biologicznego przetwarzania odpadów²⁷; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz

- zobowiązanie przedsiębiorstw, które w poprzednim roku obrotowym uzyskały ponad 50 % swoich przychodów z działalności lub aktywów objętych wykazem wyłączeń, do przyjęcia i opublikowania planów zielonej transformacji; oraz
- wymagać weryfikacji przez EFI zgodności prawnej beneficjenta z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru.

Poddziałanie 2.4: Fundusz funduszy na cyfryzację, działania w dziedzinie klimatu i inne obszary zainteresowania

Celem tej subinwestycji jest zapewnienie wsparcia dużym przedsiębiorstwom (zatrudniającym ponad 500 pracowników lub mającym roczny obrót przekraczający 50 mln EUR i roczną sumę bilansową przekraczającą 43 mln EUR), podmiotom publicznym i spółkom celowym poprzez inwestycje przyczyniające się do gospodarki niskoemisyjnej, a także inwestycje w cyfryzację i aktywa trwałe za pośrednictwem funduszu funduszy. Zachęci to docelowe przedsiębiorstwa do większych inwestycji przyczyniających się do realizacji celów klimatycznych i cyfrowych oraz zachęci do wzrostu i ekspansji przedsiębiorstw, tworząc nowe możliwości zatrudnienia i wspierając szerzej pojętą odbudowę gospodarczą. Wsparcie przyjmuje formę Funduszu Funduszy, którego zarządzanie powierza się Europejskiemu Bankowi Inwestycyjnemu („EBI”).

Aby zapewnić zgodność podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), umowa w sprawie finansowania między rządem Rumunii a EBI oraz późniejsza polityka inwestycyjna instrumentu finansowego:

- wymagać stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU; oraz
- wyłączyć z zakresu kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla²⁸; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia²⁹; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami³⁰ i zakładami mechaniczno-

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.

²⁷ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie 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.

²⁸ Wyjątkiem projektów w ramach tego środka dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych „Nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

²⁹ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. 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.

³⁰ 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

biologicznego przetwarzania odpadów³¹; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku naturalnemu; oraz

- wymagać weryfikacji przez EBI zgodności prawnej beneficjenta z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru.

Podinwestycja 2.5: Inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym

Instrument finansowy przyjmuje formę gwarancji portfela realizowanej przez Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju (EBOR).

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie finansowania i inwestycji na rzecz efektywności energetycznej i energii odnawialnej w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Podinwestycja ma formę gwarancji portfela, która ma być realizowana jako wkład na rzecz InvestEU przez Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju („EBOR”).

Aby zapewnić zgodność podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01), w umowie o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga się stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru programu InvestEU. Umowa w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a EBOR dodatkowo wyklucza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: (i) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla,³² oraz (ii) działań i aktywów w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) umożliwiającymi osiągnięcie prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia.³³

Inwestycja 3. Programy pomocy dla sektora prywatnego

Podinwestycja 3.1. Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP

Celem tej podinwestycji jest wspieranie cyfryzacji małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP).

Podinwestycja składa się z dwóch instrumentów: i) program dotacji mający na celu wsparcie przedsiębiorców w zakresie badań i rozwoju oraz wdrażania zaawansowanych technologii cyfrowych oraz (ii) program dotacji w wysokości do 100 000 EUR na przedsiębiorstwo w celu wsparcia MŚP stosujących technologie cyfrowe.

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.

³¹ Wyłączenie to nie ma zastosowania do działań podejmowanych w ramach tego środka w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy działania w ramach tego środka mają na celu zwiększenie 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.

³² Z wyjątkiem projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła, a także powiązanej infrastruktury przesyłowej i dystrybucyjnej wykorzystującej gaz ziemny, które są zgodne z warunkami określonymi w załączniku III do wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01).

³³ W przypadku gdy wspierane działanie osiąga prognozowane emisje gazów cieplarnianych, które nie są znacznie niższe niż odpowiednie wskaźniki, należy przedstawić wyjaśnienie przyczyn, dla których nie jest to możliwe. 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.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 3.a. Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP.

Subinwestycja 3.2 – Program de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w notowaniu na giełdzie papierów wartościowych

Celem tej subinwestycji jest wspieranie przedsiębiorstw w zwiększaniu dostępu do finansowania poprzez emisję nowych akcji.

Podinwestycja polega na finansowaniu programu *de minimis dla* przedsiębiorstw z siedzibą w Rumunii, które chcą przeprowadzić emisję akcji na giełdzie w Bukareszcie.

Inwestycja 4. Projekty transgraniczne i wielonarodowe – Procesory o niskiej mocy i czipy półprzewodnikowe

Celem tej inwestycji jest wsparcie rozwoju dziedziny mikroelektroniki w Rumunii.

Inwestycja polega na: rozwijanie umiejętności w zakresie podzespołów i układów mikroelektronicznych, (ii) zabezpieczenie własności intelektualnej i przyspieszenie stosowania zaawansowanych technologii w kluczowych obszarach gospodarki krajowej; oraz (iii) koordynacji ze zdolnościami i potrzebami na szczeblu europejskim.

Reforma 2. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami

Celem tej reformy jest usprawnienie zarządzania systemem badań, rozwoju i innowacji w Rumunii.

Reforma polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w celu usprawnienia i wzmocnienia zarządzania polityką w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji oraz jej stosowania.

To poddziałanie uzupełnia reformę 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami

Reforma 4. Ścisła współpraca między przedsiębiorstwami a badaniami naukowymi

Celem reformy jest zacieśnienie współpracy między przedsiębiorstwami a publicznymi organizacjami badawczymi oraz stworzenie warunków sprzyjających inwestycjom publicznym i prywatnym.

Reforma polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w celu uproszczenia zawierania umów, finansowania, monitorowania i oceny projektów badawczych oraz zacieśnienia współpracy między przedsiębiorstwami a badaniami naukowymi.

Reforma 5. Wsparcie na rzecz integracji organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w Rumunii z europejską przestrzenią badawczą

Celem tej reformy jest zwiększenie wydajności i konsolidacji publicznych organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w Rumunii oraz ich integracji z europejską przestrzenią badawczą.

Reforma polega na przyjęciu aktów prawnych, które zachęcają, ułatwiają i regulują dobrowolną i funkcjonalną integrację i łączenie instytucji badawczych.

Inwestycja 5. Ustanowienie centrów kompetencji

Celem inwestycji jest rozwiązanie problemu tematycznego rozdrobnienia organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych.

Inwestycja polega na utworzeniu pięciu „centrów kompetencji” w celu prowadzenia działalności badawczej.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 5.a. Ustanowienie i uruchomienie centrów kompetencji.

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

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
241	Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	Kamień milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych mających na celu usprawnienie, uproszczenie i pełną cyfryzację procedur związanych z działalnością gospodarczą	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie (i) ustawy nr 31/1990 – Prawo spółek, (ii) ustawy nr 26/1990, ponownie opublikowanej w odniesieniu do rejestru handlowego, (iii) dekretu z mocą ustawy nr 122/1990 w sprawie upoważniania i funkcjonowania w Rumunii przedstawicieli zagranicznych spółek i organizacji gospodarczych oraz (iv) ustawy nr 53/2003 – kodeks pracy				KW 3	2022	Zmiany legislacyjne przyczynią się do zmniejszenia obciążenia administracyjnego otoczenia biznesowego poprzez uproszczenie obowiązujących przedsiębiorstw procedur dotyczących uruchamiania/wycofywania przedsiębiorstw, w szczególności następujących procesów: założenie przedsiębiorstwa, wyjście z rynku/zamknięcie przedsiębiorstwa; usprawnienie, uproszczenie i cyfryzacja procedur udzielania zezwoleń i funkcjonowania zagranicznych przedstawicielstw w Rumunii; sprawozdawczość w zakresie obowiązków przedsiębiorstw na rynku pracy oraz inne obowiązkowe sprawozdania Zmiany legislacyjne wprowadza się w odniesieniu do następujących aktów normatywnych: — Prawo spółek nr 31/1990, zainicjowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości; — Ustawa nr 26/1990, ponownie opublikowana, dotycząca rejestru handlowego;

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— Dekret z mocą ustawy nr 122/1990 w sprawie zezwoleń i funkcjonowania w Rumunii przedstawicieli spółek zagranicznych i organizacji gospodarczych, zainicjowany przez Ministerstwo Gospodarki, Przedsiębiorczości i Turystyki; — Ustawa nr 53/2003 dotycząca kodeksu pracy, zainicjowana przez Ministerstwo Pracy i Ochrony Socjalnej
242	Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowani e i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	Kamień milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych mających na celu uproszczenie i zapewnienie przejrzystości i stosowania testu MŚP	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy nr 346/2004 o wspieraniu zakładania i rozwoju małych i średnich przedsiębiorstw				KW 3	2022	Zmiany legislacyjne są związane z testem MŚP (ocena ex ante skutków gospodarczych, społecznych i środowiskowych wniosków ustawodawczych dla MŚP). Zmiany te zapewniają, aby: - Zasięga się opinii większej i reprezentatywnej próby MŚP - wyniki testu MŚP w odniesieniu do każdego wniosku ustawodawczego są publikowane w ciągu 30 dni. - wyniki testu MŚP są uwzględnione we wnioskach ustawodawczych/poprawkach dotyczących MŚP.
243	Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowani	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jednolitej licencji	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie jednolitej licencji				KW 4	2022	Prawo dotyczące jednolitej licencji przemysłowej zapewnia: i. reorganizację procedur niezbędnych do uzyskania licencji

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	e i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw		przemysłowej	przemysłowej						związanych z przemysłem, ii. włączenie istniejących licencji sektorowych do jednej uproszczonej procedury, iii. przeprojektowanie procedur składania wniosków, ustanowienie organu koordynującego, międzyresortowej grupy roboczej, w celu koordynacji tych procedur, iv. zniesienie podwójnych kontroli i niepotrzebnych wymogów w zakresie odnawiania licencji, v. Stworzenie taksonomii rodzajów licencji zgodnie z ich głównymi cechami i cechami vi. zmiana ustawy z 2003 r., która ustanawia politykę „milczącej zgody” – nadzwyczajne rozporządzenie rządu nr 27/2003 – mająca na celu ustanowienie terminu milczącej zgody (milczącej zgody), która wchodzi w życie z chwilą zarejestrowania przez platformę elektroniczną wniosku o wydanie zezwolenia. Wniosek o udzielenie licencji jest udzielany automatycznie, jeżeli/kiedy następuje milcząca zgoda;

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										vii. Przyjęcie w rumuńskim ustawodawstwie zasady jednorazowości, która umożliwia inwestorom wymaganie od inwestorów tylko raz dostarczenia tych samych informacji lub dokumentów instytucjom publicznym; viii. Przyjęcie niezbędnych zmian legislacyjnych w celu pełnego wdrożenia elektronicznego pojedynczego punktu kontaktowego, w tym określenie jego głównych cech.
244	Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	Cel	Skrócenie czasu potrzebnego na spełnienie wymogów regulacyjnych związanych z otoczeniem biznesowym		Procent (%)	0	50	KW 4	2025	Skrócenie czasu o 50 % w przypadku: 1. tworzenie/uciekanie rynku dla przedsiębiorstw, 2. zezwolenie na prowadzenie zagranicznych przedstawicielstw w Rumunii; sektor wytwórczy Poziom bazowy, który należy zastosować: - 20 dni – rozpoczęcie działalności gospodarczej w 2020 r. - 30 dni – zezwolenie zagranicznego przedstawiciela w 2020 r.
245	Reforma 1 – przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie	Cel	Akty ustawodawcze/ zmiana dotycząca MŚP,		Procent (%)	50 % [2020]	100 %	KW 2	2026	Test MŚP stosuje się do 100 % projektów aktów ustawodawczych mających wpływ na MŚP, przedkładanych do zatwierdzenia

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	e i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw		w odniesieniu do których zastosowano test							właściwemu ministerstwu odpowiedzialnemu za małe i średnie przedsiębiorstwa.
246	Inwestycja 1. Platformy cyfrowe w zakresie przejrzystości legislacyjnej, odbiurokratyzowani- a i uproszczenia procedur dla przedsiębiorstw.	Kamień milowy	Platformy cyfrowe podłączone do rządowej chmury obliczeniowej i dostępne	Utworzone i dostępne platformy cyfrowe				KW 4	2025	Co najmniej dwie publiczne platformy cyfrowe podłączone do chmury rządowej muszą być dostępne online: — Punkt kompleksowej obsługi dla licencji/zezwoleń/certyfikacji, — Platforma umożliwiająca cyfrowe zatwierdzanie zagranicznych przedstawicielstw i dialog konsultacyjny z sektorem przedsiębiorstw.
247	Inwestycja 2.1 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	Kamień milowy	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii.	Podpisana umowa				KW 4	2021	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii, w tym: Zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez wykorzystanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów i wykazu wyłączeń. Kryteria zapewniające zgodność instrumentu finansowego z wytycznymi Komisji z dnia 22 stycznia 2021 r. (SWD(2021) 12

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										final) dotyczącymi instrumentów finansowych. Biorąc pod uwagę, że proponowany instrument ma być wdrażany jako wkład na rzecz InvestEU (komponent państw członkowskich lub uzupełnienie istniejącego produktu w ramach komponentu UE), lit. a) i b), o których mowa powyżej, zapewnia się poprzez stosowanie przepisów dotyczących InvestEU oraz polityki kredytowej i kryteriów wykluczenia wybranego partnera wykonawczego. Dodatkowe wyłączenia niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) określa się w umowie w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a Europejskim Funduszem Inwestycyjnym (EFI). Instrument finansowy przyjmuje formę gwarancji portfela realizowanej przez EFI i zapewnia finansowanie i inwestycje na rzecz MŚP zatrudniających do 249 pracowników lub przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników lub osób fizycznych („beneficjentów”) poprzez kapitał obrotowy, linie kredytowe,

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										pożyczki inwestycyjne lub leasing. Instrument finansowy ma na celu wyeliminowanie obecnych przeszkód napotykaných przez rumuńskie przedsiębiorstwa w dostępie do finansowania, a mianowicie: wzrost kosztów finansowania, brak zabezpieczeń i kanałów kredytowych o obniżonej jakości. W szczególności instrument ten jest ukierunkowany na wyzwania związane z płynnością/niewypłacalnością, z którymi borykają się przedsiębiorstwa ze względu na ich niezdolność do wywiązania się ze swoich zobowiązań finansowych wynikających ze znacznego, tymczasowego zmniejszenia ich przychodów w wyniku kryzysu związanego z COVID-19. W tym kontekście instrument ma na celu poprawę dostępu do finansowania i ożywienie zablokowanych kanałów udzielania pożyczek podczas kryzysu związanego z COVID-19 i po nim poprzez wspieranie inwestycji lub potrzeb przedsiębiorstw w zakresie kapitału obrotowego. Oczekuje się, że co najmniej 1500 beneficjentów otrzyma wsparcie w ramach

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										instrumentu. Struktura instrumentu umożliwia pozyskiwanie funduszy prywatnych. Wszelkie zwroty do instrumentu finansowego, w tym ze splat, a także zyski uzyskane dzięki wykorzystaniu środków z RRF, pomniejszone o wynagrodzenie zarządzającego funduszem i pośredników finansowych, wykorzystuje się na te same cele polityki, w tym po 2026 r.
249	Inwestycja 2.1 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	Cel	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % zasobów przydzielonych na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.		Procent (%)	0	100	KW 2	2026	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % całkowitej kwoty zasobów przydzielonych na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
250	Inwestycja 2.2. Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – gwarancja portfela działań w dziedzinie	Kamień milowy	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem	Podpisana umowa				KW 4	2021	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii, w tym: a. kryteria wyboru dotyczące zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01)

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	klimatu		Rumunii.							w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów oraz wykazu wyłączeń. b. Kryteria zapewniające zgodność instrumentu finansowego z wytycznymi Komisji z dnia 22 stycznia 2021 r. (SWD(2021) 12 final) dotyczącymi instrumentów finansowych. Biorąc pod uwagę, że proponowany instrument ma być wdrażany jako wkład na rzecz InvestEU (potencjalne uzupełnienie istniejącego produktu w ramach modułu UE), lit. a) i b), o których mowa powyżej, zapewnia się poprzez stosowanie przepisów dotyczących InvestEU oraz polityki kredytowej i kryteriów wykluczenia wybranego partnera wykonawczego. Dodatkowe wyłączenia niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) określa się w umowie w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a Europejskim Funduszem Inwestycyjnym (EFI). Instrument finansowy przyjmuje formę

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										gwarancji portfela realizowanej przez EFI i zapewnienia finansowanie i inwestycje na rzecz MŚP zatrudniających do 249 pracowników, przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników oraz osób fizycznych („beneficjentów”) poprzez kapitał obrotowy, linie kredytowe, pożyczki inwestycyjne lub leasing, ukierunkowane na inwestycje i finansowanie poprawy efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach oraz w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Oczekuje się, że co najmniej 250 beneficjentów otrzyma wsparcie w ramach instrumentu. Celem instrumentu jest sprostanie obecnym wyzwaniom Rumunii w zakresie wspierania inwestycji w sektorach efektywności energetycznej i energii ze źródeł odnawialnych. Cele szczegółowe i ambicje w zakresie efektywności energetycznej instrumentu, a także struktura i kryteria kwalifikowalności muszą być w pełni dostosowane i odpowiadać celom i ambicjom komponentu UE InvestEU, który jest obecnie opracowywany. Struktura instrumentu umożliwia

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										pozyskiwanie funduszy prywatnych. Wszelkie zwroty do instrumentu finansowego, w tym ze splat, a także zyski uzyskane dzięki wykorzystaniu środków z RRF, pomniejszone o wynagrodzenie zarządzającego funduszem i pośredników finansowych, wykorzystuje się na te same cele polityki, w tym po 2026 r.
253	Inwestycja 2.3 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz venture capital na rzecz odbudowy	Kamień milowy	Podpisanie umowy w sprawie finansowania między Europejskim Funduszem Inwestycyjnym a rządem Rumunii w sprawie utworzenia funduszu kapitału podwyższonego ryzyka (zwanego dalej „funduszem”) oraz przyjęcie polityki inwestycyjnej	Podpisana umowa				KW 4	2021	Podpisanie umowy w sprawie finansowania między Europejskim Funduszem Inwestycyjnym a rządem Rumunii oraz przyjęcie polityki inwestycyjnej funduszu. Te ostatnie: — są przyjmowane przez organy zarządzające instrumentem finansowym; — jest zgodny z wytycznymi Komisji z dnia 22 stycznia 2021 r. (SWD(2021) 12 final) dotyczącymi instrumentów finansowych; — uwzględniła kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			funduszu.							projektów, wykazu wyłączeń, wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska; — uwzględniła wymóg przyjęcia i opublikowania planów zielonej transformacji przez beneficjentów, którzy w poprzednim roku obrotowym uzyskali ponad 50 % swoich dochodów z działalności lub aktywów znajdujących się w wykazie wyłączeń. Fundusz zapewnia wsparcie z instrumentów finansowych (kapitałowych) dla MŚP, spółek o średniej kapitalizacji, w tym przedsiębiorstw typu start-up, przedsiębiorstw na wczesnych i zaawansowanych etapach wzrostu oraz projektów infrastrukturalnych koncentrujących się na energii ze źródeł odnawialnych i efektywności energetycznej. Wsparcie udzielane jest za pośrednictwem funduszy venture capital i funduszy infrastrukturalnych. Docelowa liczba beneficjentów wynosi 100. Zarządzanie funduszem powierza się Europejskiemu Funduszowi Inwestycyjnemu (EFI). Ustanawia się komitet inwestycyjny, który jest

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										odpowiedzialny za zatwierdzanie operacji z udziałem pośredników zaproponowanych przez zarządzającego funduszem (EFI) w oparciu o potrzeby rynkowe oraz w sposób otwarty i zgodny z zasadami rynkowymi. Opłaty za zarządzanie EFI obejmują element dotyczący wyników. Struktura Funduszu musi umożliwiać pozyskiwanie środków prywatnych. Wszelkie zwroty do Funduszu lub instrumentów finansowych, w tym ze spłat, a także zyski uzyskane dzięki wykorzystaniu środków z RRF, pomniejszone o wynagrodzenie zarządzającego funduszem i pośredników finansowych, wykorzystuje się na te same cele polityki, w tym po 2026 r.
255	Inwestycja 2.3 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz venture capital na rzecz odbudowy	Cel	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji zatwierdzonych	Komitet inwestycyjny zatwierdza 100 % całkowitej kwoty docelowego finansowania lub inwestycji.	Procent (%)	0	100	KW 2	2026	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji zatwierdzonych przez komitet inwestycyjny

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			przez komitet inwestycyjny.							
256	Inwestycja 2.4 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz na rzecz cyfryzacji, działań w dziedzinie klimatu i innych obszarów zainteresowania	Kamień milowy	Ustanowienie instrumentu finansowego („Fundusz”) oraz przyjęcie polityki inwestycyjnej funduszu.					ZAPYTA NIE 1	2022	Podpisanie umowy w sprawie finansowania między Europejskim Bankiem Inwestycyjnym a rządem Rumunii oraz przyjęcie polityki inwestycyjnej funduszu. Te ostatnie: — są przyjmowane przez organy zarządzające instrumentem finansowym; — jest zgodny z wytycznymi Komisji z dnia 22 stycznia 2021 r. (SWD(2021) 12 final) dotyczącymi instrumentów finansowych; — uwzględniła kryteria wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wylączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska; — uwzględniła zobowiązanie do zainwestowania co najmniej 33 % funduszy na wsparcie transformacji

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										klimatycznej i 16 % środków na wsparcie transformacji cyfrowej, z wykorzystaniem metodyki określonej w załącznikach VI i VII do rozporządzenia w sprawie RRF. Fundusz zapewnia wsparcie instrumentów finansowych (dłużnych) dla co najmniej 8 dużych przedsiębiorstw (zatrudniających ponad 500 pracowników lub mających roczny obrót przekraczający 50 mln EUR i roczną sumę bilansową przekraczającą 43 mln EUR), podmiotów publicznych i spółek celowych poprzez inwestycje przyczyniające się do gospodarki niskoemisyjnej, a także inwestycje w cyfryzację i aktywa trwałe, w celu zachęcenia przedsiębiorstw docelowych do większych inwestycji przyczyniających się do realizacji celów klimatycznych i cyfrowych, a także pobudzania wzrostu i ekspansji przedsiębiorstw, tworząc nowe możliwości zatrudnienia i wspierając szerszej pojętą odbudowę gospodarczą. Kwota przydzielona na obszary interwencji związane z klimatem, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF,

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wynosi 33 mln EUR. Kwota przydzielona na obszary interwencji związane z cyfryzacją, zgodnie z załącznikiem VII do rozporządzenia w sprawie RRF, wynosi 16 mln EUR. Fundusz może również obejmować dalsze wydatki związane z klimatem i cyfryzacją. Zarządzanie Funduszem powierza się Europejskiemu Bankowi Inwestycyjnemu (EBI). Ustanawia się komitet inwestycyjny składający się z niezależnych ekspertów, który jest odpowiedzialny za zatwierdzanie związanych z dotacjami elementów projektów realizowanych przez ostatecznych odbiorców (inwestorów) zaproponowanych przez zarządzającego funduszem (EBI) w oparciu o potrzeby rynkowe oraz w sposób otwarty i zgodny z zasadami rynkowymi. Struktura Funduszu musi umożliwiać pozyskiwanie środków prywatnych. Wszelkie zwroty do Funduszu lub instrumentów finansowych, w tym ze spłat, a także zyski uzyskane dzięki wykorzystaniu środków z RRF, pomniejszone o wynagrodzenie zarządzającego funduszem

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i pośredników finansowych, wykorzystuje się na te same cele polityki, w tym po 2026 r.
258	Inwestycja 2.4 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz na rzecz cyfryzacji, działań w dziedzinie klimatu i innych obszarów zainteresowania	Cel	100 % beneficjentów objętych pomocą otrzymało wsparcie.		Procent (%)	0	100	KW 2	2026	100 % beneficjentów objętych wsparciem
259	Inwestycja 2.5 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym	Kamień milowy	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii.					KW 4	2021	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii, w tym: a) Kryteria wyboru dotyczące zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji objętych wsparciem w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów oraz wykaz wyłączeń. b) Kryteria zapewniające zgodność instrumentu finansowego z wytycznymi Komisji z dnia 22 stycznia 2021 r. (SWD(2021) 12

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										final) dotyczącymi instrumentów finansowych. c) Biorąc pod uwagę, że proponowany instrument ma być wdrażany jako wkład na rzecz InvestEU, lit. a) i b), o których mowa powyżej, zapewnia się poprzez stosowanie przepisów InvestEU oraz polityki kredytowej i kryteriów wykluczenia wybranego partnera wykonawczego. Dodatkowo wyłączenia niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (2021/C58/01) określa się w umowie w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a Europejskim Bankiem Odbudowy i Rozwoju (EBOR). Instrument finansowy przyjmuje formę gwarancji portfela realizowanej przez Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju (EBOR) i zapewnia finansowanie i inwestycje na rzecz efektywności energetycznej i energii odnawialnej w sektorze mieszkaniowym i budowlanym dla MŚP

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zatrudniających (do 249 pracowników), przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników oraz osób fizycznych („beneficjentów”). Umowa w sprawie gwarancji może również przewidywać finansowanie zrównoważonego transportu i rozwiązań opartych na różnorodności biologicznej/naturze/zielonej infrastruktury, a także innych kategorii beneficjentów. Oczekuje się, że co najmniej 100 beneficjentów otrzyma wsparcie w ramach instrumentu. Struktura instrumentu umożliwia pozyskiwanie funduszy prywatnych. Wszelkie zwroty do instrumentu finansowego, w tym ze spłat, a także zyski uzyskane dzięki wykorzystaniu środków z RRF, pomniejszone o wynagrodzenie zarządzającego funduszem i pośredników finansowych, wykorzystuje się na te same cele polityki, w tym po 2026 r.
261	Inwestycja 2.5 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Inwestycje w efektywność	Cel	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 %		Procent (%)	0	100	KW 2	2024	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 % całkowitej kwoty ukierunkowanych inwestycji muszą zostać zatwierdzone przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym		całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji, zatwierdzonej przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.							
262	Inwestycja 3.1. Programy pomocy dla sektora prywatnego – Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP	Kamień milowy	Wybór administratora systemu	Powiadomienie o wyborze				ZAPYTA NIE 1	2022	Wybór zarządzającego systemem, który wdraża program pomocy de minimis (uruchomienie zaproszenia do składania wniosków, ocena projektów związanych z udzielaniem zamówień i monitorowaniem). Kryteria wyboru projektów zapewniają: - zobowiązanie do zainwestowania 100 % środków na wsparcie transformacji cyfrowej, zgodnie z obszarami interwencji 010, 012, 021quater i 021quinquies określonymi w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF. - zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01). Składając wniosek o zawarcie umowy w sprawie finansowania, w biznesplanie przedstawia się wszelkie

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										potencjalne zagrożenia, które mogą powstać dla środowiska, oraz metody przeciwdziałania temu ryzyku. Należy wdrożyć skuteczny system zarządzania i kontroli, w tym poprzez podejmowanie w razie potrzeby działań naprawczych oraz przeprowadzanie wyrywkowych kontroli na poziomie MŚP.
264	Inwestycje 3.2 Programy pomocy dla sektora prywatnego – program pomocy de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w notowaniu na giełdzie	Kamień milowy	Wybór administratora systemu	Powiadomienie o wyborze				KW 3	2022	Wybór zarządzającego systemem, który wdraża program de minimis (uruchomienie zaproszenia do składania wniosków, ocena projektów związanych z udzielaniem zamówień i monitorowaniem) Dotacje przyznaje się przedsiębiorstwom, które chcą przeprowadzić emisję akcji, wstępnie zakwalifikowane do notowania, zgodnie z warunkami określonymi na giełdzie w Bukareszcie, na zasadzie „kto pierwszy, ten lepszy”. Celem jest przygotowanie tych przedsiębiorstw, które przestrzegają zasad notowań giełdowych w Bukareszcie, do skutecznego finansowania na rynku kapitałowym we wszystkich dostępnych segmentach rynku.

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Aby zapewnić zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01), przedsiębiorstwa, które w poprzednim roku obrotowym uzyskały ponad 50 % swoich przychodów z działalności lub aktywów ujętych w wykazie wyłączeń, są zobowiązane do przyjęcia i opublikowania planów zielonej transformacji. Wyklucza się następujący wykaz rodzajów działalności i aktywów: (i) działalności i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla; (II) działania i aktywa w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie poziomy odniesienia; (III) działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										naturalnemu.
265	Inwestycje 3.2 Programy pomocy dla sektora prywatnego – program pomocy de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w notowaniu na giełdzie papierów wartościowych	Cel	Liczba podpisanych umów o finansowanie		Numer	0	2	KW 3	2025	Z przedsiębiorstwami podpisuje się co najmniej dwie umowy finansowe, które zezwalają na notowanie na giełdzie w Bukareszcie.
266	Inwestycja 4. Transgraniczna i obejmujące wiele krajów – procesory o niskiej mocy oraz Półprzewodnikowy ch Żetony	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu przyznającej niezbędne środki w wysokości 500 mln EUR na wsparcie zwiększenia zdolności krajowych do pierwszego rozwoju przemysłowego oraz uczestnictwa lub	Przepis w aktach prawnych wskazujący na wejście w życie				KW 2	2022	Decyzja rządu ustanawia ramy regulacyjne określające procedury i terminy składania projektów, jak również kryteria kwalifikowalności i wymogi dotyczące potencjalnych beneficjentów, ustalając również przydział środków budżetowych w wysokości 500 mln EUR. Dodatkowe informacje są ustalane w odniesieniu do innych uczestniczących państw członkowskich w odniesieniu do tych projektów. Oczekuje się, że wielokrajowy projekt „Procesory o niskiej mocy” i „Czipy półprzewodnikowe” będzie realizowany głównie poprzez

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			stowarzyszenia w projekcie wielokrajowym							uczestnictwo lub stowarzyszenie z planowanym ważnym projektem stanowiącym przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania.
267	Inwestycja 4. Transgraniczna i obejmujące wiele krajów – projekty – Procesory o niskiej mocy oraz Półprzewodnikowy ch Żetony	Cel	Podmioty wybrane do uczestnictwa lub stowarzyszenia w projekcie		Numer	0	10	KW 4	2025	Do uczestnictwa lub stowarzyszenia w wielokrajowym projekcie procesorów o niskiej mocy i chipów półprzewodnikowych wybiera się co najmniej dziesięć podmiotów. Co najmniej 360 mln EUR przydzielonych środków zostało rozdysponowanych w drodze podpisania umów z wybranymi podmiotami.
268	Inwestycja 4. Transgraniczna i obejmujące wiele krajów – projekty – Procesory o niskiej mocy oraz Półprzewodnikowy ch Żetony	Cel	Podmioty wchodzące w skład konsorcjów uczestniczących w zaproszeniach do składania projektów przez Wspólne Przedsięwzięcie na rzecz Istotnych Technologii Cyfrowych (Wspólne		Numer	0	3	KW 4	2022	Co najmniej 3 podmioty wchodzące w skład konsorcjów uczestniczą w zaproszeniach do składania projektów organizowanych przez Wspólne Przedsięwzięcie na rzecz Eksperymentalnych Technologii Cyfrowych (Wspólne Przedsięwzięcie KDT). Uczestników projektu wielokrajowego dotyczącego procesorów o niskiej mocy oraz Czipy półprzewodnikowe przyczyniają się, w kontekście wielonarodowym, do tworzenia zdolności w dziedzinie, w której Wspólne Przedsięwzięcie na

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			Przedsięwzięcie KDT)							rzecz Kluczowych Technologii Cyfrowych ogłasza zaproszenia do składania wniosków dotyczących projektów. Działania obu mechanizmów wzajemnie się uzupełniają.
270	Reforma 2. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Kamień milowy	Utworzona i operacyjna jednostka ds. wdrażania reform w ramach instrumentu wsparcia polityki (PSF)	Przyjęcie aktu normatywnego dla jednostki ds. wdrażania instrumentu wspierania polityki operacyjnej				KW 4	2021	Uruchomienie tymczasowego działu ds. reformy instrumentu wspierania polityki, którego zadaniem jest wdrażanie i monitorowanie zaleceń dotyczących instrumentu wspierania polityki, przekładających się na reformy krajowego ekosystemu badań, rozwoju i innowacji. Nowa jednostka, przy wsparciu instrumentu wspierania polityki, dokonuje, w sposób skoordynowany z odpowiednimi organami publicznymi, przeprojektowania architektury i funkcji systemu badań, rozwoju i innowacji w celu poprawy jakości inwestycji w badania naukowe i innowacje na rzecz odpornego i wydajnego systemu. W tym celu mandat działu koncentruje się między innymi na pięciu priorytetach: a) zarządzanie systemem badań, rozwoju i innowacji; b) warunki ramowe badań

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										publicznych, zasoby ludzkie na potrzeby badań naukowych i innowacji; c) Umiedzynarodowienie organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych; d) partnerstwa publiczno-prywatne w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji; e) wpływ funduszy strukturalnych na system badań, rozwoju i innowacji. Jednostka działa w latach 2021–2026 i składa się z 17 pracowników w przeliczeniu na pełne etaty.
276	Reforma 4. Ścisła współpraca między przedsiębiorstwami a badaniami naukowymi	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych sprzyjających inwestycjom publicznym i prywatnym w badania, rozwój i innowacje	Akty prawne dotyczące uproszczenia inwestycji w badania, rozwój i innowacje				KW 2	2026	Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu stworzenia warunków sprzyjających inwestycjom publicznym i prywatnym w badania, rozwój i innowacje. Akt(-y) prawny(-e) zapewnia(-ją) stopniową centralizację w elektronicznym pojedynczym punkcie kontaktowym (stronie internetowej) dostarczającym użytkownikom informacji na temat każdego zaproszenia do składania wniosków w zakresie badań, rozwoju i innowacji finansowanego ze środków publicznych. Ponadto przepisy te:

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- usprawnienie przepisów krajowych dotyczących udzielania zamówień, finansowania, monitorowania i oceny programów B+R+I, aby zapewnić cyfryzację procedur związanych z zawieraniem umów, finansowaniem, monitorowaniem i oceną, - zapewnienie publikacji wyników naukowych projektów finansowanych ze środków publicznych, z wyjątkiem projektów związanych z bezpieczeństwem i obronnością, - zapewnienie, aby wszystkie projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji finansowane ze środków publicznych były oceniane przez naukowców uznanych na szczeblu międzynarodowym przed ich zatwierdzeniem przez publiczną instytucję zamawiającą, co zapewnia unikanie konfliktu interesów; nowa krajowa jednostka ds. innowacji (RoInnovation) jest zorganizowana jako podmiot posiadający osobowość prawną, podporządkowany krajowemu urzędowi ds. badań naukowych

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										i innowacji, odpowiedzialny za promowanie innowacji w sektorze prywatnym, przyciąganie uzupełniających inwestycji prywatnych i w synergii z publicznym finansowaniem badań, rozwoju i innowacji oraz wspieranie transferu wyników innowacji do gospodarki i społeczeństwa. Stabilne i przewidywalne źródła finansowania RoInnovation będą przydzielane z bezzwrotnych instrumentów finansowania przydzielonych państwom członkowskim Unii Europejskiej, systemów finansowania zwrotnego, dochodów własnych i alokacji z budżetu krajowego.
277	Reforma 4. Ścisła współpraca między przedsiębiorstwami a badaniami naukowymi	Cel	W 27 % projektów BRI finansowanych ze środków publicznych uczestniczy w nim co najmniej jedna jednostka gospodarcza jako partner		Procent (%)	0	27	KW 2	2026	27 % projektów badawczo-rozwojowych i innowacyjnych finansowanych ze środków publicznych ma w charakterze partnera co najmniej jedną jednostkę gospodarczą, w tym MŚP i przedsiębiorstwa typu start-up.

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
278	Reforma 5. Wsparcie na rzecz integracji organizacji badawczo- rozwojowych i innowacyjnych w Rumunii z europejską przestrzenią badawczą	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy zachęca, ułatwia i reguluje dobrowolną i funkcjonalną integrację i łączenie instytucji badawczych w Rumunii	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy wspieranie, ułatwianie i regulowanie dobrowolnej i funkcjonalnej integracji i łączenia instytucji badawczych w Rumunii				KW 4	2022	Ustawa wchodzi w życie w celu rozwiązania problemu dużej fragmentacji systemu badawczego w Rumunii. Wspiera to, ułatwia i reguluje integrację instytucji badawczych. Ramy legislacyjne uwzględniają zalecenia instrumentu wspierania polityki programu „Horyzont Europa” na lata 2021–2022 i określają co najmniej: - okresowa ocena zewnętrzna (tj. co 5 lat) wszystkich instytucji badawczo-rozwojowych w Rumunii, w tym instytutów uniwersyteckich, w oparciu o normy międzynarodowe sprzyjające doskonałości naukowej i skutkom społeczno-gospodarczym, w celu rozwiązania problemu dużej fragmentacji systemu badań i rozwoju oraz ich integracji z europejską przestrzenią badawczą. Jednym z kryteriów, które należy uwzględnić w ocenie, jest zakres, w jakim organizacje badawcze dzielą się obiektami badawczymi. - dostęp do wsparcia finansowego i niefinansowego dla organizacji badawczych, skorelowanego

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										z wynikami wspomnianej oceny okresowej.
279	Reforma 5. Wsparcie na rzecz integracji organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w Rumunii z europejską przestrzenią badawczą	Cel	Odsetek organizacji badawczych korzystających z infrastruktury badawczej i obiektów badawczych		Procent (%)	0	25 %	KW 2	2026	25 % organizacji badawczych dzieli infrastrukturę badawczą i obiekty badawcze.
280	Inwestycja 5. Ustanowienie i uruchomienie centrów kompetencji	Kamień milowy	Ustanowienie 5 centrów kompetencji	Ustanawia się pięć centrów kompetencji				KW 4	2022	Aby rozwiązać problem rozdrobnienia tematycznego organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami, organizuje się konkurencyjne zaproszenie do składania wniosków w celu wyboru pięciu złożonych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji. System finansowania zwany jest „Centrum Kompetencji”. Na podstawie wniosków dotyczących projektów przedłożonych w wyniku konkurencyjnego, otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków zorganizowanego przez Ministerstwo Badań Naukowych, Cyfryzacji i Innowacji

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ustanawia się 5 ośrodków kompetencji, po jednym dla każdej misji programu „Horyzont”. Celem jest skoordynowana realizacja misji programu „Horyzont Europa” na szczeblu krajowym oraz rozwiązanie problemu fragmentacji tematycznej. Ośrodki kompetencji wybiera się na podstawie: - złożone i mające zastosowanie projekty w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji proponowane przez konsorcja publicznych i prywatnych organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami, w tym małych i średnich przedsiębiorstw, które wspólnie realizują Strategiczny program badań i innowacji w ramach odpowiedniej misji programu „Horyzont Europa” i dostarczają społecznościom lokalnym rozwiązania w zakresie badań, rozwoju i innowacji. - Wartość naukowa projektu, jego poziom doskonałości i spójność proponowanego programu badań z programem badań strategicznych misji programu „Horyzont Europa”

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										stanowią główne kryteria oceny wyboru finansowanych wniosków – po jednym dla każdej misji w ramach programu „Horyzont Europa”. - Zdolności administracyjne, doświadczenie i jakość planu zarządzania projektem są również oceniane w trakcie procesu oceny projektu prowadzonego z udziałem ekspertów międzynarodowych. Komplementarność między członkami konsorcjum i wcześniejsze doświadczenie we współpracy są również kryteriami, które należy stosować w procesie wyboru. - Działania kwalifikowalne obejmują działania w zakresie badań naukowych i innowacji, unowocześniony sprzęt badawczy, działania w zakresie upowszechniania i działania wspierające (badania dotyczące realizacji każdej misji w Rumunii), koszty związane z prawami własności intelektualnej. - mapowanie zasobów w zakresie badań, rozwoju i innowacji, w tym sprzętu i infrastruktury, związanych

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										z obszarami tematycznymi misji, również do modernizacji i wspólnego wykorzystania przez wnioskodawców. - Kwalifikowalny budżet w wysokości maksymalnie 5 mln EUR na projekt i z minimalną liczbą 5 partnerów (5 publicznych organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych +5 prywatnych organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami). Maksymalny budżet dla MŚP wynosi 200 000 EUR, a maksymalny budżet na publiczną organizację badawczo-rozwojową i innowacyjną wynosi 500 000 EUR. MŚP współfinansują działania w zakresie badań naukowych i innowacji w wysokości 25 %. - Współpracę z organami publicznymi na różnych szczeblach sprawowania rządów i społeczeństwem obywatelskim w celu wdrożenia rozwiązań w zakresie badań, rozwoju i innowacji związanych z misjami programu „Horyzont Europa”.

Nast. NUM	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wa- rtość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										W związku z tym organy publiczne są zaangażowane jako strony trzecie bez bezpośredniego powiązania z konsorcjum badawczym centrum kompetencji i znajdują się wśród odbiorców niektórych produktów/usług/rozwiązań określonych przez naukowca z centrów kompetencji. Każde wybrane Centrum Kompetencji dąży do wsparcia do 2026 r. co najmniej 3 wniosków przekraczających próg dla programu „Horyzont Europa”.

J. KOMPONENT 10: FUNDUSZ LOKALNY

Ten element planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczy wyzwań związanych z dysproporcjami terytorialnymi i społecznymi na obszarach miejskich i wiejskich, a także mobilnością w miastach.

Celem tego komponentu jest wspieranie transformacji obszarów miejskich i wiejskich poprzez wykorzystanie rozwiązań ekologicznych i cyfrowych. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne w celu wsparcia podejścia opartego na funkcjonalnych obszarach miejskich i wiejskich poprzez wdrażanie obszarów metropolitalnych i konsorcjów administracyjnych w celu zwiększenia dostępu do lokalnych publicznych usług społecznych, edukacji, opieki zdrowotnej, mieszkalnictwa i lepszego planowania terytorialnego. Komponent ten obejmuje również reformy na rzecz zrównoważonej mobilności w miastach i powinien być postrzegany w powiązaniu z komponentem „Zrównoważony transport”. Inwestycje wspierane w ramach tych reform dotyczą budowy lokali mieszkalnych dla młodych ludzi znajdujących się w trudnej sytuacji, pracowników służby zdrowia i edukacji, odnowienia floty transportu publicznego, infrastruktury dla ekologicznego i bezpieczniejszego transportu, modernizacji lokalnych budynków publicznych oraz przygotowania/aktualizacji dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania urbanistycznego w formacie cyfrowym.

Reformy i inwestycje przyczynią się do realizacji zaleceń dla poszczególnych krajów (zaleceń dla poszczególnych krajów) przekazanych Rumunii w latach 2019 i 2020, dotyczących potrzeby: (i) „koncentrowanie inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej, w szczególności na zrównoważonym transporcie, infrastrukturze usług cyfrowych” (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.), przy jednoczesnym uwzględnieniu różnic regionalnych (zalecenie krajowe nr 4 z 2019 r.); (II) „zapewnienie odpowiednich rozwiązań w zakresie zastępowania dochodów oraz rozszerzenie środków ochrony socjalnej i powszechnego dostępu do podstawowych usług” (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.) oraz „zwiększenie zasięgu i jakości usług społecznych (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.); (III) „poprawa jakości i skuteczności administracji publicznej oraz przewidywalności procesu decyzyjnego” (zalecenie dla poszczególnych krajów 4, 2020).

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

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

Reforma 1. Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach

Celem reformy jest wspieranie mobilności na obszarach miejskich i wiejskich za pomocą cyfrowych i ekologicznych rozwiązań transportowych.

Reforma polega na wejściu w życie aktów prawnych dotyczących zrównoważonej mobilności w miastach, w tym środków mających na celu stymulowanie wymiany floty transportu publicznego z wykorzystaniem ekologicznie czystych pojazdów, zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego i zapewnienie minimalnych krajowych norm jakości.

Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach

Celem tej inwestycji jest zwiększenie dostępu do zrównoważonych i bezpiecznych rozwiązań w zakresie mobilności na obszarach miejskich i wiejskich.

Inwestycja polega na modernizacji infrastruktury transportowej z wykorzystaniem dodatkowych bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego, budowie punktów ładowania pojazdów

elektrycznych na poziomie lokalnym/metropolitalnym oraz zapewnieniu inteligentnych systemów transportowych i innej infrastruktury ICT w celu zwiększenia bezpieczeństwa ruchu drogowego, skrócenia czasu podróży i zagęszczenia ruchu.

Inwestycja 3a. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne

Celem tej inwestycji jest wspieranie świadczenia lokalnych usług publicznych.

W ramach tego działania finansuje się renowację budynków publicznych w miastach i gminach, które są przeznaczone do świadczenia usług publicznych na rzecz obywateli (np. budynki w ratuszu, budynki usług socjalnych).

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 3: Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez jednostki terytorialne administracji.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
288	Reforma 1. Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów w dziedzinie zrównoważonej mobilności miejskiej	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczącego zrównoważonej mobilności miejskiej				KW 4	2022	Przepisy dotyczące zrównoważonej mobilności miejskiej obejmują: - środki mające na celu stymulowanie wymiany floty transportu publicznego z wykorzystaniem ekologicznie czystych pojazdów oraz zapewnienie minimalnych krajowych norm jakości i dostępu do transportu publicznego; - ustanowienie przewodnika dotyczącego opracowywania planów zrównoważonej mobilności miejskiej zgodnie ze strategią na rzecz zrównoważonej i inteligentnej mobilności C(2020) 789/2020 (komunikat Komisji) oraz ocena i weryfikacja jakości planów zrównoważonej mobilności miejskiej - przepisy zobowiązujące gminy miejskie do ustanowienia stref niskiej emisji, tras preferencyjnych (w tym pasów dla

Numer porządkowy	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	
										autobusów) dla czystego transportu publicznego; - środki mające na celu zmniejszenie zagrożenia dla bezpieczeństwa ruchu drogowego na szczeblu miejskim oraz środki umożliwiające ograniczenie przestrzeni dla samochodów prywatnych oraz wdrażanie i monitorowanie polityki parkingowej na szczeblu lokalnym; - środki umożliwiające rozwój infrastruktury zachęcającej do bezpiecznego korzystania z transportu publicznego, rowerów i chodzenia pieszo; - środki umożliwiające wdrożenie węzłów intermodalnych w celu ułatwienia transportu na miejskim obszarze funkcjonalnym/obszarze metropolitalnym. Prawodawstwo opracowuje się zgodnie z: - przepisy rozporządzenia europejskiego nr 1370/2007, europejskiego rozporządzenia w sprawie

Numer porządkowy	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	
										bezpieczeństwa ogólnego (2019/2144), które wchodzi w życie z dniem 6 lipca 2022 r.; - Polityka miejska Rumunii, która obejmuje przepisy dotyczące gęstości zaludnienia (zapewnienie efektywności usług transportu publicznego) oraz dostępu ludności do usług transportowych (odsetek ludności, który znajduje się w odległości mniejszej niż 0,5 km od linii transportu publicznego, gdzie maksymalna częstotliwość wynosi 20 minut); - minimalne standardy usług dla publicznego transportu zbiorowego osiąga się poprzez zmiany/dodanie do ustawy nr 92/2007 w sprawie usług publicznych w zakresie transportu pasażerskiego w jednostkach administracyjnych i terytorialnych; - reformy dotyczące bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz mobilności

Numer porządkowy	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	
										regionalnej i miejskiej ustanowione w ramach komponentu zrównoważonego transportu (kamień milowy 65–68).
289	Reforma 1. Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego strukturę świadczenia pomocy technicznej na rzecz opracowania planów zrównoważonej mobilności miejskiej (SUMP) ustanowionych i operacyjnych	Przepis rozporządzenia ministerialnego wskazujący na wejście w życie struktury udzielania pomocy technicznej na potrzeby opracowywania planów zrównoważonej mobilności miejskiej				KW 4	2022	Tworzy się organ krajowy pod nadzorem Ministerstwa Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji oraz we współpracy z właściwymi ministerstwami, takimi jak Ministerstwo Transportu i Ministerstwo Środowiska, i jest odpowiedzialny za wspieranie miast w sporządzaniu planów zrównoważonej mobilności miejskiej oraz w ocenie i weryfikacji jakości planów zrównoważonej mobilności miejskiej. Centralna administracja publiczna wspiera miasta w opracowywaniu/aktualizowaniu planów zrównoważonej mobilności miejskiej poprzez organizowanie regularnych spotkań krajowej grupy ds. optymalizacji SUMP w Rumunii, organizowanych przez Ministerstwo Rozwoju,

Numer porządkowy	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	
										Robót Publicznych i Administracji, które skupiają odpowiednie podmioty (przedstawiciele centralnej, lokalnej administracji publicznej, środowiska akademickiego, środowiska prywatnego, organizacji pozarządowych). Obsługę sekretariatu grupy krajowej zapewnia Ministerstwo Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji.
293	Reforma 1. Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach	Cel	Wzrost o 20 % całkowitej rocznej liczby pasażerów korzystających z lokalnego transportu publicznego w 2025 r. w porównaniu z 2019 r.		Procent	0	20	KW 2	2026	Cel ten odnosi się do wzrostu o 20 % całkowitej rocznej liczby pasażerów korzystających z lokalnego transportu publicznego w 2025 r. w porównaniu z 2019 r. i oblicza się go na podstawie informacji dostarczonych przez Krajowy Instytut Statystyczny.
294	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Kamień milowy	Podpisanie umów o odnowienie floty transportu	Podpisywanie umów				KW 4	2022	System finansowania określa kryteria i warunki finansowania beneficjentów, którzy są wybierani w drodze otwartego i przejrzystego

Numer porządkowy	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	
			publicznego (zamówienia na ekologicznie czyste pojazdy)							zaproszenia do składania wniosków, które obejmują między innymi następujące specyfikacje: - Obowiązkowe dostosowanie inwestycji do zatwierdzonego lub opracowywanego planu zrównoważonej mobilności miejskiej/zintegrowanego zrównoważonego rozwoju/ogólnego planu miejskiego; - Zapewnienie zasięgu usług w zakresie mobilności na obszarze funkcjonalnym i podmiejskim. Zapewnienie priorytetowego traktowania i promowania transportu publicznego w ruchu lokalnym poprzez planowanie tras preferencyjnych i pasów dla autobusów na najczęściej odwiedzanych/zagęszczonych tętnicach; - Zawarcie umowy o świadczenie usług publicznych z podmiotami gospodarczymi zgodnie z przepisami rozporządzenia (WE) nr 1370/2007;

Numer porządkowy	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	
										- Obowiązkowa klasyfikacja zakupionych pojazdów na podstawie przepisów europejskiego rozporządzenia w sprawie bezpieczeństwa ogólnego (GSR) (2019/2144), które wchodzi w życie z dniem 6 lipca 2022 r. - Kryteria finansowania wyłącznie pojazdów bezemisyjnych: autobusy, trolejbusy wykorzystujące bezemisyjny silnik lub akumulator, tramwaje i mikrobusy. Priorytetowo traktuje się inwestycje realizowane na miejskich lub wiejskich obszarach funkcjonalnych.
296	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Cel	Dodatkowe pojazdy bezemisyjne dostarczone		Numer	1 618	2 753	KW 2	2026	Świadectwa odbioru potwierdzające dostawę łącznie 1135 pojazdów bezemisyjnych (np. autobusów, tramwajów, trolejbusów i minibusów) na obszarach miejskich i wiejskich. Na obszarach wiejskich inwestycja jest ograniczona do mikrobusów.
298	Inwestycja 1.	Kamień	Podpisanie	Podpisywanie				KW 4	2022	System określa kryteria

Numer porządkowy	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	
	Zrównoważona mobilność w miastach	milowy	umów na zapewnienie ITS/innej infrastruktury ICT	umów						i warunki finansowania beneficjentów, którzy są wybierani w drodze otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków, które obejmują między innymi następujące specyfikacje: - Obowiązkowe dostosowanie inwestycji do zatwierdzonego planu zrównoważonej mobilności miejskiej/zintegrowanego zrównoważonego rozwoju/ogólnego planu rozwoju miast; - Zapewnienie zasięgu usług w zakresie mobilności na obszarze funkcjonalnym i podmiejskim. Zapewnienie priorytetowego traktowania i promowania transportu publicznego w ruchu lokalnym poprzez planowanie tras preferencyjnych i pasów dla autobusów na najczęściej odwiedzanych/zagęszczonych tętnicach; Następujące działania kwalifikują się do wsparcia w ramach inteligentnych

Numer porządkowy	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	
										systemów transportowych (zgodnie z obszarem interwencji 076 – Cyfryzacja transportu miejskiego) - Inteligentne zarządzanie ruchem - Rozwiązania w zakresie ładowania - Zintegrowane inteligentne rozwiązania w zakresie parkowania - Centra kontroli ruchu - Systemy ostrzegania o dostosowaniu prędkości - Systemy bezpieczeństwa dla obszaru roboczego - Wzajemnie połączony system sygnalizacji świetlnej - Monitorowanie czasu i prędkości podróży - Systemy ważenia w ruchu - Sygnał priorytetowy dla pojazdów awaryjnych - Sygnały dynamiczne - Planowanie podróży w transporcie publicznym. - Zintegrowane systemy informacji pasażerskiej Inne rodzaje infrastruktury ICT (w miastach i gminach) – koncepcja inteligentnych

Numer porządkowy	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	
										miast/inteligentnych wsi również kwalifikują się w związku z rozwojem technologicznym (zgodnie z obszarem interwencji 021ter Rozwój wysoce specjalistycznych usług i obiektów wsparcia dla administracji publicznej i przedsiębiorstw), takie jak: - Wykorzystanie dronów do kontroli obszarów lub sytuacji ryzyka (obszary górskie). - Centrum Monitorowania Sytuacji w czasie rzeczywistym w mieście - Inteligentne systemy zarządzania systemami zielonej przestrzeni. - Rozbudowa systemu WiFi w przestrzeni publicznej. - Inteligentne meble miejskie. - System monitorowania i bezpieczeństwa przestrzeni publicznej. - Waloryzacja celów związanych z dziedzictwem poprzez cyfryzację cyfrową

Numer porządkowy	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	
										lub odbudowę cyfrową - Punkt kompleksowej obsługi dla przedsiębiorstw. - Platforma przyciągająca inwestycje. - Platforma komunikacji z obywatelami i tworzenia inicjatyw społecznościowych - Lokalne centra innowacji - Rozwój lub modernizacja infrastruktury kształcenia i szkolenia zawodowego. - Cyfryzacja systemu edukacji. - Bazy danych GIS metropolitalnych. - Platforma otwartych danych - Wirtualny urzędnik służby cywilnej. - Usługi w chmurze - Cyfrowa platforma usług publicznych. - Systemy rejestracji i wydawania dokumentów - Miejskie centrum danych i monitorowanie stanu miasta w czasie rzeczywistym. - Aplikacja miejska (aplikacja służąca informowaniu obywateli i identyfikacji problemów na szczeblu lokalnym).

Numer porządkowy	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	
										- Uiszczanie podatków przez internet. - Internetowy system planowania – strona internetowa umożliwiająca obywatelom zakodowanie online w różnych biurach APL. - Punkty informacyjne służby publicznej. - Platforma internetowa lub aplikacja mobilna do mapowania zużycia energii na poziomie dzielnicy lub miasta. - Inteligentna sieć elektroenergetyczna, która może być rozmieszczona w różnych obszarach mieszkalnictwa zbiorowego (inteligentna sieć). - Automatyzacja systemów nawadniania na potrzeby przestrzeni zielonych - „Inteligentna” infrastruktura sanitarna. - Monitorowanie w czasie rzeczywistym stanu infrastruktury technicznej i miejskiej oraz zużycia.
300	Inwestycja 1.	Cel	Jednostki		Numer	0	491	KW 2	2026	Certyfikaty odbioru

Numer porządkowy	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	
	Zrównoważona mobilność w miastach		terytorialne administracyjne z dostarczonej lub rozbudowanej inteligentnych i systemami transportowymi i biletami elektronicznymi lub innymi infrastrukturami ICT							potwierdzające, że inteligentne systemy transportowe i bilety elektroniczne lub inna infrastruktura ICT zostały dostarczone lub rozszerzone w 491 administracyjnych jednostkach terytorialnych.
301	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Kamień milowy	Podpisanie umów na budowę punktów ładowania pojazdów elektrycznych	Podpisywanie umów				KW 4	2022	System określa kryteria i warunki finansowania beneficjentów, którzy są wybierani w drodze otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków, które obejmują między innymi następujące specyfikacje: - Obowiązkowe dostosowanie inwestycji do zatwierdzonego lub opracowywanego planu zrównoważonej mobilności miejskiej/zintegrowanego zrównoważonego rozwoju/ogólnego planu

Numer porządkowy	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	
										miejskiego; - Zapewnienie zasięgu usług w zakresie mobilności na obszarze funkcjonalnym i podmiejskim. Zapewnienie priorytetowego traktowania i promowania transportu publicznego w ruchu lokalnym poprzez planowanie tras preferencyjnych i pasów dla autobusów na najczęściej odwiedzanych/zagęszczonych tętnicach; - Zawarcie umowy o świadczenie usług publicznych z podmiotami gospodarczymi zgodnie z przepisami rozporządzenia (WE) nr 1370/2007. Do 2026 r. miasta okręgowe (w tym każdy sektor w Bukareszcie) zapewniają rozwój co najmniej 40 punktów ładowania pojazdów elektrycznych dostępnych dla ludności/administracyjnej jednostki terytorialnej.
303	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność	Cel	Liczba zainstalowanych punktów		Numer	0	3920	KW 2	2026	Świadectwa odbioru instalacji i sprawozdanie z oddania do użytku 3920 punktów

Numer porządkowy	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 miastach		ładowania pojazdów elektrycznych							ładowania pojazdów elektrycznych.
322a	Inwestycja 3.a. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne	Cel	Renowacja energetyczna budynków publicznych		Liczba m²	0	551,036.48	KW 2	2026	Świadectwa ukończenia prac obejmujące całkowity obszar poddany renowacji oraz świadectwa charakterystyki energetycznej potwierdzające zmniejszenie o 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną na poziomie budynku.

J.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 2. Stworzenie ram politycznych na rzecz zrównoważonej transformacji miast

Celem reformy jest umożliwienie osobom mieszkającym na obszarach miejskich, w tym mieszkańcom społeczności marginalnych/periferijnych, zwiększonego dostępu do usług wysokiej jakości (np. mobilności, mieszkalnictwa lub innych usług publicznych świadczonych na szczeblu lokalnym).

Reforma polega na wejściu w życie ustawy o obszarach metropolitalnych i rumuńskich ram polityki miejskiej.

Reforma 3. Tworzenie ram polityki na rzecz zrównoważonej transformacji obszarów wiejskich: tworzenie konsorcjów administracyjnych na funkcjonalnych obszarach wiejskich

Celem reformy jest umożliwienie osobom mieszkającym na obszarach wiejskich, w tym mieszkańcom społeczności marginalnych/periferijnych, zwiększonego dostępu do usług (np. mobilności, mieszkalnictwa lub innych usług publicznych świadczonych na szczeblu lokalnym).

Reforma polega na utworzeniu konsorcjów administracyjnych na funkcjonalnych obszarach wiejskich, które są sąsiadującymi z obszarami wiejskimi jednostkami administracyjnymi zintegrowanymi pod względem gospodarczym i społecznym oraz stoją w obliczu podobnych wyzwań i możliwości rozwoju.

Reforma 4. Poprawa jakości mieszkań

Celem tej reformy jest ograniczenie poważnej deprivacji mieszkaniowej dla grup i grup szczególnie wrażliwych, zwłaszcza osób ze społeczności marginalizowanych na obszarach miejskich i wiejskich.

Reforma polega na wejściu w życie aktu prawnego mającego na celu zapewnienie wdrożenia krajowej strategii mieszkaniowej i związanego z nią planu działania.

Reforma 5. Rozwój systemu planowania przestrzennego – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa

Celem reformy jest wsparcie ogólnego planowania terytorialnego poprzez uproszczenie i cyfryzację dokumentów i procedur planowania przestrzennego oraz zwiększenie dostępu do dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i ich przejrzystości oraz zwiększenie ich przejrzystości.

Reforma polega na wejściu w życie kodeksu planowania przestrzennego urbanistycznego i budowlanego oraz stworzeniu nowej platformy danych, w ramach obserwatorium terytorialnego, w celu scentralizowania znormalizowanych i cyfrowych dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i terytorialnego.

Inwestycja 2. Budowa mieszkań dla młodzieży i pracowników służby zdrowia i edukacji

Celem tej inwestycji jest zwiększenie dostępu do wysokiej jakości mieszkań dla młodych ludzi w potrzebie oraz pracowników służby zdrowia i edukacji, zapewniając takie usługi społecznościom marginalizowanym i grupom zmarginalizowanym.

Inwestycja polega na budowie nowych lokali mieszkalnych dla młodych ludzi ze społeczności i grup znajdujących się w trudnej sytuacji. Składa się on również z budynków dla pracowników służby zdrowia i edukacji na obszarach miejskich i wiejskich.

Inwestycja 3. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne

Celem tej inwestycji jest wspieranie świadczenia lokalnych usług publicznych.

Inwestycje finansują renowację budynków publicznych w miastach i gminach, które są przeznaczone do świadczenia usług publicznych na rzecz obywateli (np. budynki w ratuszu, budynki usług socjalnych).

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 3a. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez jednostki terytorialne administracji.

Inwestycja 4. Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania urbanistycznego w formacie GIS

Celem tej inwestycji jest zwiększenie cyfrowego dostępu do dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i urbanistycznego.

Z inwestycji finansuje się opracowywanie lub aktualizację dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania urbanistycznego, w tym planów zrównoważonej mobilności miejskiej.

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

Numer porządkowy	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	
307	Reforma 2. Tworzenie ram politycznych na rzecz zrównoważonej transformacji miast – polityka miejska Rumunii	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o obszarach metropolitalnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o obszarach metropolitalnych				KW 2	2022	Ustawa o obszarach metropolitalnych: - określenie kryteriów wyznaczania obszarów metropolitalnych i ich kompetencji politycznych, a mianowicie: mobilność, planowanie przestrzenne, rozwój obszarów miejskich, mieszkalnictwo i inne usługi publiczne świadczone na szczeblu lokalnym, dotyczące m.in. problemów społeczności marginalnych/periferyjnych, w tym nieformalnych osiedli; - ustanowienie organu koordynującego na poziomie obszaru metropolitalnego w celu kierowania i nadzorowania realizacji polityk i inwestycji w administracyjnych jednostkach terytorialnych należących do obszaru metropolitalnego, mających na celu poprawę łączności, planowania

										przestrzennego, rozwoju zielonej infrastruktury oraz dostępu do zatrudnienia, usług zdrowotnych i edukacji, w tym dla osób z ubogich obszarów/peryferii, a także zapewnienie większych możliwości gospodarczych dla osiedli w obszarach podmiejskich wokół rdzenia miejskiego, - zapewnienie przejrzystych i przewidywalnych ram (w tym kryteriów, metodologii) na potrzeby tworzenia budżetu każdego obszaru metropolitalnego, w oparciu o wkłady jednostek administracyjnych wchodzących w skład miejskiego obszaru funkcjonalnego oraz, w razie potrzeby, z transferów z instytucji rządowych na szczeblu centralnym w ramach krajowych programów rozwoju, finansowanych corocznie z budżetu państwa, w oparciu o kryteria efektywności powiązane z celami polityki realizowanymi na

										poziomie każdego obszaru metropolitalnego, umożliwiające wspólne udzielanie zamówień na dostarczanie towarów i świadczenie usług na poziomie obszaru funkcjonalnego
308	Reforma 2. Stworzenie ram politycznych na rzecz zrównoważonej transformacji miast	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej ramy polityki miejskiej Rumunii	Przepis decyzji rządu wskazujący na wejście w życie rumuńskich ram polityki miejskiej				KW 4	2022	Decyzja rządu: - określenie ról i obowiązków organów publicznych na szczeblu krajowym i lokalnym w zakresie wdrażania rumuńskiej polityki miejskiej - włączenie zasad zrównoważonego rozwoju, w tym poprzez egzekwowanie rozwiązań opartych na zasobach przyrody, do dokumentów urbanistycznych - uruchomienie kluczowych wskaźników efektywności wynikających z celów priorytetowych rumuńskiej polityki miejskiej (tj. poprawa mobilności, lepsze planowanie przestrzenne, poprawa warunków mieszkaniowych, lokalne usługi publiczne dla społeczności marginalizowanych/peryfe

										ryjnych oraz dostęp do transportu publicznego) - ustanowienie stabilnego i przewidywalnego mechanizmu finansowania wdrażania polityki miejskiej - zachęcanie do współpracy lokalnej poprzez stymulowanie projektów zrównoważonego rozwoju obszarów miejskich proponowanych na poziomie miejskich obszarów funkcjonalnych i dostosowanych do planów zrównoważonego zintegrowanego rozwoju obszarów miejskich.
310	Reforma 3. Tworzenie ram polityki na rzecz zrównoważonej transformacji obszarów wiejskich: tworzenie konsorcjów administracyjnych na funkcjonalnych obszarach wiejskich		Wejście w życie aktu ustawodawczego zmieniającego kodeks administracyjny i ustanawiającego konsorcja administracyjne w sąsiadujących ze sobą wiejskich lub przede wszystkim wiejskich	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 4	2022	Zmiany w kodeksie administracyjnym zakładają utworzenie konsorcjów administracyjnych na funkcjonalnych obszarach wiejskich (zdefiniowanych zgodnie z metodyką stopni urbanizacji (DEGURBA)), które wykazują pewien stopień integracji gospodarczej i społecznej lub stoją w obliczu podobnych wyzwań i możliwości w zakresie ich rozwoju (np. bliskość do wspólnych zasobów naturalnych, narażenie na takie same wstrząsy strukturalne).

			jednostkach terytorialnych o charakterze administracyjnym i trójstronny m, istniejących jako funkcjonalne obszary wiejskie.							Zmiany legislacyjne: - Określenie systemu prawnego i obowiązków konsorcjów administracyjnych utworzonych w oparciu o podejście oparte na funkcjonalnych obszarach wiejskich w celu poprawy efektywności publicznych usług społecznych, edukacyjnych i opieki zdrowotnej, a także wsparcia dla osób samozatrudnionych w rolnictwie (takiego jak dostęp do rynków i ściślejsza współpraca) oraz skuteczności realizacji inwestycji, które doprowadzą do poprawy spójności terytorialnej, integracji obszarów wiejskich i zrównoważonej kapitalizacji dziedzictwa naturalnego i kulturowego. - Utworzenie organu odpowiadającego każdemu konsorcjom administracyjnym, który prowadzi działania specyficzne dla większej liczby lokalnych organów publicznych i przyczynia się do realizacji strategicznych celów

										zaangażowanych organów publicznych. Podmiot zarządza następującymi rodzajami usług publicznych: planowanie przestrzenne i miejskie; zamówień publicznych; inwestycji; zarządzanie własnością publiczną i prywatną; finansowe i rachunkowe; prawne; pomoc społeczną; rejestr rolnictwa; rejestr stanu cywilnego; katastru. - Zapewnienie przejrzystego i przewidywalnego budżetu składającego się z wkładów jednostek administracyjnych wchodzących w skład konsorcjów administracyjnych oraz transferów z instytucji rządowych na szczeblu centralnym w oparciu o przejrzyste kryteria efektywności powiązane z celami polityki na poziomie funkcjonalnych obszarów wiejskich - Umożliwienie pełnej cyfrowej integracji usług publicznych świadczonych przez jednostki administracyjne konsorcjów w celu świadczenia usług

										publicznych w ograniczonym czasie na rzecz obywateli i przedsiębiorców, w tym poprzez wspólne udzielanie zamówień na dostarczanie towarów i świadczenie usług na poziomie funkcjonalnych obszarów wiejskich.
312	Reforma Poprawa mieszkań	4. jakości	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawcz ego dotyczącego wdrożenia krajowej strategii mieszkaniow ej i planu działania na rzecz zmniejszenia poważnej deprywacji mieszkaniow ej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawcz ego w celu wdrożenia krajowej strategii mieszkaniow ej i planu działania na rzecz zmniejszenia poważnej deprywacji mieszkaniow ej			KW 2	2022	Akt ustawodawczy zapewnia wdrożenie krajowej strategii mieszkaniowej i krajowego planu działania w zakresie mieszkalnictwa w celu poprawy jakości mieszkań dla kategorii i grup szczególnie wrażliwych zmniejszających poważną deprywację mieszkaniową, zwłaszcza osób ze społeczności marginalizowanych na obszarach miejskich i wiejskich. Strategia i plan działania: - wraz z mapowaniem potrzeb mieszkaniowych, zwłaszcza w zmarginalizowanych społecznościach i grupach, w tym w nieformalnych osiedlach, na obszarach miejskich i wiejskich (zgodnie ze zaktualizowaną wersją

										atlasu społeczności marginalizowanych) - zapewnienie podejścia zapewniającego komplementarność/dopasowanie istniejących lub przyszłych zintegrowanych ośrodków wspólnotowych (tj. świadczenie usług edukacyjnych, społecznych i podstawowych usług zdrowotnych) finansowanych w ramach EFS+ i przyszłych funduszy polityki spójności. - zapewnienie uzupełniającego dostępu do edukacji i usług opieki zdrowotnej w społecznościach marginalizowanych (jak określono w zaktualizowanej wersji atlasu społeczności marginalizowanych) - nie prowadzi do segregacji społecznej - zapewnienie możliwości wykorzystania obszarów metropolitalnych, konsorcjów administracyjnych i międzyregionalnych stowarzyszeń rozwoju do realizacji inwestycji.

315	Reforma 5. Rozwój systemu planowania przestrzennego – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	Kamień milowy	Wejście w życie kodeksu zagospodarowania przestrzennego, planowania przestrzennego i budowy	Przepis w akcie prawnym wskazujący na wejście w życie kodeksu zagospodarowania przestrzennego, planowania przestrzennego i budownictwa				KW 2	2026	Kodeks zagospodarowania przestrzennego, planowania przestrzennego i budownictwa zawiera przepisy dotyczące: - skrócenie terminów wydawania aktów administracyjnych, a także wprowadzenie nowych mechanizmów zapewniających cyfrowe procesy administracyjne w budownictwie; - możliwość tworzenia struktur planowania na poziomie miejskich obszarów funkcjonalnych; - wymogi dotyczące aktualizacji i transpozycji planów przestrzennych i miejskich do systemów informacji geograficznej (GIS), a także wymogi dotyczące ich dostosowania do następujących zasad rumuńskiej polityki miejskiej: promowanie zrównoważonego transportu i zwiększanie bezpieczeństwa ruchu drogowego, wykorzystanie rozwiązań opartych na zasobach przyrody/zielonej i niebieskiej infrastruktury, w tym na poziomie funkcjonalnych

										obszarów miejskich i wiejskich; - wymóg uwzględnienia w zaktualizowanych dokumentach urbanistycznych przepisów mających na celu skrócenie czasu dojazdu i odległości dla ludności na funkcjonalnych obszarach miejskich i wiejskich.
316	Reforma 5. Rozwój systemu planowania przestrzennego – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	Kamień milowy	Internetowa platforma danych miejskich Interopera (w ramach obserwatorium terytorialnego)	Interoperacyjność miejskiej platformy danych cyfrowych (w ramach obserwatorium terytorialnego) jest dostępna do użytku				KW 2	2026	Interoperacyjna cyfrowa platforma miejska jest dostępna do użytku w ramach obserwatorium terytorialnego i umożliwia: - publiczny dostęp do najnowszych dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i terytorialnego odpowiadających wszystkim jednostkom administracji terytorialnej w danym kraju; - możliwość wydawania przez lokalne organy publiczne zaświadczeń urbanistycznych; - dostępność danych w interoperacyjnym formacie w celu ułatwienia integracji z bazami danych wszystkich właściwych organów publicznych (np. administracji podatkowej);

										- dostarczanie danych w czasie rzeczywistym (np. danych dotyczących przepisów miejskich lub danych dotyczących ograniczeń i dozwolonego użytkowania gruntów) zainteresowanym stronom, w tym ogółowi społeczeństwa; dynamiczne zarządzanie planowaniem miejskim (mianowicie stała aktualizacja danych z uwzględnieniem wprowadzonych zmian, na przykład zmian wskaźników ogólnego planu urbanistycznego w planach zagospodarowania przestrzennego strefowych) Platforma jest zaprojektowana tak, aby była gotowa do przetwarzania w chmurze, aby móc korzystać z rządowej chmury obliczeniowej.
317	Inwestycja 2. Budowa mieszkań dla młodzieży i pracowników służby zdrowia i edukacji	Kamień milowy	Podpisanie wszystkich umów o finansowanie budowy mieszkań dla młodych	Podpisywanie umów				KW 4	2022	System finansowania dotacji sporządza się na podstawie przepisów krajowej strategii mieszkaniowej i planu działania, dostosowanych do specyfikacji kamienia milowego 312.

			ludzi pochodzących ze społeczności i grup znajdujących się w trudnej sytuacji oraz dla profesorów w dziedzinie zdrowia i edukacji na obszarach miejskich lub wiejskich							System finansowania jest otwarty dla wszystkich administracyjnych jednostek terytorialnych/obszarów metropolitalnych/konsorcjów w administracyjnych i jest zgodny z następującymi obowiązkowymi specyfikacjami: A) Mieszkania dla młodzieży przyznaje się administracyjnym jednostkom terytorialnym/konsorcjom administracyjnym/obszarom metropolitalnym w oparciu o zintegrowany plan działania na rzecz poprawy warunków życia młodych ludzi w społecznościach i grupach znajdujących się w trudnej sytuacji oraz ich gospodarstwach domowych, w tym środki wspierające integrację społeczną i gospodarczą grup docelowych. Osoby młode korzystające z pomocy spełniają łącznie warunek, że pochodzą ze

										społeczności/grupy znajdującej się w trudnej sytuacji, w wieku od 18 do 35 lat, z dochodem na członka rodziny poniżej średniego miesięcznego wynagrodzenia na gospodarke, nie są właścicielami domu/nie posiada domu, który obecnie mieszka w przeludnionych/ubogich warunkach mieszkaniowych. Kryteria te uwzględniałyby również sytuację, w której młodzi ludzie mają w swoim gospodarstwie domowym co najmniej jedno dziecko objęte opieką/opiekuńczą. B) Lokale mieszkalne dla pracowników służby zdrowia i edukacji przyznaje się administracyjnym jednostkom terytorialnym/konsorcjom administracyjnym/obszarom metropolitalnym w oparciu o zintegrowany plan działania na rzecz

										poprawy usług medycznych lub edukacyjnych dla społeczności i grup znajdujących się w trudnej sytuacji, określonych na podstawie mapy potrzeb, zwłaszcza w zmarginalizowanych społecznościach i grupach. Inwestycji dokonuje się również w powiązaniu z inwestycjami w edukację, zdrowie (np. rozwój przedszpitalnej infrastruktury medycznej mającej na celu zwiększenie dostępu do podstawowych usług medycznych) oraz w komponent „Fala renowacji” krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności, a także z inwestycją 3 w ramach obecnego komponentu (umiarkowana renowacja budynków publicznych), z programami operacyjnymi na lata 2014–2020 i 2021–2027

										lub innymi programami.
318	Inwestycja 2. Budowa mieszkań dla młodzieży i pracowników służby zdrowia i edukacji	Cel	Mieszkania zbudowane dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności/grup znajdujących się w trudnej sytuacji oraz dla profesjonalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji		Numer	0	2225	KW 2	2026	Liczba lokali mieszkalnych wybudowanych dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności/grup znajdujących się w trudnej sytuacji oraz liczba lokali mieszkalnych wybudowanych w miastach lub na obszarach wiejskich dla specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji, poświadczona zaświadczeniami o zakończeniu prac. Mieszkania muszą być zgodne z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej.
320	Inwestycja 3. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki	Kamień milowy	Podpisywanie umów na umiarkowaną renowację budynków publicznych	Podpisywanie umów				KW 4	2022	System określa kryteria i warunki, jakie należy spełnić w odniesieniu do umiarkowanej renowacji budynków publicznych, które obejmują między innymi następujące warunki: - Kwalifikują się tylko miasta i gminy

	terytorialne									- Kwalifikują się jedynie budynki publiczne, których celem jest świadczenie lokalnych usług publicznych (np. budynki w ratuszu, budynki usług socjalnych). - Projekty dotyczące umiarkowanej modernizacji prowadzą do zmniejszenia o 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną, co należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. W przypadku inwestycji na rzecz umiarkowanej renowacji budynków publicznych koszty systemu niezwiązanego z efektywnością energetyczną nie przekraczają 10 % kosztów całkowitych.
322	Inwestycja 3. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne	Cel	Renowacja energetyczna budynków publicznych		Liczba m ²	0	556,948.36	KW 2	2026	Świadectwa ukończenia prac obejmujące całkowity obszar poddany renowacji oraz świadectwa charakterystyki energetycznej potwierdzające zmniejszenie o 30 % zapotrzebowania na energię pierwotną na poziomie budynku.

323	Inwestycja 4. Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania urbanistycznego w formacie GIS	Kamień milowy	Podpisanie umów na opracowanie/aktualizację planów zagospodarowania przestrzennego, urbanistyki i zrównoważonej mobilności miejskiej.	Podpisywanie umów				KW 4	2022	W programie określa się kryteria i warunki, które należy spełnić w celu finansowania rozwoju/aktualizacji planów planowania przestrzennego, planowania urbanistycznego i zrównoważonej mobilności miejskiej. Sporządzanie/aktualizowane dokumentacji opracowuje się w formacie cyfrowym zgodnie z przepisami kamienia milowego 288 i kamienia milowego 315. SUMP zatwierdzana jest przez krajową grupę ds. optymalizacji SUMP ustanowioną zgodnie z przepisami określonymi w kamieniu Kamień milowy 289, a dokumentację planowania przestrzennego i urbanistycznego przesyła się do obserwatorium terytorialnego. Należy zapewnić integrację z platformą cyfrową nakreśloną w kamieniu Kamień milowy 316.
325	Inwestycja 4. Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania	Cel	Plany planowania przestrzennego, planowania urbanistyczn		Numer	0	146	KW 2	2026	Na platformie Obserwatorium Terytorialnego publikuje się co najmniej 146 planów planowania przestrzennego, planowania przestrzennego

	przestrzennego i planowania urbanistycznego w formacie GIS		ego i zrównoważ onej mobilności miejskiej opublikowan e na platformie Obserwatoriu m Terytorialneg o							i mobilności w miastach.

K. KOMPONENT 11: TURYSTYKA I KULTURA

Celem komponentu „Turystyka i kultura” jest zwiększenie spójności społecznej, gospodarczej i terytorialnej oraz tworzenie nowych miejsc pracy, zwłaszcza na obszarach wiejskich, a mianowicie:

- (1) promowanie zrównoważonej transformacji społeczno-gospodarczej na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania poprzez rozwój sieci regionalnych organizacji zarządzających obszarami turystycznymi i wspieranie lokalnych inwestycji w turystykę;
- (2) wspieranie mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju poprzez stworzenie krajowej sieci Velo obejmującej szlaki Eurovelocykling; oraz
- (3) zmniejszenie różnic w dostępie do kultury między obszarami wiejskimi a dużymi obszarami miejskimi.

Reformy i inwestycje przyczynią się do realizacji skierowanych do Rumunii w latach 2019 i 2020 zaleceń krajowych dotyczących potrzeby „koncentrowania inwestycji na transformacji ekologicznej i cyfrowej, w szczególności na zrównoważonym transporcie, infrastrukturze usług cyfrowych” (zalecenie krajowe nr 3 z 2020 r.), przy jednoczesnym uwzględnieniu dysproporcji regionalnych (zalecenie krajowe nr 4 z 2019 r.).

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

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

Reforma 3.a. Reforma systemu finansowania sektora kultury

Celem tej reformy jest ustanowienie ram prawnych i administracyjnych dla pracowników sektora kultury.

Środki te polegają na przyjęciu aktów prawnych dotyczących systemu finansowania projektów kulturalnych oraz wsparcia dla pracowników sektora kultury.

Środek ten stanowi uzupełnienie reformy podreformy 3: Reforma systemu finansowania sektora kultury.

Inwestycja 5. Zwiększenie dostępu do kultury na obszarach o niekorzystnych warunkach kulturowych

Celem tej inwestycji jest zwiększenie dostępu do kultury w miejscowościach znajdujących się w niekorzystnej sytuacji kulturowej.

Środek ten obejmuje pilotażowy program finansowania z udziałem władz lokalnych w celu wsparcia programów kulturalnych oraz program pilotażowy finansujący projekty edukacji kulturalnej dla publicznych placówek oświatowych na obszarach wiejskich i małych miastach.

Inwestycja 6. Ustanowienie cyfrowego systemu na potrzeby procesów finansowania kultury

Celem tej inwestycji jest opracowanie cyfrowego systemu przyznawania finansowania publicznego w sektorach kultury.

Środek ten polega na wdrożeniu systemu cyfrowego ułatwiającego krajowym podmiotom działającym w sektorze kultury dostęp do finansowania.

Inwestycja 7. Przyspieszenie cyfryzacji produkcji i dystrybucji filmów

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw w zakresie produkcji filmowej oraz przyspieszenie transformacji cyfrowej producentów i dystrybutorów filmów w Rumunii.

Środek ten polega na finansowaniu producentów filmów i mediów w celu nabywania umiejętności cyfrowych w zakresie produkcji i dystrybucji.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
345	Reforma 3.a. Reforma systemu finansowania sektora kultury	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych dotyczących ram prawnych mających zastosowanie do pracowników sektora kultury	Przepis w aktach prawnych wskazujący na wejście w życie ram prawnych dotyczących statusu pracowników sektora kultury				ZAPYTANIE 1	2025	Akty prawne wchodzą w życie w odniesieniu do ram prawnych mających zastosowanie do pracowników sektora kultury, które: - zdefiniowanie zatrudnienia w „pracach artystycznych” i „pracach kulturalnych”; - określenie norm w zakresie zatrudnienia, opodatkowania i zabezpieczenia społecznego, zapewniających współmierne wynagrodzenie i dostęp do świadczeń (np. ochrony przed bezrobociem i ochrony zdrowia); - określenie przepisów dotyczących identyfikacji niezależnych artystów kultury i ich dostępu do systemów ochrony socjalnej.
347	Inwestycja 5. Zwiększenie dostępu do kultury na obszarach o niekorzystnych warunkach kulturowych	Kamień milowy	Małe miejscowości z dostępem do kultury	Wyplata środków finansowych na projekty kulturalne realizowane w małych miejscowościach				KW 2	2026	Płatności z budżetu Administracji Narodowego Funduszu Kulturalnego na projekty realizowane w 50 miejscowościach o liczbie ludności poniżej 50000.
348	Inwestycja 6.	Kamień	Cyfrowy	Cyfrowy				KW 3	2025	Cyfrowy system na potrzeby

Numer porządkowy	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	
	Ustanowienie systemu cyfrowego na potrzeby procesów finansowania kultury	milowy	system na potrzeby procesów finansowania kultury	system na potrzeby procesów finansowania kultury dostępny online						procesów finansowania kultury jest dostępny online. Usprawnia ono ocenę wniosków i projektów oraz umożliwia rejestrację publicznych dotacji kulturalnych, aby zapobiec podwójnemu finansowaniu. Umożliwia gromadzenie danych na potrzeby analizy wydatków na kulturę i zapewnia publiczny dostęp do niepublycznej informacji o projektach.
350	Inwestycja 7. Przyspieszenie cyfryzacji produkcji i dystrybucji filmów	Cel	Udział producentów i dystrybutorów w filmów w szkoleniach w zakresie umiejętności cyfrowych		Numer	0	40	KW 3	2025	Certyfikaty na szkolenia w zakresie umiejętności cyfrowych producentów i dystrybutorów filmów z 40 przedsiębiorstw działających w sektorze filmowym i medialnym.

K.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 1. Uruchomienie organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO)

Celem tej reformy jest zwiększenie konkurencyjności rumuńskiego sektora turystyki i promowanie zrównoważonej transformacji społeczno-gospodarczej na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania poprzez przyjęcie niezbędnych ram działania organizacji zarządzających ośrodkami turystycznymi.

Wdrożenie tej reformy polega na przyjęciu ram prawnych niezbędnych do funkcjonowania organizacji zarządzających ośrodkami turystycznymi oraz opracowaniu planu działania poświęconego waloryzacji dziedzictwa kulturowego w celu zwiększenia konkurencyjności rumuńskiego sektora turystyki.

Ustanowienie i uruchomienie organizacji zarządzających miejscem przeznaczenia opiera się na zaleceniach Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD) zawartych w badaniu „Operacja organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia”.

Ramy prawne niezbędne do funkcjonowania organizacji zarządzających miejscem przeznaczenia zawierają również szczegółowy opis mechanizmu finansowania i jasny model zarządzania. Plan działania jest realizowany zgodnie z zestawem środków zaproponowanych w strategii rozwoju organizacji zarządzającej miejscem przeznaczenia i jest zgodny z wynikami działań związanych z mapowaniem.

Organizacja zarządzająca miejscem przeznaczenia jest osobą prawną prowadzącą politykę rozwoju turystyki każdego konkretnego miejsca docelowego, w tym politykę marketingu turystycznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, skupiającą szereg innych organizacji, takich jak: podmioty gospodarcze, instytucje sektora publicznego, stowarzyszenia zawodowe i pracodawców oraz organy regulacyjne. Regionalne organizacje zarządzające ośrodkami turystycznymi są projektowane w taki sposób, aby tworzyć skuteczną sieć skupiającą się na lokalnej przewadze konkurencyjnej i współpracują z krajowymi władzami turystycznymi.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1. Promowanie 12 szlaków turystycznych/kulturowych

Celem tej inwestycji jest uruchomienie 12 tematycznych szlaków turystycznych.

Środek ten polega na nagłośnieniu szlaków turystycznych oraz modernizacji/rewitalizacji obiektów turystycznych.

Inwestycja 2. Modernizacja/tworzenie muzeów i pomników

Celem tej inwestycji jest zwiększenie turystyki kulturalnej poprzez tworzenie lub modernizację muzeów i pomników poświęconych uciskowi i konfliktom.

Środek ten polega na modernizacji lub budowie muzeów lub miejsc pamięci.

Reforma 2. Ramy uruchomienia tras rowerowych na szczeblu krajowym

Celem tej reformy jest przyczynienie się do rozwoju gospodarczego małych miast i obszarów wiejskich poprzez przyjęcie ram legislacyjnych, instytucjonalnych i inwestycyjnych dotyczących szlaków rowerowych i zrównoważonych form turystyki.

Wdrożenie tej reformy polega na reformie regulacyjnej mającej na celu ustanowienie odpowiednich podmiotów, kryteriów dotyczących tras rowerowych oraz zachęt do promowania turystyki rowerowej.

Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 31 marca 2022 r.

Inwestycja 3. Ustanowienie i uruchomienie krajowego ośrodka koordynacji w Velo

Celem tej inwestycji jest przyczynienie się do mobilności zgodnej z zasadami zrównoważonego rozwoju poprzez promowanie transportu rowerowego za pośrednictwem nowego krajowego ośrodka koordynacji Velo.

Realizacja tej inwestycji obejmuje badanie na temat tras turystyki rowerowej na szczeblu krajowym, które będzie stanowić podstawę cyfryzacji dróg startowych i tras Velo oraz opracowania krajowej platformy eVelo ze zintegrowaną aplikacją cyfrową dla wszystkich tras turystyki rowerowej oraz specjalną stroną internetową.

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycja 4. Budowa 236,05 km tras rowerowych

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zrównoważonego transportu poprzez budowę infrastruktury tras rowerowych.

Środek ten polega na budowie tras rowerowych w całej Rumunii.

Reforma 3. Reforma systemu finansowania sektora kultury

Celem tej reformy jest ustanowienie ram prawnych i administracyjnych dla pracowników sektora kultury.

Środki te polegają na przyjęciu aktów prawnych dotyczących systemu finansowania projektów kulturalnych oraz wsparcia dla pracowników sektora kultury.

Środek ten uzupełnia podreformę 3.a.: Reforma systemu finansowania sektora kultury.

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

Numer porządkowy	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	
326	Reforma 1. Operacje organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO)	Kamień milowy	Mapowane są wszystkie optymalne obszary docelowe regionalnych organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO) w Rumunii	Opublikowano informacje na temat wszystkich optymalnych obszarów docelowych dla regionalnych DMO w Rumunii.				ZAPYTA NIE 1	2022	Optymalne obszary docelowe są określane przez organizacje zarządzające miejscem przeznaczenia na podstawie następujących kryteriów: — ich zdolność przyciągania turystów międzynarodowych — promowanie zrównoważonej społeczno-gospodarczej/przyjaznej dla środowiska transformacji na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania, w uzupełnieniu do komponentu Funduszu Lokalnego (np. w odniesieniu do funkcjonalnych obszarów wiejskich); — potencjał tworzenia nowych miejsc pracy.
327	Reforma 1. Operacje organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO)	Kamień milowy	Plan działania na rzecz wykorzystania dziedzictwa kulturowego w celu zwiększenia konkurencyjności rumuńskiego sektora turystyki	Przyjęcie planu działania na rzecz wykorzystania dziedzictwa kulturowego w celu zwiększenia konkurencyjności rumuńskiego sektora turystyki				ZAPYTA NIE 1	2022	Plan działania musi być zgodny z wieloma pakietami turystycznymi DMO. Plan działania obejmuje lata 2022–2026 i obejmuje konkretne cele roczne i wieloletnie oraz następujące główne działania: określenie rodzajów miejsc o skutkach krajowych i międzynarodowych, które będą wykorzystywane do promowania turystyki w Rumunii i przyczyniają się do promowania zrównoważonej społeczno-gospodarczej/przyjaznej dla

Numer porządkowy	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	
										środowiska transformacji na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania; oraz b) ustanowienie szlaków kulturowych będących wynikiem mapowania. Określa się w nim również główne podmioty, ich role i obowiązki oraz oczekiwane wyniki.
328	Reforma 1. Operacje organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO)	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych w drodze nadzwyczajnego rozporządzenia rządu, które zawiera jasny opis mechanizmu finansowania wspierającego rozwój sieci DMO oraz jasny model zarządzania	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o zakładaniu DMO				KW 3	2022	Prawodawstwo zawiera jasny opis mechanizmu finansowania wspierającego rozwój sieci regionalnych i lokalnych organizacji zarządzania obszarami turystycznymi (DMO) oraz solidny model zarządzania. Kluczowymi elementami ram prawnych są: - Cel prawodawstwa, określenie DMO na różnych szczeblach terytorialnych, a także objętych nimi DMO; - Identyfikacja członków; - Minimalne kryteria kwalifikowalności miejsca przeznaczenia do utworzenia DMO w celu reprezentowania miejsca przeznaczenia; - Forma organizacyjna – DMO posiada walne zgromadzenie, zarząd i personel, który reprezentuje

Numer porządkowy	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	
										część wykonawczą. DMO są zarejestrowane zgodnie z przepisami ustawowymi, aby posiadać strategię i plan działania, aby dysponować środkami finansowymi na realizację strategii. Jeżeli chodzi o członków, DMO jest organem przedstawicielskim podmiotów gospodarczych działających w dziedzinie turystyki w miejscu docelowym, stowarzyszeń turystycznych i innych odpowiednich zainteresowanych stron oraz organów publicznych na szczeblu lokalnym lub okręgowym. - Opis zadań zarządu i walnego zgromadzenia; - System głosowania i proces decyzyjny; - Mechanizm finansowania; - Cele DMO i monitorowanie wyników przy określonej odpowiedzialności. DMO ustanawia się z uwzględnieniem jednostek geograficznych (okręgów, gmin) w celu promowania turystyki lokalnej lub regionalnej.
331	Inwestycja 1. Promowanie 12 szlaków	Cel	Obiekty, które należy uwzględnić		Numer	0	225	ZAPYTA NIE 1	2022	Do szlaków kulturowych włącza się co najmniej 225 miejsc, które są wybierane na podstawie map

Numer porządkowy	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	
	turystycznych/kulturowych		w szlakach kulturowych							i zlokalizowane głównie na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania w celu przyciągnięcia turystów i tworzenia nowych miejsc pracy w branży turystycznej. „Obiekty” to punkty przyciągania turystyki (takie jak zamki, fortyfikacje, klasztory, domy tradycyjne), które są włączone do 12 szlaków kulturowych i są wybierane przez komitet w oparciu o proces konsultacji. Minimalne kryteria wyboru są następujące: kryteria terytorialne, gospodarcze i społeczne, w tym wzrost gospodarczy, miejsca pracy ze szczególnym uwzględnieniem regionów słabiej rozwiniętych; zdolność projektu do wywarcia wpływu na atrakcyjność turystyki i zwiększenie uczestnictwa w kulturze, wyjątkowy charakter na szczeblu krajowym, przewagę komparatywną i konkurencyjną; c) włączenie obiektów związanych z tematem tras wcześniej finansowanych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego i Krajowego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich d)

Numer porządkowy	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	
										umieszczenie obiektów znajdujących się na liście światowego dziedzictwa UNESCO lub na liście czasowej lub orientacyjnej, e) włączenie obiektów do kategorii budynków historycznych, które nie są uznawane za zabytki historyczne. Tylko te obiekty, które obecnie zapewniają dostęp turystom, są włączane do szlaków kulturowych.
332	Inwestycja 1. Promowanie 12 szlaków turystycznych/ kulturowych	Kamień milowy	Podpisanie umów na promocję 12 tras	Podpisywanie umów				KW 3	2022	Podpisanie umów na rozwój turystyki na wszystkich szlakach kulturowych. Obejmuje to następujące działania: — Cyfryzacja obiektów objętych trasą — Utworzenie aplikacji przeznaczonej dla odwiedzających — Oznaczanie i sygnalizowanie trasy/obiektów objętych trasą; Stworzenie wspólnej oferty kulturalnej
335	Inwestycja 1. Promowanie 12 szlaków turystycznych/ kulturowych	Kamień milowy	Miejsca otwarte dla odwiedzających	Odnowione, skonsolidowane, rekultywowane lub zachowane miejsca otwarte dla odwiedzających				KW 2	2026	Zaświadczenie o zakończeniu prac (odbudowa/konsolidacja/rehabilitacja/konserwacja) z 201 r. Miejsca te są otwarte dla odwiedzających.
337	Inwestycja 2. Modernizacja/tworzenie	Cel	Publicznie dostępne muzea lub		Numer	0	6	KW 2	2026	Sześć muzeów lub pomników udostępnionych publicznie w następujący sposób:

Numer porządkowy	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	
	muzeów i pomników		pomniki							Wybudowane zostaną trzy następujące muzea i pomniki: Galeria Historii Transylwanii —Miejsce pamięci i centrum dla zwiedzających Rapa Robilor; —Pamięci o przymusowym wysiedleniu ludzi i nadindustrializacji, Satu Mare. Te nowo wybudowane budynki muszą być zgodne z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej: Następujące trzy muzea i pomniki zostaną odtworzone, odnowione lub zmodernizowane: - Memoriał „89 rewolucji”, Timișoara; - Memoriał ofiar, Sighet; - Muzeum Horrors of Communism, Sfântu Gheorghe.
338	Reforma 2. Ramy obsługi tras rowerowych na	Kamień milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych dotyczących	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ram				ZAPYTA NIE 1	2022	Ramy regulacyjne (decyzje rządu) dotyczące uruchomienia tras rowerowych obejmują następujące elementy:

Numer porządkowy	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	
	szczeblu krajowym		turystyki rowerowej	regulacyjnych dotyczących turystyki rowerowej						— ustanowienie instytucji odpowiedzialnych za uruchomienie i monitorowanie infrastruktury turystyki rowerowej (w tym krajowego ośrodka koordynacji tras rowerowych) — ustanowienie typologii i cech tras rowerowych; — zachęty regulacyjne do korzystania z turystyki rowerowej.
339	Reforma 2. Ramy operacyjne tras rowerowych na szczeblu krajowym	Kamień milowy	Utworzenie i funkcjonowanie krajowych ośrodków koordynacji tras Velo	Przyjęcie decyzji rządu w sprawie utworzenia krajowego ośrodka koordynacji tras rowerowych				KW 2	2022	W Ministerstwie Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji ustanawia się krajowy ośrodek koordynacji (NCC) ds. tras Velo. Krajowy ośrodek koordynacji rozpoczyna działalność i rozpoczyna opracowywanie badania i aplikacji eVelo.
340	Reforma 2. Ramy obsługi tras rowerowych na szczeblu krajowym	Kamień milowy	Kompleksowa analiza rozmieszczenia terytorialnego krajowych szlaków rowerowych	Opublikowane badanie				KW 3	2022	W ramach szczegółowego badania określa się rozmieszczenie terytorialne ścieżek turystyki rowerowej (2 404 km tras rowerowych) w oparciu o kluczowe kryteria (np. zmniejszenie zatorów komunikacyjnych, promowanie ekoturystyki) i określa się odpowiednie podmioty i integruje się istniejące inicjatywy mające na celu wzmocnienie dziedzictwa naturalnego i kulturowego, zgodnie z wymogami

Numer porządkowy	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	
										określonymi w kamieniu Kamień milowy 338. W oparciu o wyniki badania należy rozpocząć procedurę udzielania zamówień w celu wprowadzenia ścieżek rowerowych.
341	Inwestycja 3. Utworzenie i funkcjonowanie krajowego ośrodka koordynacji w Velo	Kamień milowy	Zintegrowana krajowa platforma eVelo i aplikacja na smartfony	Opracowanie i publikacja platformy i aplikacji				KW 3	2022	Opracowanie i opublikowanie zintegrowanej aplikacji cyfrowej na potrzeby dostarczania informacji tematycznych związanych z turystyką rowerową. Zintegrowana aplikacja obejmuje utworzenie krajowej platformy eVelo (strony internetowej poświęconej krajowym trasom rowerowym) oraz tematycznej aplikacji na smartfony, zgodnie z wymogami określonymi w kamieniu Kamień milowy 340.
342	Inwestycja 4. Budowa 236,05 km tras rowerowych	Kamień milowy	Podpisanie umów na trasy rowerowe	Podpisywanie umów				KW 4	2022	Podpisanie umów finansowych na budowę 236,05 km nowych tras rowerowych w wyniku otwartej i konkurencyjnej procedury przetargowej. Procedura przetargowa rozpoczyna się od publikacji systemu finansowania, w którym określa się kryteria kwalifikowalności, kryteria i warunki udzielania zamówień. System finansowy jest opracowywany przez krajowy ośrodek koordynacji tras Velo. Po zakończeniu procedury przetargowej prace rozpoczynają się

Numer porządkowy	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	
										na 236,05 km tras rowerowych.
343	Inwestycja 4. Budowa 236,05 km tras rowerowych	Kamień milowy	Budowa tras rowerowych i dostęp do nich dla rowerzystów	Skonstruowane pasy rowerowe				KW 2	2026	Zaświadczenie o zakończeniu prac, obejmujące łącznie 236,05 km wybudowanych tras rowerowych.
344	Reforma 3. Reforma systemu finansowania sektora kultury	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o systemie finansowania sektora kultury	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ram prawnych dotyczących finansowania sektora kultury				KW 3	2022	Kamień milowy koncentruje się na zapewnieniu stabilnego systemu finansowania projektów kulturalnych. W zaktualizowanej ustawie określa się stabilny mechanizm finansowania sektora kultury z budżetu państwa, koncentrujący się na: zmniejszenie różnic w dostępie do kultury między obszarami wiejskimi/małymi miastami a dużymi obszarami miejskimi, wspieranie różnorodności kulturowej i włączenia społecznego oraz równouprawnienia płci, wspieranie branży twórczej, zwiększanie potencjału gospodarczego sektora kultury. Ustawami, które zostaną zatwierdzone i wejdą w życie, są: Ramy prawne dotyczące bezzwrotnego finansowania w dziedzinie kultury (rozporządzenie rządu 51/1998); — Finansowanie w dziedzinie audiowizualnej zgodnie z wytycznymi Wspólnoty.

Numer porządkowy	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	
										Zmiany legislacyjne będą opierać się m.in. na wynikach uzyskanych dzięki mapowaniu publicznych i prywatnych ofert usług kulturalnych na szczeblu krajowym i lokalnym, na określeniu i zapewnieniu dodatkowych przewidywalnych i przejrzystych źródeł finansowania, mechanizmu zarządzania z jasnym podziałem obowiązków organów publicznych na szczeblu krajowym i lokalnym; mechanizm wypłat finansowania uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników efektywności związanych z celami polityki.

L. KOMPONENT 12: OPIEKA ZDROWOTNA

Komponent „Zdrowie” planu odbudowy i zwiększania odporności składa się z trzech reform i czterech inwestycji mających na celu sprostanie kluczowym wyzwaniom w systemie opieki zdrowotnej. Główne z nich to zmniejszenie wskaźnika możliwych do uniknięcia zgonów, zmniejszenie dysproporcji regionalnych, społecznych i wiejskich i miejskich w dostępie do podstawowych usług zdrowotnych, zwiększenie dostępu do wysokiej jakości usług zdrowotnych, poprawa infrastruktury szpitalnej i przedszpitalnej oraz optymalizacja wydatków na opiekę zdrowotną i zarządzanie zasobami.

Komponent ten przyczyni się do realizacji zalecenia dla Rumunii dotyczącego poprawy dostępu do opieki zdrowotnej i jej efektywności kosztowej, w tym poprzez przejście na opiekę ambulatoryjną (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.). Odnosi się również do zalecenia dotyczącego wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej, w tym w dziedzinie pracowników służby zdrowia i produktów medycznych, oraz poprawy dostępu do usług zdrowotnych (zalecenie krajowe nr 1 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania funduszami zdrowia publicznego

Celem tej reformy jest zwiększenie efektywności wydatków na zdrowie publiczne poprzez przyjęcie zmian legislacyjnych oraz pilotaż systemu dotacji w celu nagradzania najwydajniejszych świadczeniodawców.

Reforma obejmuje mechanizmy finansowe nagradzające wyniki świadczeniodawców za pośrednictwem „Funduszu Jakości Usług Zdrowotnych” oraz opracowanie nowego wzoru umowy ramowej regulującej warunki świadczenia opieki zdrowotnej.

Reforma 2. Zwiększona zdolność do podejmowania inwestycji w infrastrukturę zdrowotną

Reforma ma na celu zwiększenie zdolności administracyjnych władz centralnych i lokalnych w zakresie skutecznego zarządzania projektami w zakresie infrastruktury zdrowotnej poprzez utworzenie i uruchomienie Krajowej Agencji Rozwoju Infrastruktury Zdrowia (ANDIS), jako instytucji publicznej posiadającej osobowość prawną i podlegającej Ministerstwu Zdrowia. Z zachowaniem pełnej zdolności instytucjonalnej ANDIS jest w stanie zarządzać dużymi projektami w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego, a także zapewniać wiedzę techniczną na wniosek władz lokalnych.

Wdrożenie reformy polega na utworzeniu ANDIS, zapewnieniu mu siedziby głównej i personelu (w tym mianowaniu przewodniczącego i rady zarządzającej), szkoleniu personelu oraz doradztwie i pomocy technicznej w odniesieniu do projektów wchodzących w zakres kompetencji ANDIS. Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia

Celem reformy jest wspieranie rozwoju wiedzy, umiejętności i kompetencji siły roboczej w całym rumuńskim systemie opieki zdrowotnej oraz zapobieganie korupcji.

Reforma obejmuje zmiany legislacyjne mające na celu zmianę ram zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia, utworzenie centrum doskonałości w zakresie zarządzania usługami zdrowotnymi, a także ośrodków szkoleniowych i szkolenia pracowników służby zdrowia.

Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna

Celem tej inwestycji jest wspieranie dostępności podstawowej opieki zdrowotnej.

Inwestycja polega na inwestycjach w praktyki lekarzy rodzinnych lub stowarzyszeń praktyk podstawowej opieki zdrowotnej, placówek opieki ambulatoryjnej, zintegrowanych ośrodków środowiskowych i biur planowania rodziny.

Inwestycja 2. Infrastruktura szpitali publicznych

Celem tej inwestycji jest budowa szpitali publicznych i EQIP.

Inwestycja obejmuje nową infrastrukturę szpitali publicznych, sprzęt i wyroby medyczne, placówki intensywnej terapii dla noworodków oraz sprzęt i materiały mające na celu zmniejszenie ryzyka zakażeń szpitalnych.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
351	Reforma Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania funduszami zdrowia publicznego	1. Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie wskaźników wydajności i jakości stosowanych przy wyborze jednostek medycznych korzystających z Funduszu Jakości Zdrowia	Przepis rozporządzenia ministerialnego wskazujący na wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie przyjęcia zestawu wskaźników jakości opieki i niezbędnej metodologii wyboru placówek medycznych będących beneficjentami				KW 4	2022	Ministerstwo Zdrowia opracowuje i przyjmuje zestaw wskaźników procesu, wskaźników wyników i wskaźników specyficznych dla pacjenta, które mają być stosowane do oceny świadczeniodawców, a także metodykę wyboru placówek przyjmujących na podstawie wyników. Zestaw wskaźników obejmuje takie wskaźniki, jak: odsetek pacjentów ze zdarzeniami niepożądanymi, poprawa skali bólu (wynik analizy wizualnej), wskaźnik zakażeń nabytych w szpitalu, jakość informacji dostępnych dla pacjentów.
352	Reforma Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania funduszami zdrowia publicznego	1. Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego nowego wzoru umowy ramowej dla systemu ubezpieczeń zdrowotnych	Przepis w akcie prawnym wskazujący na jego wejście w życie				KW 2	2023	Nowy wzór umowy ramowej dla systemu ubezpieczeń zdrowotnych: - Zawierać wskaźniki efektywności wydatków Narodowego Funduszu Ubezpieczeń Zdrowotnych, które należy regularnie zgłaszać; - Zwiększenie zakresu usług ambulatoryjnych; - Nakazanie stosowania protokołów profilaktycznej opieki zdrowotnej i programów wczesnego wykrywania na poziomie podstawowej opieki zdrowotnej;

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Umożliwienie niektórym służbom medycznym korzystania z telemedycyny i zdalnych konsultacji; - Uwzględnienie przepisów dotyczących zachęt finansowych i mechanizmów wsparcia dla świadczeniodawców opieki zdrowotnej obsługujących społeczności wiejskie o niedostatecznym dostępie do usług; - Rozszerzenie określonego zakresu usług objętych zakresem usług w zakresie podstawowej, specjalistycznej i środowiskowej opieki zdrowotnej.
355	Reforma 2. Zwiększona zdolność do podejmowania inwestycji w infrastrukturę zdrowotną	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających Krajową Agencję Rozwoju Infrastruktury w dziedzinie Zdrowia (ANDIS)	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających Krajową Agencję Rozwoju Infrastruktury w dziedzinie Zdrowia (ANDIS)				KW 2	2022	Ramy legislacyjne określają następujące funkcje Agencji: —Przygotowywanie i wdrażanie priorytetowych projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego w odpowiednim czasie, zgodnie ze specyfikacjami i w ramach zatwierdzonego budżetu; Wydawanie instrukcji, zaleceń i mających zastosowanie standardów metodologicznych dotyczących przygotowania, realizacji i ukończenia

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego; - Udzielanie specjalistycznej pomocy w dziedzinie projektów inwestycyjnych dotyczących infrastruktury zdrowia publicznego ministerstwom, szpitalom publicznym lub innym organom publicznym; - Ustanowienie i wdrożenie wieloletniego programu priorytetowych projektów inwestycyjnych w dziedzinie infrastruktury zdrowia publicznego; - Monitorowanie realizacji projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego; - Utworzenie centrum doskonałości w zakresie zarządzania projektami inwestycyjnymi w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego; - Tworzenie partnerstw i zawieranie umów o finansowaniu projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego. Powołuje się przewodniczącego ANDIS, a rekrutacja personelu na 15 kluczowych ról w sfinalizowanej schemacie organizacyjnym ANDIS kończy się do momentu, w którym

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										agencja rozpocznie działalność.
356	Reforma Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	3. Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych dotyczących zwiększenia zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	Wejście w życie ram prawnych dotyczących reformy zarządzania usługami zdrowotnymi i zasobami ludzkimi				KW 2	2022	Zmiany dotyczą głównej ustawy regulującej sektor zdrowia (ustawa nr 95 z 2006 r., z późniejszymi zmianami). Ponadto w celu wprowadzenia w życie zmian w niniejszej ustawie wchodzi w życie szereg decyzji rządu. Główne przepisy nowo wprowadzonych aktów prawnych: dostosowanie kryteriów kompetencji w zakresie naboru na stanowiska związane z zarządzaniem zdrowiem; dostosowanie kryteriów jakości programów szkoleniowych w zakresie zarządzania usługami zdrowotnymi; — zaktualizowanie wymogów dotyczących ustawicznego doskonalenia zawodowego pracowników służby zdrowia; rozwój i wzmocnienie grupy ekspertów ds. zarządzania usługami zdrowotnymi; — opracowanie audytu i oceny programów szkoleniowych w zakresie zarządzania usługami zdrowotnymi. Nowo przyjęte przepisy przyczynią się do profesjonalizacji zarządzania usługami zdrowotnymi poprzez

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										opracowanie kryteriów kompetencji dla wyspecjalizowanego personelu.
357	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących strategicznych ram rozwoju zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	Wejście w życie przepisów dotyczących strategicznych ram rozwoju zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia na mocy decyzji rządu				KW 2	2022	Ustawa określa nowe ramy strategiczne rozwoju zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia, zgodnie z ogólnymi celami systemu opieki zdrowotnej. Kluczowymi elementami ram strategicznych są: zasoby ludzkie w dziedzinie zdrowia – pozyskiwanie zarządzanie zasobami ludzkimi w dziedzinie zdrowia, (III) zarządzanie motywacjami w odniesieniu do zasobów ludzkich (IV) zarządzanie pracownikami służby zdrowia
358	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	Kamień milowy	Rozwój zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	Przyjęcie sektorowych planów działania na rzecz rozwoju zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia w drodze zarządzenia Ministra Zdrowia				KW 4	2022	Sektorowe plany działania na rzecz rozwoju zasobów ludzkich w podstawowej i środowiskowej opiece zdrowotnej, opiece ambulatoryjnej i szpitalnej oraz w dziedzinie zdrowia publicznego wprowadzają w życie ramy strategiczne w celu przekształcenia poziomu wiedzy, umiejętności i kompetencji zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia. Opracowuje się pięć zindywidualizowanych planów

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										działania, a objęte nimi obszary obejmują szkolenie wstępne, ustawiczne doskonalenie zawodowe, kombinację umiejętności, podział zadań, zmianę zadań. Oczekuje się, że plany działania będą zgodne ze wskaźnikami efektywności ustanowionymi na potrzeby zarządzania funduszami zdrowia publicznego określonymi w reformie 1. W skład personelu medycznego wchodzi lekarze, pielęgniarki, farmaceuci, dentyści, położne i pielęgniarki środowiskowe oraz inne kategorie pracowników służby zdrowia.
360	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	Cel	Budowa i wyposażenie dwóch ośrodków rozwoju umiejętności w celu szkolenia pracowników publicznej służby zdrowia			0	2	KW 2	2026	Należy zbudować i wyposażać dwa ośrodki rozwoju umiejętności w celu szkolenia personelu sektora publicznego pracującego w sektorze opieki zdrowotnej.
361	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie	Kamień milowy	Szkolenia dla pracowników służby zdrowia	Płatności dokonane na szkolenie pracowników służby zdrowia				KW 4	2025	Płatności dokonane na szkolenie 4000 pracowników służby zdrowia związane z zarządzaniem zasobami ludzkimi w publicznych instytucjach zdrowia

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia									lub związane z uczciwością i zapobieganiem korupcji w obszarach związanych ze zdrowiem.
365	Reforma Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	3. Kamień milowy	Uruchomienie portalu transparenta.ms.ro dotyczącego wykorzystania zasobów publicznych	Publikacja na portalu transparenta.ms.ro danych dotyczących wykorzystania zasobów publicznych w dziedzinie zdrowia				KW 4	2024	Wykorzystanie zasobów publicznych powinno być bardziej przejrzyste dzięki scentralizowanej agregacji danych na portalu transparenta.ms.ro. Zawarte dane obejmują zasoby wykorzystywane przez instytucje centralne i lokalne, w tym szpitale, oraz wykaz przedsiębiorstw, którym udzielono zamówień publicznych, oraz instytucji zamawiających.
366	Inwestycja Przedszpitalna infrastruktura medyczna	1. Kamień milowy	Przyjęcie kryteriów ustalania priorytetów inwestycji w zintegrowane ośrodki społecznościowe	Przyjęcie podręcznika zintegrowanych ośrodków wspólnotowych, w tym wytycznych dotyczących ustalania priorytetów inwestycji w zintegrowane ośrodki społecznościowe w drodze rozporządzenia Ministra Zdrowia.				KW 4	2021	Zintegrowane centra wspólnotowe korzystają z inwestycji opartych na wytycznych dotyczących priorytetów metodologicznych, które zostaną opracowane przez Ministerstwo Zdrowia w porozumieniu z przedstawicielami lokalnych władz publicznych. Te wytyczne priorytetowe stanowią integralną część podręcznika zintegrowanych centrów wspólnotowych. Przy ustalaniu priorytetów administracyjnych jednostek terytorialnych uwzględnia się:

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— liczba osób znajdujących się w trudnej sytuacji na społeczność (co najmniej 500 osób znajdujących się w trudnej sytuacji medycznej, społecznej lub ekonomicznej) — dostępność powiązań z innymi obszarami znajdującymi się w trudnej sytuacji — istnienie pielęgniarki środowiskowej i pracownika socjalnego/technika pomocy społecznej administracyjne jednostki terytorialne nieposiadające lekarza rodzinnego lub niewystarczającej liczby lekarzy rodzinnych w stosunku do populacji — istnienie decyzji rady lokalnej o utworzeniu zintegrowanych ośrodków społecznościowych — określenie miejscowości jako marginalnego obszaru wiejskiego
367	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna	Cel	Praktyki lekarzy rodzinnych lub stowarzyszeń praktyk podstawowej opieki zdrowotnej wyposażonych lub odnowionych, priorytetowo traktując praktyki		Numer	0	2 000	KW 2	2025	Należy wyposażyć lub odnowić co najmniej 2000 stowarzyszeń praktyk lekarzy rodzinnych. Co najmniej 75 % wszystkich stowarzyszeń praktyków lub lekarzy rodzinnych musi znajdować się w regionach lub gminach marginalizowanych. Zmarginalizowane regiony/gminy to te, które nie mają dostępu do podstawowej

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zlokalizowane w zmarginalizowanych regionach i gminach							opieki zdrowotnej lub mają do niej ograniczony dostęp. Kryteria marginalizacji i stopnia marginalizacji ustala się na poziomie regionalnym zgodnie z metodyką obliczania wskaźnika lokalnego rozwoju społecznego i wskaźnika rozwoju przedstawionego w Atlasie zmarginalizowanych obszarów wiejskich i lokalnego rozwoju społecznego w Rumunii, w Atlasie zmarginalizowanych obszarów miejskich w Rumunii oraz w badaniu substancyjnym dotyczącym krajowej strategii na rzecz włączenia społecznego i ograniczania ubóstwa.
369	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna	Cel	Nowo wybudowane lub wyremontowane jednostki opieki ambulatoryjnej i wyposażone		Numer	0	30	KW 4	2024	Co najmniej 30 placówek opieki ambulatoryjnej musi być nowo wybudowanych lub odnowionych i wyposażonych. Spośród 30 jednostek opieki ambulatoryjnej co najmniej 20 jednostek opieki ambulatoryjnej musi znajdować się w słabiej rozwiniętych regionach lub gminach, z uwzględnieniem atlasu zmarginalizowanych obszarów miejskich, będącego częścią kamienia milowego 367.
370	Inwestycja 1.	Cel	Zbudowane/odnowio		Numer	0	54	KW 2	2026	Należy zbudować lub wyremontować

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Przedszpitalna infrastruktura medyczna		ne i wyposażone zintegrowane ośrodki społecznościowe							i wyposażać 54 zintegrowane ośrodki społecznościowe. Zbudowane centra społeczności lokalnych muszą spełniać cel, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Co najmniej 27 zbudowanych lub odnowionych zintegrowanych ośrodków społeczności lokalnych musi być zlokalizowanych w regionach i gminach marginalizowanych, jak określono w wartości docelowej T369. W przypadku zbudowanych i odnowionych ośrodków społecznościowych zaświadczenia o przyjęciu wydaje się dla następującego sprzętu, w tym miejsca, w którym został on zainstalowany: I. Urządzenia funkcjonalne, które mogą obejmować między innymi: biurka, krzesła biurowe, w tym dla pacjentów, szafy, szafy, drukarki wielofunkcyjne (ze skanerem), komputery/laptopy z dostępem do

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										internetu lub całodobowa funkcjonalna struktura internetowa w celu zapewnienia interwencji w telemedycynie. II. Urządzenia konsultacyjne, które mogą obejmować między innymi: stół ginekologiczny i/lub sofa konsultacyjna w celu umieszczenia w nich elementów wspomagających badania położnicze i ginekologiczne, monitora żywotnych funkcji, stetoskopu, zestawu mikrochirurgicznego lub chłodziarki do produktów ekologicznych, sprzętu ultrasonograficznego, III. Zestaw pomocy medycznej (który może obejmować m.in.: sfigmomanometr stetoskopowy, stetoskop płodowy, utleniacz impulsowy, termometr dla dzieci i dorosłych, jednorazowy zestaw chirurgiczny, wagi dla niemowląt i dorosłych, tacka na nerki, minipojemnik na odpady, szybki test na płodowe rozerwanie membranowe, papier PH, uniwersalna kołnierz szyjki macicy lub środki medyczne).
372	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura	Cel	Biura planowania rodziny wyposażone lub wyposażane		Numer	0	24	KW 2	2026	24 podmioty zajmujące się planowaniem rodziny muszą być wyposażone lub wyposażane

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	medyczna		i odnawiane							i odnawiane. Sprzęt obejmuje laboratorium medyczne i sprzęt do przetwarzania obrazu, które mogą obejmować między innymi: punkt opieki i analizator – w przypadku zakażeń przenoszonych drogą płciową, skaner ultradźwiękowy z ultraprzenośnymi sondami ginekologicznymi, mikroskopem, sprzętem informatycznym lub chłodziarką).
375	Inwestycja 2. Infrastruktura szpitali publicznych	Cel	Szpitale publiczne otrzymują sprzęt i materiały w celu zmniejszenia ryzyka zakażeń		Numer	0	25	KW 2	2024	Co najmniej 25 szpitali publicznych otrzymuje sprzęt i materiały przyczyniające się do zmniejszenia ryzyka zakażeń szpitalnych, które mogą obejmować m.in. sprzęt do mikrobiologicznej kontroli powietrza w blokach operacyjnych i jednostkach intensywnej terapii za pośrednictwem specjalnych urządzeń klimatyzacyjnych oraz urządzeń do dezynfekcji personelu medycznego (np. sprzęt do dekontaminacji środowiska, sterylizacja, pojemniki na odpady).
376	Inwestycja 2. Infrastruktura szpitali publicznych	Cel	Wypozażone jednostki intensywnej terapii noworodków		Numer	0	25	KW 2	2026	25 jednostek intensywnej terapii otrzymuje inwestycje w infrastrukturę pacjentów o krytycznym znaczeniu dla noworodków do celów wczesnej diagnostyki, leczenia

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										przedporodowego/neonatalnego i poporodowego. Inwestycja obejmuje: — zwiększenie przepustowości infrastruktury szpitalnej przeznaczonej dla pacjentów o krytycznym znaczeniu noworodków (i) z 65 dodatkowych łóżek – w tym powiązanej infrastruktury i sprzętu, które mogą obejmować m.in. mechaniczne urządzenia wentylacyjne, inkubatory, monitory znaków Vital, injectomaty i pompy infuzyjne; wyposażenie 200 istniejących łóżek w odpowiedni sprzęt medyczny. — wyposażenie istniejącej infrastruktury kontroli bezpieczeństwa w urządzenia, które mogą obejmować między innymi: mieszalnik powietrza i tlenu w pomieszczeniu dostaw i do odcinka cesarskiego, monitor SN, monitor SOC, wentylator transportowy z regulowanym na poziomie 21–100 % FiO₂, inkubator transportowy, urządzenie laserowe, wahadło z kamerą, pośrednie okuliskop, w tym przyrządy — nabycie 12 ruchomych oddziałów intensywnej terapii noworodków (poziom 3)

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— budowa i wyposażenie ośmiu regionalnych ośrodków szkoleniowych dla personelu medycznego przewidzianych do leczenia pacjentów noworodków o krytycznym znaczeniu. Wyposażenie ośrodków szkoleniowych może obejmować między innymi: — manechina i symulatory dydaktyczne wymagane w programach szkoleniowych, na przykład symulator złożony, z wieloma modułami do scenariuszy wentylacji mechanicznej, symulator ultradźwiękowy serca, wirtualny symulator haptyczny, endoskopia i kolonoskopia; — symulator bronchoskopii oparty na rzeczywistości wirtualnej, symulator ECMO; —zaawansowany model awaryjnego symulatora i resuscytacji dla nowo narodzonych anomalii wrodzonych; —mechaniczny manechin wentylacyjny.
377	Inwestycja Infrastruktura szpitali publicznych	2. Cel	Budowa lub wyposażenie nowych placówek/szpitali zdrowia publicznego		Numer	0	5	KW 2	2026	Należy wybudować lub wyposażyć następujące jednostki/szpitale zdrowia publicznego: - Szpital „Prof. Dr. Agrippa Ionescu”, Balotești - Szpital ratunkowy Bistrița - Szpital kliniczny hrabstwa, Kluż

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Nowy pawilon wielourazowy, Krajowa - Nowy pawilon wielourazowy, Sybin Inwestycje obejmują: — Nowa infrastruktura szpitali publicznych; — Sprzęt medyczny i urządzenia dla nowo wybudowanej infrastruktury zdrowotnej, które mogą obejmować między innymi: łóżka, urządzenia do dekontaminacji, sprzęt informatyczny (co najmniej 11,19 mln EUR), wózki zderzeniowe, defibrylatory, pompy infuzyjne, systemy monitorowania fizjologicznego (w tym konsola centralna), systemy monitorowania fizjologicznego do celów leczenia ostrego, respiratory dla oddziałów intensywnej terapii, systemy skanowania ogólnego przeznaczenia. Co najmniej 91 mln EUR z alokacji w wysokości 174 mln EUR lub nowo wybudowane budynki muszą być zgodne z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Wymóg ten nie ma zastosowania do projektów, w przypadku których inwestycja polega wyłącznie na zakupie nowego sprzętu. W celu zapewnienia spójności z informacjami na temat kosztów przedstawionymi w odniesieniu do tej inwestycji oraz w uzupełnieniu wyżej wymienionych kryteriów należy również osiągnąć następujące cele: - co najmniej 237 łóżek zainstalowanych w budynkach o niemal zerowym zużyciu energii - co najmniej 205 łóżek zainstalowanych w budynkach o niemal zerowym zużyciu energii (tj. budynki o zapotrzebowaniu na energię pierwotną o co najmniej 20 % niższym niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii) - co najmniej 868 łóżek, które mają być wyposażone - co najmniej 868 łóżek do wyposażenia w nowy sprzęt informatyczny

L.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 3. Szpitale publiczne

Celem tej inwestycji jest budowa i wyposażenie szpitali publicznych.

Inwestycja polega na budowie i wyposażeniu trzech nowych szpitali publicznych.

Inwestycja 4. Modernizacja opieki zdrowotnej w nagłych wypadkach

Cel tej inwestycji polega na odnowieniu części floty pojazdów na potrzeby reagowania w sytuacjach nadzwyczajnych i pierwszej pomocy.

Inwestycja polega na zakupie nowych karetok pogotowia ratunkowego.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
531	Inwestycja Szpitale publiczne	3. Kamień milowy	Budowa i wyposażenie Ośrodka Diagnostyki i Leczenia Zerlendi Gruźlica w Bukareszcie	Budowa i wyposażenie nowego szpitala				KW 2	2026	Budowa i wyposażenie ośrodka diagnostyki i leczenia Zerlendi Tuberculosis w Bukareszcie. Budynek musi być zgodny z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Zaświadczenia o przyjęciu wydaje się w odniesieniu do sprzętu i urządzeń medycznych, które mogą obejmować między innymi: łóżka, urządzenia do dekontaminacji, sprzęt informatyczny, wózki zderzeniowe, defibrylatory, pompy infuzyjne, systemy monitorowania fizjologicznego (w tym konsoli centralnej), systemy monitorowania fizjologicznego do celów leczenia ostrego, respiratory dla oddziałów intensywnej terapii, systemy skanowania ogólnego przeznaczenia.
532	Inwestycja Szpitale publiczne	3. Kamień milowy	Budowa i wyposażenie nadzwyczajnego instytutu ds. chorób	Budowa i wyposażenie nowego szpitala				KW 2	2026	Budowa i wyposażenie nadzwyczajnego instytutu ds. chorób układu krążenia i transplantacji Târgu Mures.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			układu krążenia i transplantacji Târgu Mures							Budynek musi być zgodny z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Zaświadczenia o przyjęciu wydaje się w odniesieniu do sprzętu i urządzeń medycznych, które mogą obejmować między innymi: łóżka, urządzenia do dekontaminacji, sprzęt informatyczny, wózki zderzeniowe, defibrylatory, pompy infuzyjne, systemy monitorowania fizjologicznego (w tym konsoli centralnej), systemy monitorowania fizjologicznego do celów leczenia ostrego, respiratory dla oddziałów intensywnej terapii, systemy skanowania ogólnego przeznaczenia.
533	Inwestycja Szpitale publiczne	3. Kamień milowy	Budowa i wyposażenie sekcji pediatrii i neonatologii dziecięcej w szpitalu ratunkowym Sf Apostol Andrei Constanța.	Budowa i wyposażenie nowego szpitala				KW 2	2026	Budowa i wyposażenie sekcji pediatrii i neonatologii dziecięcej w szpitalu ratunkowym Sf Apostol Andrei Constanța. Budynek musi być zgodny z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Zaświadczenia o przyjęciu wydaje się w odniesieniu do sprzętu i urządzeń medycznych, które mogą obejmować między innymi: łóżka, urządzenia do dekontaminacji, sprzęt informatyczny, wózki zderzeniowe, defibrylatory, pompy infuzyjne, systemy monitorowania fizjologicznego (w tym konsoli centralnej), systemy monitorowania fizjologicznego do celów leczenia ostrego, respiratory dla oddziałów intensywnej terapii, systemy skanowania ogólnego przeznaczenia.

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
534	Inwestycja 4. Modernizacja opieki zdrowotnej w nagłych wypadkach	Cel	Zakup nowych karetek pogotowia ratunkowego		Numer	0	1200	KW 2	2026	Zakupiono i dostarczono 1200 nowych karetek pogotowia ratunkowego. 1000 z nich to karetki pogotowia ratunkowego typu B 4x4, a 200 to karetki pogotowia ratunkowego typu C. Zaświadczenia o przyjęciu wydaje się w celu wykazania zakupu karetek pogotowia ratunkowego. Zakupione karetki pogotowia ratunkowego muszą być najlepszą dostępną technologią z punktu widzenia ochrony środowiska w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czynić poważnych szkód” (2021/C58/01).

M. KOMPONENT 13: REFORMY SPOŁECZNE

Komponent ten obejmuje szereg reform i inwestycji mających na celu konsolidację zabezpieczenia społecznego w Rumunii.

Celem komponentu jest wspieranie osób znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji, w tym pracowników, dzieci, osób z niepełnosprawnościami, osób nieaktywnych zawodowo i osób starszych, poprzez zwiększenie dostępu do usług społecznych. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne mające na celu zapobieganie odseparowaniu dzieci od ich rodzin, zajęcie się procesem deinstytucjonalizacji osób z niepełnosprawnościami, rozpoczęcie zapewniania minimalnego dochodu sprzyjającego włączeniu społecznemu, ograniczenie pracy niezadeklarowanej i umożliwienie osobom biernym zawodowo znalezienia zatrudnienia. Środki wspierają również reformę usług opieki długoterminowej nad osobami starszymi, a także ustanowienie obiektywnego mechanizmu ustalania płacy minimalnej. Inwestycje uzupełniające dotyczą utworzenia sieci ośrodków dziennych dla dzieci narażonych na ryzyko separacji, rehabilitacji i renowacji usług socjalnych dla osób z niepełnosprawnościami, stworzenia platformy cyfrowej w celu wdrożenia systemu bonów dla pracowników domowych oraz utworzenia ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych.

Te inwestycje i reformy przyczynią się do realizacji zaleceń dla Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczących „zwiększenia zasięgu i jakości usług społecznych oraz zakończenia reformy dochodu minimalnego sprzyjającego włączeniu społecznemu” (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.), „zapewnienia ustalania płacy minimalnej w oparciu o obiektywne kryteria, spójne z tworzeniem miejsc pracy i konkurencyjnością” (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.) oraz „rozszerzenia środków ochrony socjalnej i powszechnego dostępu do podstawowych usług” (zalecenie krajowe nr 2, 2020).

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

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

Reforma 1. Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających odseparowaniu dzieci od ich rodzin

Celem tej reformy jest zapobieganie odseparowaniu dzieci od ich rodzin.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych zapobiegających odseparowaniu dziecka od rodziny.

Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami

Celem tej reformy jest przyspieszenie procesu deinstytucjonalizacji osób z niepełnosprawnościami i zapobieganie ich instytucjonalizacji.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych mających na celu przyspieszenie procesu deinstytucjonalizacji wszystkich osób z niepełnosprawnościami, które są obecnie zinstytucjonalizowane, oraz zapobieganie instytucjonalizacji.

Reforma 3. Zapewnienie minimalnego dochodu integrującego (VMI)

Celem tej reformy jest zwiększenie pomocy społecznej i ograniczenie ubóstwa, przy jednoczesnym zmniejszeniu obciążeń administracyjnych dla administracji publicznej i beneficjentów.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych określających zasady metodologiczne wdrażania VMI. Utworzenie platformy cyfrowej wspierającej tę reformę zawarto w komponencie 7. Transformacja cyfrowa.

Reforma 4. Wprowadzenie kart pracy i sformalizowanie pracy w gospodarstwie domowym

Celem tej reformy jest ograniczenie pracy nierejestrowanej i umożliwienie osobom biernym zawodowo znalezienia zatrudnienia.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych w celu ustanowienia systemu bonów na pracę i stworzenia formalnego zatrudnienia dla krajowych usługodawców, którzy są obecnie rejestrowani jako bezrobotni lub bierni zawodowo, oraz włączenia ich do systemu zabezpieczenia społecznego i ubezpieczenia zdrowotnego.

Reforma 5. Zapewnienie ustalenia minimalnego wynagrodzenia

Celem reformy jest ustanowienie mechanizmu ustalania płacy minimalnej opartego na obiektywnych kryteriach i spójnego z tworzeniem miejsc pracy i konkurencyjnością kraju.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych przewidujących utworzenie nowego mechanizmu i formuły w celu obiektywnego ustalenia poziomu płacy minimalnej.

Inwestycja 1. Utworzenie sieci ośrodków dziennych dla dzieci zagrożonych odseparowaniem

Celem tej inwestycji jest zapobieganie odseparowaniu dzieci od ich rodziny.

Środek ten polega na udzieleniu licencji na sieć centrów obsługi dziennej w celu zapobiegania odseparowaniu dzieci od ich rodzin.

Inwestycja 2. Renowacja, renowacja i rozbudowa infrastruktury społecznej dla osób z niepełnosprawnościami

Celem tej inwestycji jest modernizacja i zwiększenie liczby usług socjalnych świadczonych na rzecz osób z niepełnosprawnościami w celu wsparcia ich deinstytucjonalizacji.

Środek ten polega na udzielaniu licencji na nowe usługi społeczne dla osób niepełnosprawnych oraz modernizacji innych ośrodków społecznościowych dla osób niepełnosprawnych.

Inwestycja 3. Ustanowienie systemu bonów na pracę dla usługodawców krajowych i beneficjentów usług

Celem tej inwestycji jest udostępnienie systemu bonów na pracę krajowym usługodawcom i beneficjentom usług.

Środek ten polega na dostarczeniu platformy cyfrowej, która jest udostępniana na potrzeby korzystania z bonów na pracę przez usługodawców krajowych i beneficjentów usług.

Inwestycja 4. Utworzenie sieci ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych

Celem inwestycji jest zapewnienie osobom starszym dostępu do wysokiej jakości usług opieki długoterminowej.

Środek ten polega na udzielaniu licencji na centra obsługi dziennej.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
378	Reforma 1. Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających odseparowaniu dzieci od ich rodzin	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego o niezbędnego do zapobiegania odseparowaniu dzieci od rodziny i wsparcia rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego niezbędnego do zapobiegania odseparowaniu dzieci od rodziny i wsparcia rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji				KW 4	2022	Nowa ustawa stworzy ramy wdrażania środków (w tym na przykład doradztwa i wsparcia dla rodziców i dzieci, ośrodków dziennych dla dzieci zagrożonych odseparowaniem od rodziców, ośrodków dziennych dla dzieci niepełnosprawnych) w celu skutecznego zapobiegania odseparowaniu dziecka od rodziny oraz wspierania rodziny w wychowywaniu i opiece nad dzieckiem zagrożonym separacją. Akt ustawodawczy obejmuje: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania środków - mechanizm zarządzania jasno określony zakres odpowiedzialności organów publicznych na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłat finansowania

Numer porządkowy	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	
										uzależniony od kluczowych wskaźników efektywności związanych z celami polityki.
379	Reforma 1. Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających odseparowaniu dzieci od ich rodzin	Cel	Zmniejszenie liczby dzieci wchodzących do systemu ochrony socjalnej		Numer	12 139	6 100	KW 2	2026	Liczba dzieci objętych systemem ochrony socjalnej zmniejszyła się o 6039 w porównaniu z 31.12.2020 r., zgodnie z danymi przekazanymi przez władze lokalne i zweryfikowanymi przez Krajowy Urząd ds. Ochrony Praw Dziecka i Przeposobienia (ANPDCA).
380	Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o wdrożeniu i uruchomieniu przewoźnika dotyczącego przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 4	2022	Wejście w życie ustawy o wdrożeniu i uruchomieniu przewoźnika dotyczącego przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji wszystkich osób z niepełnosprawnościami obecnie zinstytucjonalizowanych, tak aby dla każdej osoby określono „niezależną ścieżkę życiową” w oparciu o podejście do zarządzania

Numer porządkowy	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	
										sprawami. Przewodnik dotyczący przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji będzie załącznikiem do strategii krajowej, przy czym obie zostaną zatwierdzone decyzją rządu. Akt ustawodawczy obejmuje również: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania działań planowanych w wytycznej - mechanizm zarządzania jasno określony zakres odpowiedzialności organów publicznych na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłat finansowania uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników efektywności związanych z celami polityki. Akt ustawodawczy opiera się na pełnym zestawieniu indywidualnej sytuacji

Numer porządkowy	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	
										wszystkich osób niepełnosprawnych i obecnie zinstytucjonalizowanych w Rumunii.
381	Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy wspierającej wdrażanie przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucjom i kwestionowaniu	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego w celu wsparcia wdrażania przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucjonalizacji				KW 4	2022	Wejście w życie ustawy wspierającej wdrażanie przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucjonalizacji, która przewiduje środki na rzecz „niezależnej ścieżki życia” dla większości osób z niepełnosprawnościami i obecnie zinstytucjonalizowanych. Akt ustawodawczy obejmuje: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania planowanych działań; - mechanizm zarządzania jasno określony zakres odpowiedzialności organów publicznych na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłat finansowania uzależniony od osiągnięcia kluczowych

Numer porządkowy	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	
										wskaźników efektywności związanych z celami polityki.
383	Reforma 2. Reformy systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	Cel	Deinstytucja osób z niepełnosprawnościami		Numer	0	5 411	KW 2	2026	5411 osób z niepełnosprawnościami zdeinstytucjonalizowano w porównaniu z 31.12.2020r., zgodnie z danymi przekazanymi przez władze lokalne i zweryfikowanymi przez Krajowy Urząd ds. Ochrony Praw Osób z Niepełnosprawnościami (ANPDPD).
384	Reforma 3. Zapewnienie minimalnego dochodu integrującego (VMI)	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów zatwierdzających przepisy wykonawcze dotyczące stosowania VMI	Przepis w prawodawstwie wskazujący przepisy wykonawcze dotyczące stosowania VMI				KW 3	2022	Prawodawstwo określa zasady metodologiczne wdrażania ustawy o VMI przy jednoczesnym utrzymaniu co najmniej takiego samego poziomu adekwatności świadczeń i warunków kwalifikowalności, jak przewidziano w obowiązującej ustawie (ustawa 196/2016), w celu ograniczenia ubóstwa, pobudzenia zatrudnienia poprzez środki aktywizacji

Numer porządkowy	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	
										zawodowej i zwiększenia poziomu wykształcenia.
386	Reforma 3. Zapewnienie minimalnego dochodu integrującego (VMI)	Cel	Otrzymane środki aktywizacji		% (wartość procentowa)	0	60 %	KW 2	2025	Od 2023 r. co najmniej 60 % osób zdolnych do pracy otrzymujących minimalny dochód sprzyjający włączeniu społecznemu otrzymuje co najmniej jeden z następujących środków aktywizacji: usługi w zakresie szkoleń lub przekwalifikowania, doradztwo informacyjne i zawodowe, mediacja zawodowa i propozycje zatrudnienia, doradztwo i pomoc w rozpoczęciu działalności na własny rachunek lub działalności gospodarczej, zwiększanie mobilności pracowników, a także uczestnictwo w programach kształcenia drugiej szansy.
387	Reforma 4. Wprowadzenie kart pracy i sformalizowanie pracy w gospodarstwie	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów i przepisów wykonawczych do nich	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o wdrożeniu systemu bonów				ZAPYTANIE 1	2022	Wejście w życie ustawy o ustanowieniu systemu bonów na pracę w celu pobudzenia formalnego zatrudnienia pracowników domowych, którzy są

Numer porządkowy	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	
	domowym		dotyczących systemu bonów dla pracowników domowych	na pracę						obecnie rejestrowani jako bezrobotni lub bierni zawodowo.
392	Reforma 5. Zapewnienie ustalenia minimalnego wynagrodzenia	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych regulujących nowy system ustalania płacy minimalnej	Przepis w aktach prawnych wskazujące na ich wejście w życie				ZAPYTANIE 1	2024	W aktach prawnych ustanawia się nowy mechanizm i formułę w celu obiektywnego ustalania poziomu płacy minimalnej w sposób systematyczny, w porozumieniu z partnerami społecznymi i z uwzględnieniem działań Unii.
394	Inwestycja 1. Utworzenie sieci ośrodków dziennych dla dzieci zagrożonych odseparowaniem	Cel	Ośrodki dzienne zapobiegające odseparowaniu dzieci od rodziny		Numer	0	145	KW 4	2025	145-dniowych ośrodków obsługi otrzymuje licencję, a co najmniej 10 % znajduje się w społecznościach o znacznej liczbie ludności romskiej, aby zapobiec odseparowaniu dzieci od rodzin. 140 ośrodków jednodniowych musi spełniać wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi

Numer porządkowy	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	
										krajowymi. Ośrodki pięciodniowe muszą spełniać cel, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Rozkład przestrzenny ośrodków dziennych opiera się na mapowaniu potrzeb w zakresie usług i infrastruktury dla dzieci zagrożonych oddzieleniem od rodzin.
395	Inwestycja 2. Renowacja, renowacja i rozbudowa infrastruktury społecznej dla osób z niepełnosprawnościami	Cel	Zmodernizowane usługi społeczne dla osób niepełnosprawnych		Numer	0	50	KW 4	2024	50 zmodernizowanych usług społecznych (25-dniowe ośrodki i 25 ośrodków rekonwalescencji neuromotorycznej dla osób z niepełnosprawnościami) poprzez rehabilitację, renowację lub wyposażenie.

Numer porządkowy	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	
										Zmodernizowane ośrodki społecznościowe wybierane są spośród istniejących usług socjalnych (licencjonowanych w momencie wyboru) i świadczą usługi na rzecz co najmniej ośmiu beneficjentów dziennie, zgodnie z ich licencją.
396	Inwestycja 2. Renowacja, renowacja i rozbudowa infrastruktury społecznej dla osób z niepełnosprawnościami	Cel	Nowe usługi społeczne dla osób niepełnosprawnych		Numer	0	31	KW 2	2026	Licencjonowane jest 31 nowych usług społecznych (25 nowych budynków o niemal zerowym zużyciu energii i 6 budynków o niemal zerowym zużyciu energii +) dla osób z niepełnosprawnościami (np. centra dzienne, usługi wsparcia i wsparcia lub ośrodki opieki nad neuromotorycznymi). Każdy świadczy usługi na rzecz co najmniej ośmiu beneficjentów dziennie, zgodnie z posiadaną przez nich licencją.
397	Inwestycja 3. Ustanowienie systemu bonów na pracę dla	Kamień milowy	Platforma cyfrowa do korzystania z bonów na	Platforma cyfrowa dostępna online				KW 4	2023	Platforma cyfrowa jest dostępna online i umożliwia rejestrację usługodawców krajowych,

Numer porządkowy	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	
	usługodawców krajowych i beneficjentów usług		pracę przez usługodawców krajowych i beneficjentów usług							uprzednio zarejestrowanych jako bezrobotne lub bierne zawodowo, jako usługodawcy, oraz rejestrację beneficjentów usług jako użytkowników usług krajowych. Platforma umożliwia: - Przeprowadzanie transakcji związanych z bonami (np. kupno bonów, kodowanie godzin pracy) w formie cyfrowej - Kodowanie szczegółowych informacji na temat działalności pracowników domowych (np. liczba godzin, rodzaj wykonywanej działalności domowej) - Interoperacyjność cyfrowa z innymi krajowymi bazami danych
400	Inwestycja 4. Utworzenie sieci ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji dla	Cel	Licencjonowane ośrodki opieki dziennej i rehabilitacji dla osób		Numer	0	63	KW 2	2026	Licencjonowane są 63-dniowe centra usług. Ośrodki świadczą usługi w zakresie pomocy społecznej i rehabilitacji,

Numer porządkowy	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	
	osób starszych		starszych							a każdy z nich dysponuje co najmniej mobilnym zespołem usługodawców dla osób starszych, które nie są w stanie dotrzeć do ośrodka. Rozkład przestrzenny centrów obsługi dziennej opiera się na mapowaniu przeprowadzonym zgodnie z kamieniem Kamień milowy 399.

M.3. Opis reform dotyczących pożyczki

Reforma 6. Poprawa prawodawstwa dotyczącego gospodarki społecznej

Celem tej reformy jest lepsze wykorzystanie potencjału przedsiębiorstw gospodarki społecznej w zakresie innowacji i przyczyniania się do sprostania wyzwaniom społecznym i środowiskowym.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych dotyczących zrównoważonego charakteru struktur gospodarki społecznej.

Reforma 7. Reforma usług opieki długoterminowej dla osób starszych

Celem tej reformy jest podniesienie jakości usług opieki długoterminowej dla osób starszych.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych wspierających świadczenie wysokiej jakości usług opieki długoterminowej na rzecz osób starszych.

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

Numer porządkowy	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	
398	Reforma 6. Poprawa prawodawstwa dotyczącego gospodarki społecznej	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy nr 219/2015 o gospodarce społecznej i przepisach wykonawczych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmiany ustawy nr 219/2015 o gospodarce społecznej i przepisach wykonawczych				KW 2	2022	Zmiany regulacyjne obejmują: - Uproszczona procedura rejestracji przedsiębiorstw społecznych - Lepsze ukierunkowanie działalności gospodarczej i wykorzystania siły roboczej, tak aby lepiej zaspokajać potrzeby słabszych grup społecznych i społeczności zmarginalizowanych - Zidentyfikowane środki mające na celu poprawę zrównoważonego charakteru struktur gospodarki społecznej, np. preferencyjne systemy zamówień publicznych na towary i usługi.
399	Reforma 7. Reformy usług opieki długoterminowej dla osób starszych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o przyjęciu i wdrożeniu krajowej strategii długoterminowej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego w celu wsparcia wdrażania przyjętej krajowej strategii długoterminowej				KW 4	2022	Ustawa dotycząca przyjętej strategii, w tym środków na rzecz aktywnego starzenia się, a także środków mających na celu zaspokojenie potrzeb medycznych w zakresie opieki długoterminowej oraz usług środowiskowych dla osób starszych. Ustawa obejmuje: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania środków

Numer porządkowy	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	
				ej						- mechanizm zarządzania jasno określony zakres odpowiedzialności organów publicznych na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłat finansowania uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników efektywności związanych z celami polityki - przegląd minimalnych norm jakości, Akt ustawodawczy opiera się na pełnym zestawieniu na poziomie społeczności (na poziomie społeczności/miasta/okręgu) populacji osób starszych potencjalnie niesamodzielnych lub zagrożonych (np. ubóstwo, zdrowie, bez opieki, wysoki stopień zależności).

N. KOMPONENT 14: DOBRE RZĄDY

Celem komponentu jest, poprzez szeroki zestaw reform i inwestycji, (i) poprawa zarządzania za pomocą przewidywalnego, świadomego i partycypacyjnego systemu podejmowania decyzji, (ii) zapewnienie świadczenia wysokiej jakości usług publicznych przez grupę profesjonalnych i dobrze wyszkolonych urzędników służby cywilnej, którzy odpowiednio odpowiadają na wyzwania, potrzeby i oczekiwania obywateli i przedsiębiorstw. Wzmocni to odporność i zdolność do przystosowania się do transformacji ekologicznej i cyfrowej.

Cele szczegółowe komponentu są następujące:

1. Lepsza koordynacja, formułowanie i wdrażanie polityki rządowej, większa przejrzystość i zaufanie do sektora publicznego.
2. Skuteczne zarządzanie zasobami ludzkimi w sektorze publicznym.
3. Spójna polityka płacowa w sektorze publicznym, powiązana z wynikami i zrównoważona w perspektywie długoterminowej (sprawiedliwe jednolite wynagrodzenie).
4. Wzmocnienie niezależności sądownictwa, poprawa dostępu do wymiaru sprawiedliwości i zwiększenie wydajności wymiaru sprawiedliwości.
5. Skuteczniejszy krajowy system zamówień publicznych, w tym poprzez wzmocnienie zdolności administracyjnych instytucji/podmiotów zamawiających, w ramach elastycznych i spójnych ram prawnych.
6. Usprawnienie procesu kształtowania polityki publicznej i podejmowania decyzji poprzez konsultacje z zainteresowanymi stronami.
7. Większa odporność przedsiębiorstw państwowych dzięki stosowaniu zasad ładu korporacyjnego.

Komponent ten składa się z dziewięciu reform i dwóch inwestycji.

Oczekuje się, że środki zawarte w komponencie przyczynią się do sprostania zestawowi wyzwań wskazanych w zaleceniu dla poszczególnych krajów dotyczącym zwiększenia efektywności zamówień publicznych oraz zapewnienia pełnej i trwałej realizacji krajowej strategii zamówień publicznych; poprawa jakości i przewidywalności procesu decyzyjnego, w tym poprzez odpowiednie konsultacje z zainteresowanymi stronami, skuteczne oceny skutków i usprawnione procedury administracyjne oraz odpowiednie zaangażowanie partnerów społecznych (zalecenie dla poszczególnych krajów 3, zalecenie dla poszczególnych krajów 4, zalecenie dla poszczególnych krajów 5 2019 i zalecenie dla poszczególnych krajów 4, 2020).

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

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

Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu

Celem tej reformy jest poprawa jakości i przejrzystości kształtowania polityki publicznej i planowania legislacyjnego na wszystkich szczeblach administracji.

Środek ten polega na przyjęciu metod, systemów i narzędzi prawnych wspierających planowanie strategiczne, analizę skutków regulacyjnych, konsultacje publiczne, przejrzystość i wykorzystanie budżetowania programów.

Reforma 2. Wzmocnienie zarządzania strategicznego na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju oraz polityki ochrony środowiska

Celem tej reformy jest poprawa działań w dziedzinie klimatu oraz polityki zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska na wszystkich szczeblach administracji publicznej.

Środek ten polega na utworzeniu międzyinstytucjonalnego mechanizmu monitorowania i priorytetowego traktowania inicjatyw w dziedzinie klimatu, zapewnienia dostępu do narzędzi cyfrowych oraz budowania zdolności w zakresie kształtowania polityki zrównoważonego rozwoju.

Reforma 3. Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym

Celem tej reformy jest zwiększenie opartej na kryteriach merytorycznych i przejrzystej rekrutacji w służbie cywilnej.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych i narzędzi proceduralnych na potrzeby rozwoju kariery i zarządzania personelem kontraktowym, przeprowadzeniu krajowych konkursów rekrutacyjnych oraz stosowaniu cyfrowych i opartych na kompetencjach ram zasobów ludzkich.

Reforma 4. Opracowanie sprawiedliwego jednolitego systemu wynagrodzeń w sektorze publicznym

Celem tej reformy jest zapewnienie stabilności fiskalnej, równości i przejrzystości wynagrodzeń w sektorze publicznym.

Środek ten polega na przyjęciu nowych ram prawnych dla jednolitego i ukierunkowanego na wyniki systemu wynagrodzeń w sektorze publicznym.

Reforma 5. Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności

Celem reformy jest zwiększenie skuteczności funkcjonowania instytucji sądowych.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych obejmujących niezawisłość sądownictwa, a także aktów prawnych zmieniających kodeksy karne na podstawie orzeczeń Trybunału Konstytucyjnego w dziedzinie kodeksu karnego i kodeksu postępowania karnego.

Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją

Celem reformy jest zintensyfikowanie walki z korupcją poprzez jej zapobieganie i zwalczanie.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych w celu zmiany strategicznych ram antykorupcyjnych, transpozycji dyrektywy w sprawie ochrony sygnalistów oraz zwiększenia wskaźnika obsadzenia stanowisk prokuratorskich Krajowej Dyrekcji Antykorupcyjnej.

Reforma 7. Aktualizacja ram prawnych dotyczących uczciwości w służbie cywilnej

Celem tej reformy jest zwiększenie uczciwości w służbie cywilnej.

Środek ten polega na aktualizacji i konsolidacji aktów prawnych dotyczących uczciwości w odniesieniu do wszystkich członków służby cywilnej.

Reforma 8. Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych

Celem tej reformy jest zwiększenie skuteczności, przejrzystości i funkcjonalności systemu zamówień publicznych oraz wspieranie stosowania strategicznych polityk zamówień publicznych.

Środek ten polega na aktualizacji ram prawnych, zwiększeniu zdolności instytucjonalnych, dodaniu nowych funkcji do narzędzi cyfrowych oraz zwiększeniu interoperacyjności procedur udzielania zamówień publicznych.

Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych

Celem tej reformy jest poprawa ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w Rumunii poprzez egzekwowanie standardów OECD.

Reforma polega na zmianie odpowiednich przepisów dotyczących przedsiębiorstw państwowych.

Zgodnie z art. 7 ust. 2 rozporządzenia w sprawie odbudowy i zwiększania odporności Rumunia zwróciła się o wsparcie techniczne za pośrednictwem instrumentu pomocy technicznej na rzecz wdrożenia reformy mającej na celu poprawę ram ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych.

Inwestycja 4. Zwiększenie zdolności organizacji społeczeństwa obywatelskiego do promowania aktywnego obywatelstwa, do profesjonalnego angażowania się w planowanie i wdrażanie polityki publicznej w zakresie praw socjalnych, o której mowa w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności, oraz do monitorowania powiązanych reform

Celem tego środka jest zwiększenie udziału w kształtowaniu polityki w zakresie praw socjalnych.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych w celu wyeliminowania niedociągnięć w procesie dialogu społecznego i zapewnienia konstruktywnych konsultacji z odpowiednimi zainteresowanymi stronami.

Inwestycja 5. Wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym w Walonii (I-5.16)

Celem tej inwestycji jest utworzenie i udostępnienie zintegrowanego systemu informatycznego, stanowiącego część chmury rządowej, który ma być połączony z innymi systemami krajowymi i unijnymi wykorzystywanymi do realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności.

Środek składa się z dwóch etapów: pierwszy etap dotyczy udostępnienia zintegrowanego systemu informatycznego do użytku, a drugi obejmuje jego wzajemne połączenia z innymi systemami zarządzania i kontroli funduszy europejskich oraz z budżetu krajowego, a także integrację z chmurą rządową.

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

Nast. Nr	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miary	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
401	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Wejście w życie metod i procedur w celu poprawy uzasadnienia polityki publicznej oraz planowania i uproszczenia administracyjnego	Przepis ustaw i decyzji rządu wskazujący na wejście w życie, odpowiednio, ustaw i decyzji rządu w celu poprawy uzasadnienia polityki publicznej oraz planowania i uproszczenia administracyjnego				ZAPYTA NIE 1	2022	Wejście w życie następujących aktów ustawodawczych: (1) Decyzja rządu ustanawiająca procedury opracowywania, wdrażania, monitorowania, oceny i aktualizacji strategii rządowych; Decyzja rządu ustanawiająca procedury planowania strategicznego i programowania budżetowego w celu zapewnienia odpowiedniego powiązania między priorytetami politycznymi a formułowaniem budżetu. W ramach ministerialnych programów budżetowych wdraża się zalecenia dotyczące przeglądów wydatków (wprowadzane w ramach części niniejszego dokumentu dotyczącej reformy podatków i emerytur) oraz zgodnie z metodyką opracowaną we współpracy z Ministerstwem Finansów (MoF). (3) Decyzja rządu w sprawie aktualizacji metodyki oceny skutków ex ante projektu rozporządzenia. Zaktualizowana

										metodyka koncentruje się na wprowadzeniu zasad innowacyjności i „domyślnej cyfrowości”, a także konkretnych procedur na potrzeby wzmocnionego wdrażania i sprawozdawczości rocznej. (4) Decyzja rządu w sprawie zatwierdzenia metody „jedno więcej – jedno mniej” mającej na celu zmniejszenie obciążeń administracyjnych. (5) Decyzja rządu w sprawie proceduralnych i metodologicznych ram oceny ex post regulacji.
402	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Nowy system zarządzania strategicznego i planowania stosowany we wszystkich ministerstwach	Nowy system zarządzania strategicznego i planowania jest dostępny we wszystkich ministerstwach				KW 2	2023	Wszystkie ministerstwa korzystają z systemu zarządzania strategicznego i planowania w celu przygotowania swoich planów, które są aktualizowane i monitorowane za pośrednictwem platformy instytucjonalnych planów strategicznych (ISP), ponieważ obejmuje ona wszystkie ministerstwa.
403	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Cel	Trzy ministerstwa zaplanowane i wykorzystane budżety na każdy program		Numer	0	3	KW 2	2025	Trzy ministerstwa zaplanowały i wykorzystały budżety na każdy program, stosując metodykę planowania strategicznego instytucji.
404	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie				ZAPYTA NIE 1	2022	Akt ustawodawczy opiera się na badaniu przeprowadzonym przez Sekretariat Generalny Rządu w sprawie ustanowienia

			wprowadzające go w życie strukturę zapewniającą wdrożenie skutecznego mechanizmu regulacyjnej kontroli jakości	ustawy wprowadzającą w życie strukturę regulacyjnej kontroli jakości						mechanizmu kontroli jakości w Centrum Rządowym. Nowa struktura przeprowadza kontrolę regulacyjną jakości ocen skutków i ewaluacji. W jej skład wchodzi rada ekspertów wspierana przez sekretariat techniczny, podobnie jak Rada ds. Kontroli Regulacyjnej, która obecnie działa na szczeblu Komisji Europejskiej. Akt ustawodawczy ustanawia: 1) procedura wyboru ekspertów komisji; 2) zasady i procedury zarządu i sekretariatu technicznego (w tym opisy stanowisk); 3) wytyczne dotyczące sposobu oceny jakości dokumentów; 4) strategia komunikacyjna wewnątrz rządu i poza nim; 5) szkolenia.
406	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Personel organizacji społeczeństwa obywatelskiego przeszkolony w celu zwiększenia zdolności administracyjnych	Pracownicy społeczeństwa obywatelskiego ukończyli sesje szkoleniowe				KW 4	2025	Zwiększenie zdolności administracyjnych pracowników organizacji społeczeństwa obywatelskiego dzięki ich uczestnictwu w sesjach szkoleniowych.
407	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Usprawnienie procesu planowania polityki publicznej,	Przyjęty plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030				KW 2	2026	Przyjęty plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030 w celu poprawy planowania polityki publicznej, zwiększenia zaangażowania

			oceny skutków i konsultacji z zainteresowanymi stronami							organizacji społeczeństwa obywatelskiego i zainteresowanych stron oraz obowiązkowego mechanizmu konsultacji. W przyjętym planie lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030 wymagane jest co najmniej uwzględnienie rządowego planu prac wraz z terminami realizacji inicjatyw ustawodawczych oraz zapewnienie, aby planowane przepisy pojawiały się na istniejącej platformie informatycznej www.e-consultare.gov.ro <u>oraz</u> by przeprowadzono wystarczającą widoczność i podnoszenie świadomości, aby mógł on służyć jako portal informacyjny na potrzeby procesu konsultacji.
410	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Wejście w życie wytycznych dotyczących właściwego stosowania i egzekwowania jednolitego rejestru interesów (RUTI)	Przepis w wytycznych wskazujący na wejście w życie wytycznych dotyczących stosowania i egzekwowania RUTI				KW 3	2022	Wytyczne i związane z nimi procedury właściwie wdrażają rejestr publiczny utworzony przez rząd w 2016 r., który zawiera wykaz spotkań decydentów (rządowych) z przedstawicielami grup interesu, a także służy jako dobrowolny rejestr grup interesu.
411	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Wejście w życie metodyki stosowania rozporządzeń	Przepis decyzji rządu wskazujący na wejście w życie				KW 3	2022	Decyzja rządu w sprawie metodologii stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych (Eos) określa okoliczności, w których można stosować te

			nadzwyczajnych	metodologii stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych						środki, oraz sposób oceny ich wpływu (ex post, ex ante), jak również związane z nimi procedury ich przygotowywania i zatwierdzania oraz rolę Sekretariatu Generalnego rządu i Ministerstwa Sprawiedliwości w zapewnianiu kontroli dostępu i ogólnej kontroli jakości.
412	Reforma 1. Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	Kamień milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych w celu zapewnienia publikacji pełnego tekstu ustaw po zmianach	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o publikacji pełnego tekstu ustaw po zmianach				KW 3	2022	Zmiany do ustawy 24/2000 w sprawie techniki legislacyjnej zapewniają publikację pełnego tekstu ustawy po wprowadzeniu do niej zmian, których obecnie nie dokonuje się systematycznie.
413	Reforma 2. Wzmocnienie zarządzania strategicznego na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju oraz polityki ochrony środowiska	Kamień milowy	Operacyjność Międzyinstytucjonalnego Komitetu ds. Klimatu	Działanie Międzyinstytucjonalnego Komitetu ds. Klimatu				KW 2	2022	Komitet ds. Zmian Klimatu koncentruje się, zgodnie ze swoim proponowanym mandatem, na (i) ustanowieniu rocznych priorytetowych polityk w dziedzinie zmiany klimatu zgodnie z celami Europejskiego Zielonego Ładu i harmonogramem przyjętym przez Rumunię w ramach krajowego zintegrowanego planu w dziedzinie energii i zmiany klimatu (PNIESC), (ii) koordynacji, monitorowaniu i ocenie organów odpowiedzialnych za wdrażanie polityk i środków w ramach działań PNIESC, (iii) zatwierdzeniu wskaźników

										służących do pomiaru zobowiązań Rumunii w dziedzinie klimatu. Priorytety Komitetu są ustalane i ustalane na jego posiedzeniach; mogą one mieć charakter ustawodawczy, finansowy lub fiskalny, związane z opracowywaniem polityki publicznej w zakresie zielonych inwestycji lub z ustalaniem ram metodologicznych lub administracyjnych. Priorytety są corocznie formalnie zatwierdzane przez rząd i przyjmuje się plan działania dotyczący kroków zmierzających do osiągnięcia każdego zaproponowanego priorytetu, jasno określonych terminów realizacji dla każdego etapu oraz odpowiedzialnych instytucji.
415	Reforma 2. Wzmocnienie zarządzania strategicznego na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju oraz polityki ochrony środowiska	Kamień milowy	Ustanowienie roli eksperta ds. zrównoważonego rozwoju i przygotowanie programu szkoleniowego	Przepis w akcie prawnym wskazujący na wejście w życie roli ekspertów ds. zrównoważonego rozwoju i potwierdzający akredytację programu szkoleniowego dla ekspertów ds. zrównoważon				ZAPYTA NIE 1	2026	Kamień milowy wymaga wejścia w życie aktów prawnych określających rolę „eksperta ds. zrównoważonego rozwoju” w administracji publicznej. Eksperci w dziedzinie zrównoważonego rozwoju ukończyli akredytowany program szkoleniowy.

				ego rozwoju.						
416	Reforma 3. Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	Kamień milowy	Konkurs pilotażowy i organizacja konkursu na urzędników służby cywilnej	Opublikowane sprawozdanie z analizy ex post konkursu pilotażowego. Przeprowadzenie krajowego konkursu rekrutacyjnego dla urzędników służby cywilnej				ZAPYTA NIE 1	2026	Po przeprowadzeniu konkursu pilotażowego i opublikowaniu towarzyszącej mu analizy ex post wprowadza się i stosuje nową procedurę rekrutacji krajowej służby cywilnej.
418	Reforma 3. Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sferze publicznej	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych w celu przyjęcia opartych na osiągnięciach ram zarządzania zasobami ludzkimi i kompetencji w centralnej administracji publicznej	Kopie aktów prawnych przyjmujących oparte na osiągnięciach ramy zarządzania zasobami ludzkimi i kompetencje w centralnej administracji publicznej				ZAPYTA NIE 1	2026	Wchodzą w życie akty prawne wspierające rozwój kariery zawodowej urzędników służby cywilnej i personelu kontraktowego w oparciu o osiągnięcia. Przyjmuje się ramy kompetencji w odniesieniu do procedur przeglądu i oceny działania w centralnej administracji publicznej.
420	Reforma 4. Opracowanie sprawiedliwego jednolitego systemu wynagrodzeń w sektorze publicznym	Kamień milowy	Wejście w życie nowych ram prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników	Przepis w aktach prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników sektora				KW 2	2026	Nowe akty prawne dotyczące wynagrodzeń pracowników sektora publicznego ustanawiają jednolitą metodykę obliczania, aby zapewnić zrównoważony budżetowo, sprawiedliwy i powiązany z wynikami system

			sektora publicznego	publicznego wskazujący na jego wejście w życie						wynagrodzeń. Podstawowe poziomy wynagrodzeń w sektorze publicznym obowiązujące w sierpniu 2025 r. pozostają niezmienione i stanowią punkt wyjścia do opracowania reformy. W 2027 r. nominalny wzrost całkowitych kosztów wynagrodzeń nie przekroczy wzrostu nominalnego PKB w 2027 r., jak prognozowała Komisja Europejska w prognozie z wiosny 2026 r. Jest on również spójny z celem MTFSP, jakim jest zmniejszenie kosztów wynagrodzeń w sektorze publicznym, wyrażonych jako udział w PKB, o co najmniej 1,5 p.p. w latach 2024–2031. Reforma wspiera docelowy deficyt sektora instytucji rządowych i samorządowych na 2027 r. wynoszący 5,3 % PKB, domyślny w zmienionym zaleceniu Rady wydanym na podstawie art. 126 ust. 7 TFUE. Proponowana metodyka ponownego obliczania wynagrodzeń opiera się na: - jedną strukturę zaszeregowania dla wszystkich zawodowych rodzin zawodowych oraz zmieniony ranking miejsc pracy w sektorze publicznym, opracowany w oparciu o analityczną metodykę oceny stanowisk pracy;

										- jednolitą skalę wynagrodzeń dla sektora publicznego, odpowiadającą wszystkim miejscom pracy w sektorze publicznym objętym obowiązującą ustawą o wynagrodzeniach (ustawa ramowa nr 153/2017); - przegląd systemu wynagrodzenia zmiennego, który obejmuje wszystkie prawa do wynagrodzenia poza wynagrodzeniem podstawowym, oraz ograniczenie kwoty premii do 20 % wynagrodzenia podstawowego na poziomie każdego głównego urzędnika zatwierdzającego ds. kredytów. Nowe akty prawne obejmują mechanizmy instytucjonalne zapobiegające doraźnemu wzrostowi podstawowych i zmiennych składników wynagrodzeń. Wśród nich akty prawne wyraźnie określają wspólny mandat instytucjonalny i odpowiedzialność Ministerstwa Pracy i Ministerstwa Finansów za opracowywanie, egzekwowanie, monitorowanie, zarządzanie i przegląd polityki płacowej w sektorze publicznym. W aktach prawnych określa się harmonogram zmian poziomów wynagrodzenia podstawowego dla każdej rodziny zawodowej na najbliższe pięć lat.

421	Reforma Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	5. Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej strategię rozwoju sądownictwa na lata 2022– 2025	Postanowienie w decyzji rządu wskazującej na przyjęcie strategii rozwoju sądownictwa					ZAPYTA NIE 1	2022	Ministerstwo Sprawiedliwości przygotowuje nową strategię na podstawie wewnętrznych analiz i propozycji otrzymanych w trakcie procesu konsultacji społecznych, po których strategia zostanie zatwierdzona i wejdzie w życie. Strategia składa się z dwóch filarów: 1) pierwszy filar dotyczy polityki mającej na celu wzmocnienie niezależności sądownictwa i praworządności. Wyniki polityk dotyczących umacniania praworządności są obiektywnie oceniane za pomocą specjalnych wskaźników realizacji, które opracowuje się w ramach strategii. Środki i wskaźniki przygotowuje się z uwzględnieniem ustaleń zawartych w sprawozdaniu na temat praworządności. 2) drugi filar obejmuje polityki mające na celu wzmocnienie zdolności instytucjonalnych w zakresie zasobów, procesów i zarządzania oraz obejmuje polityki dotyczące jakości i skuteczności usług w sądownictwie, takie jak: efektywne wykorzystanie zasobów ludzkich (np. obciążenie pracą); politykę optymalizacji infrastruktury sądowej, w tym infrastruktury fizycznej; transformacja cyfrowa

										– za pomocą następujących środków: - interakcja cyfrowa strony postępowania i wszelkich zainteresowanych podmiotów z wymiarem sprawiedliwości, - podpis elektroniczny i pieczęć elektroniczna. - dostępność ulepszonej transmisji danych na potrzeby akt elektronicznych (co jest dla stron możliwością elektronicznego dostępu do akt sądowych). - opracowanie międzysądowej strategii cyfryzacji archiwum fizycznego. Postępy we wdrażaniu strategii są monitorowane i oceniane z wykorzystaniem zestawu wskaźników opracowanych na podstawie obiektywnych zasobów, takich jak unijna tablica wyników wymiaru sprawiedliwości, sprawozdanie KE na temat praworządności.
422	Reforma 5. Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy zmieniającej uprawnienia Krajowej Agencji ds. Zarządzania Zajętym majątkiem	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o zmianie uprawnień Krajowej Agencji ds. Zarządzania Zajętym				KW 2	2022	Akt ustawodawczy transponuje dyrektywę (UE) 2019/1153, a także wprowadza szereg zmian związanych z rozszerzeniem mandatu instytucjonalnego, uwzględniając takie kwestie jak: zarządzanie zajęтым mieniem i jego waloryzacja oraz współpraca z innymi właściwymi organami w procesie odzyskiwania szkód.

				Mieniem						
423	Reforma 5. Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	Kamień milowy	Wejście w życie ustaw o wymiarze sprawiedliwość i (ustawy o statusie sędziów, organizacji sądownictwa, Najwyższej Rady Sądownictwa)	Przepis każdej ustawy wskazujący na jego wejście w życie				KW 2	2023	Nowe ustawy o wymiarze sprawiedliwości przewidują większą <u>niezawisłość</u> sędziów i prokuratorów, dostęp do zawodu sędziego pokoju. oraz awans zawodowy ze względów merytokratycznych, rozliczalność sędziów, a także ich ochrona przed wszelkimi ingerencjami i nadużyciami.
424	Reforma 5. Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	Kamień milowy	Zmiana kodeksu karnego i kodeksu postępowania karnego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW 4	2022	Niezbędne zmiany Kodeksu karnego i kodeksu postępowania karnego zostaną przyjęte i wejdą w życie w celu dostosowania przepisów Kodeksu karnego i kodeksu postępowania karnego, które weszły w życie w 2014 r., do przepisów konstytucyjnych, zgodnie z odpowiednimi orzeczeniami krajowego Trybunału Konstytucyjnego dotyczącymi aspektów konstytucyjności niedawnych zmian wprowadzonych do kodeksu karnego i postępowania karnego.
426	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej nową krajową strategię antykorupcyjną	Przepis w decyzji rządu wskazujący na przyjęcie strategii antykorupcyjn ej				KW 4	2021	Ogólne cele nowej strategii antykorupcyjnej są następujące: Ograniczenie wpływu korupcji na obywateli; (2) Wzmocnienie zarządzania uczciwością i zdolności administracyjnych w celu zapobiegania korupcji i jej

										zwalczania; 3) Wzmocnienie uczciwości w obszarach priorytetowych; Poprawa skuteczności walki z korupcją za pomocą środków karnych i administracyjnych; 5) Zintensyfikowanie wdrażania środków antykorupcyjnych. Cele szczegółowe nowej strategii antykorupcyjnej są następujące: 1) szkolenie praktyków zajmujących się zapobieganiem przestępstwom przeciwko środowisku i ich zwalczaniem; (2) przydzielenie zasobów niezbędnych do optymalnego funkcjonowania Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji, struktury wsparcia Prokuratury Europejskiej, Służby Technicznej i wzmocnienia funkcjonariuszy policji sądowej; Propagowanie ujednolicania praktyk sądowych w zakresie korupcji. W tym względzie NAD przeprowadza analizę praktyki sądowej w sprawach dotyczących korupcji. Nowa strategia określa nowe obszary priorytetowe: korupcja środowiskowa, związek między korupcją a przestępczością zorganizowaną oraz uczciwość w ochronie dóbr kultury. Dokonuje również przeglądu prawodawstwa w zakresie uczciwości, a tym samym

										wprowadza możliwe ulepszenia w odniesieniu do szczegółowych przepisów dotyczących: — konflikty interesów, niezgodności; — oświadczenie majątkowe; — efekt „drzwi obrotowych” (pantouflage); — doradca ds. etyki; — ogólny standard publikacji z urzędu informacji interesu publicznego na szczeblu centralnych i lokalnych organów publicznych (w celu zapewnienia spójności stosowania).
427	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Cel	Zwiększenie wartości zajętych aktywów zarządzanych przez Krajową Agencję ds. Zarządzania Zajętym Aktywem		Procent (%)	0	50	KW 4	2025	Należy osiągnąć wzrost wartości zajętych aktywów zarządzanych przez Krajową Agencję ds. Zarządzania Zajętym Aktywem. Punktem odniesienia dla tego celu jest wartość zajętych aktywów, którymi zarządza Agencja, w czerwcu 2021 r. (około 45 mln EUR).
429	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Cel	Wskaźnik obsadzenia stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji Antykorupcyjnej wyniósł 85 %		Procent (%)	0	85	KW 2	2023	Wskaźnik obsadzenia stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji wyniósł 85 %.
430	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o ochronie	Przepis ustawy wskazujący na wejście				ZAPYTA NIE 1	2022	Wejście w życie ustawy o ochronie sygnalistów. Ustawa transponuje dyrektywę (UE)

			sygnalistów	w życie ustawy						2019/1937 w sprawie ochrony osób zgłaszających naruszenia prawa Unii i zawiera dodatkowe przepisy specyficzne dla kontekstu krajowego, aby skutecznie zająć się kwestiami polityki uczciwości.
431	Reforma 7. Aktualizacja ram prawnych dotyczących uczciwości w służbie cywilnej	Kamień milowy	Wejście w życie ujednoliconej ustawy o uczciwości	Przepis w ustawie wskazujący na wejście w życie				ZAPYTA NIE 1	2026	Wchodzi w życie skonsolidowana ustawa o etyce zawodowej, po uprzedniej ocenie i analizie obowiązujących przepisów dotyczących etyki zawodowej.
432	Reforma 7. Aktualizacja ram prawnych dotyczących uczciwości w służbie cywilnej	Kamień milowy	Zatwierdzone zmienione akty prawne dotyczące etyki i postępowania rządu	Przepis dotyczący rządu w każdym zmienionym akcie prawnym dotyczącym etyki i postępowania wskazujący na jego wejście w życie				ZAPYTA NIE 1	2026	Zmieniony kodeks etyki i postępowania: - wyjaśnienie konsekwencji obecnych przepisów dotyczących konfliktu interesów dla członków rządu; - rozszerzenie definicji konfliktu interesów poza osobiste interesy finansowe; - wprowadzenie wymogu ujawniania informacji <i>ad hoc</i> w przypadku wystąpienia konfliktu interesów; - ustanowienie szeregu ograniczeń dotyczących prezentów, gościnności, przywilejów i innych korzyści dla członków rządu; - wprowadzenie przepisów dotyczących sposobu, w jaki członkowie rządu współpracują z lobbystami i innymi osobami trzecimi.

433	Reforma 8. Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany przepisów krajowych dotyczących środków odwoławczych (ustawa nr 101/2016)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o środkach odwoławczych				ZAPYTANIE 1	2022	Zmiana legislacyjna przepisów krajowych dotyczących środków odwoławczych (ustawa nr 101/2016) wprowadza obowiązek podpisania umowy ze zwycięskim oferentem niezwłocznie po przyjęciu decyzji Krajowej Rady ds. Rozstrzygania Sporów (CNSC), przed wydaniem orzeczenia sądowego w przypadku skargi na decyzję Rady.
435	Reforma 8. Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	Cel	Scentralizowane organy ds. zamówień publicznych są wykorzystywane przez władze lokalne		Liczba scentralizowanych organów ds. zamówień publicznych (CPB) dla władz lokalnych	3	7	KW 4	2025	Cztery dodatkowe scentralizowane organy ds. zamówień publicznych (CPB) dla władz lokalnych zostaną skonfigurowane i wyposażone w zasoby (takie jak materiały biurowe, sprzęt informatyczny i usługi komunikacyjne) oraz know-how.
437	Reforma 8. Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	Kamień milowy	System Elektroniczny Zamówień Publicznych (SEAP) jest połączony i interoperacyjny z innymi bazami danych	Wzajemnie połączony i interoperacyjny system SEAP				KW 2	2026	System elektroniczny zamówień publicznych (SEAP) musi być połączony i interoperacyjny z innymi bazami danych, na przykład: Krajowe Biuro Rejestru Handlowego, Krajowa Agencja ds. Etyki, Krajowa Agencja Administracji Skarbowej, Krajowa Agencja ds. Zamówień Publicznych, Krajowa Rada ds. Skarg, Ministerstwo Spraw Wewnętrznych, Ministerstwo Sprawiedliwości. SEAP obejmuje funkcje dotyczące stosowania standardowych formularzy

										elektronicznych UE, elektronicznej oceny ofert, dynamicznych procedur zakupów z automatyczną oceną kwalifikacji oraz narzędzi do e-umów, fakturowania elektronicznego, płatności elektronicznych i zarządzania umowami.
439	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Kamień milowy	Wejście w życie zaktualizowanych przepisów dotyczących przedsiębiorstw państwowych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o przedsiębiorstwach państwowych				KW 4	2022	Wejście w życie zmienionej ustawy nr 111/2016, znoszącej wszystkie wyjątki, w tym w odniesieniu do przedsiębiorstw państwowych na szczeblu lokalnym. Zmiany te: (i) wyodrębniają funkcje regulacyjne i funkcje własnościowe, (ii) usuwają wszelkie bezpośrednie lub pośrednie korzyści, które mogą wynikać z własności państwowej, czy to pod względem zasad/regulacji rynku, finansowania, opodatkowania lub zamówień publicznych, (iii) zapewniają, aby każde przedsiębiorstwo państwowe dążyło do osiągnięcia rentowności.
440	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Kamień milowy	Operacyjność grupy zadaniowej w Centrum Rządu ds. Koordynacji i Monitorowania	Przepis w decyzji Prezesa Rady Ministrów wskazujący na wejście w życie				KW 4	2022	Na podstawie zaleceń niezależnego panelu ekspertów ustanawia się stałą grupę zadaniową zgodnie ze standardami ładu korporacyjnego OECD, która staje się operacyjna (tj. prawnie upoważniona

			a Polityki w zakresie Zarządzania Korporacyjnego	decyzji Prezesa Rady Ministrów w sprawie organizacji i funkcjonowania grupy zadaniowej w Sekretariacie Generalnym Rządu						i dysponująca odpowiednimi zasobami) w celu zapewnienia monitorowania stosowania standardów ładu korporacyjnego, ponosi ostateczną odpowiedzialność za zapewnienie przejrzystej i konkurencyjnej procedury wyboru w celu zatwierdzania mianowania członków zarządu, monitorowania, oceny, kontroli i publikowania regularnych sprawozdań na temat wskaźników efektywności oraz egzekwowania sankcji wobec przedsiębiorstw państwowych, które nie przestrzegają kluczowych wskaźników efektywności.
441	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Kamień milowy	Publikacja tablicy wskaźników monitorujących zawierającej wykaz finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników wyników dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych	Opublikowano tablicę wskaźników monitorowania				KW 2	2023	Grupa zadaniowa: — określenie standardowych finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności (KPI) na potrzeby monitorowania wyników wszystkich przedsiębiorstw państwowych; zatwierdzenie finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych; — opublikować tablicę wskaźników monitorowania na potrzeby sprawozdawczości i monitorowania rocznych postępów w osiągnięciu

										kluczowych wskaźników efektywności dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych.
441a	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Kamień milowy	Publikacja oceny wszystkich przedsiębiorstw państwowych na podstawie postępów w osiąganiu finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności zgłoszonych na tablicy wskaźników	Ocena wszystkich opublikowanych przedsiębiorstw państwowych				KW 2	2023	Grupa zadaniowa przeprowadza i publikuje ocenę wszystkich przedsiębiorstw państwowych w oparciu o kluczowe wskaźniki skuteczności działania zgłoszone na panelu. Ocena obejmuje: — ocenę opartą na finansowych kluczowych wskaźnikach efektywności dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych; oraz — ocenę opartą zarówno na finansowych, jak i niefinansowych kluczowych wskaźnikach wyników dla przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym. Ocena opiera się na metodyce oceny postępów w osiąganiu finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności przygotowanej przez grupę zadaniową. Grupa zadaniowa przedstawia zalecenia dotyczące sprzedaży lub notowania przedsiębiorstw państwowych na podstawie oceny wszystkich przedsiębiorstw państwowych.
442	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych	Cel	Zmniejszenie liczby		Procent (%)	0	60	KW 4	2023	Liczba tymczasowych nominacji do rad

	wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych		tymczasowych zarządów/rad nadzorczych o 50 % w przypadku przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym oraz o 10 % w przypadku przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu lokalnym							zarządzających/nadzorczych przedsiębiorstw państwowych zostaje zmniejszona o 50 % w przypadku przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym oraz o 10 % w przypadku przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu lokalnym. Zmniejszenie liczby tymczasowych nominacji oblicza się w odniesieniu do poziomu bazowego w 2020 r. Wykazy stałych i tymczasowych członków zarządu wszystkich przedsiębiorstw państwowych oraz daty rozpoczęcia i zakończenia ich mandatu przedstawia się jako dowód na ograniczenie liczby tymczasowych nominacji.
443	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Cel	Centralne przedsiębiorstwa państwowe notowane/dzierżawione/zrestrukturyzowane w dziedzinie energii i transportu		Numer	0	3	KW 2	2026	Co najmniej 3 centralne przedsiębiorstwa państwowe notowane na giełdzie/dzierżawione/zrestrukturyzowane w dziedzinie energii i transportu, oprócz notowania co najmniej 15 % udziałów Hidroelectrica, o którym mowa w wartości docelowej 122 w sekcji niniejszego dokumentu poświęconej energetyce.

449	Inwestycja 4. Zwiększenie zdolności organizacji społeczeństwa obywatelskiego do promowania aktywnego obywatelstwa, do profesjonalnego angażowania się w planowanie i wdrażanie polityki publicznej w zakresie praw socjalnych, o której mowa w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności, oraz do monitorowania powiązanych reform	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących dialogu społecznego, zapewniających konstruktywny i terminowy dialog społeczny i rokowania zbiorowe, zgodnie z zaleceniami MOP	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o dialogu społecznym				KW 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o dialogu społecznym, wynegocjowanej z partnerami społecznymi. Ustawa ma na celu wyeliminowanie niedociągnięć w procesie dialogu społecznego, jak podkreślono w odpowiednich zaleceniach dla poszczególnych krajów, oraz jest zgodna z zaleceniami Międzynarodowej Organizacji Pracy wydanymi w kwietniu 2018 r. i o których mowa w motywie 25 zaleceń dla poszczególnych krajów na 2020 r. Ustawa przewiduje również zmianę definicji sektorów gospodarki jako podstawy sektorowych układów zbiorowych.
450	Inwestycja 5. Wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym w Walonii (I-5.16)	Kamień milowy	Audyt i kontrole: informacje na potrzeby monitorowania realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności	Sprawozdanie z audytu potwierdzające funkcje systemu repozytorium				KW 4	2021	System repozytorium służący do monitorowania realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności musi zostać wprowadzony i uruchomiony przed złożeniem pierwszego wniosku o płatność (z wyjątkiem płatności zaliczkowych). System obejmuje co najmniej następujące funkcje: a) gromadzenie danych i monitorowanie osiągania kamieni milowych i wartości docelowych; b) gromadzenie,

										przechowywanie i zapewnianie dostępu do danych wymaganych na podstawie art. 22 ust. 2 lit. d) ppkt (i)–(iii) rozporządzenia w sprawie RRF.
451	Inwestycja 5. Wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym w Walonii (I-5.16)	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia rządu ustanawiającego o mandat prawny Ministerstwa Inwestycji i Projektów Europejskich (MIPE), Ministerstwa Finansów (MoF) i instytucji audytowej (IA)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie nadzwyczajnego rozporządzenia rządu w sprawie mechanizmu finansowego, wykonawczego, kontroli i audytu, w tym wyraźny mandat dla trzech instytucji				KW 4	2021	Wejście w życie rozporządzenia rządowego ustanawiającego ramy instytucjonalne krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności oraz działań prowadzonych przez instytucje wchodzące w jego skład, powierzającego MIPE uprawnienia i mandat do wykonywania wszystkich zadań w zakresie monitorowania, weryfikacji, kontroli i odzyskiwania środków, sporządzania i podpisywania wniosków o płatność przedłożonych Komisji Europejskiej, deklaracji zarządczej i podsumowania audytu. W tych samych ramach powierza się również MF obowiązki związane z podpisaniem umowy pożyczki i umowy w sprawie finansowania wraz z MIPE, a także określenie działań, które instytucja audytowa ma wykonywać w ramach swojego mandatu dotyczącego krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności.

O. KOMPONENT 15: EDUKACJA

Ten komponent rumuńskiego planu odbudowy i zwiększania odporności składa się z sześciu podkomponentów dotyczących kluczowych wyzwań w systemie edukacji. Podkomponenty pochodzą z projektu „Edukowana Rumunia”, który jest nadrzędną strategią reformy systemu edukacji w Rumunii. Podkomponenty są następujące:

- i. Wczesna edukacja i opieka nad dziećmi: rozwój jednolitego, sprzyjającego włączeniu społecznemu i wysokiej jakości systemu wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem, poprawiającego dostęp osób w wieku od 0 do 6 lat, opartego na skutecznej współpracy międzyinstytucjonalnej i międzysektorowym mechanizmie koordynacji;
- ii. Przedwczesne zakończenie nauki: reformę edukacji obowiązkowej poprzez zwiększenie autonomii szkół w celu zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki i ograniczania go poprzez programy włączenia społecznego i zapewnienie równych szans;
- iii. Kształcenie i szkolenie zawodowe oraz kształcenie dualne: stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego;
- iv. Cyfryzacja edukacji: cyfryzacja procesu edukacyjnego, również poprzez zmiany ram prawnych, aby umożliwić zintegrowane podejścia i poprawić umiejętności cyfrowe zarówno uczniów, jak i nauczycieli;
- v. Infrastruktury: modernizacja infrastruktury szkół i uniwersytetów na obszarach miejskich i wiejskich, w tym poprzez zmianę i usprawnienie ram regulacyjnych w celu zapewnienia przyjaznych dla środowiska norm bezpieczeństwa i jakości;
- vi. Zarządzanie szkołami: reformę zarządzania edukacją przedszkolną i profesjonalizację zarządzania, zwiększoną autonomią szkoły, aby zapewnić stabilność, spójność i kompetencje.

Komponent ten obejmuje 6 reform i 18 inwestycji, a także nadrzędną reformę mającą na celu przyjęcie przepisów dotyczących realizacji projektu „Edukowana Rumunia”.

Komponent przyczynia się do realizacji skierowanego do Rumunii zalecenia krajowego dotyczącego poprawy jakości i włączającego charakteru edukacji, w szczególności w odniesieniu do Romów i innych grup defaworyzowanych, oraz poprawy umiejętności, w tym umiejętności cyfrowych, w szczególności poprzez zwiększenie dopasowania kształcenia i szkolenia zawodowego oraz szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.). Uwzględnia również zalecenie w sprawie wzmocnienia umiejętności i cyfrowego uczenia się oraz zapewnienia równego dostępu do edukacji (zalecenie krajowe nr 2 z 2020 r.).

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

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

Reforma 1. Opracowanie i przyjęcie pakietu aktów prawnych na potrzeby realizacji projektu „Edukowana Rumunia”

Celem tej reformy jest przyjęcie i wejście w życie pakietu aktów prawnych dotyczących projektu „Edukowana Rumunia”, który jest nadrzędną strategią reformy systemu edukacji w Rumunii. Wszystkie późniejsze reformy i inwestycje stanowią integralną część tej strategii.

- i. Wczesna edukacja i opieka nad dziećmi:

Reforma 2. Jednolity, sprzyjający włączeniu społecznemu system wczesnej edukacji wysokiej jakości

Celem reformy jest zwiększenie dostępu dzieci do wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem od urodzenia do rozpoczęcia edukacji podstawowej.

Środek ten polega na przyjęciu międzysektorowego programu ramowego na rzecz usług wczesnej edukacji, określającego obowiązki zaangażowanych ministerstw, a także na przyjęciu rocznych planów operacyjnych i zaktualizowanych aktów prawnych dotyczących usług wczesnej edukacji.

Inwestycja 1. Budowa i wyposażenie żłobków

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności systemu wczesnej edukacji poprzez budowę żłobków.

Inwestycja polega na budowie i wyposażeniu żłobków.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 1a w przedział kredytowy.

Inwestycja 2. Tworzenie, wyposażanie i zatwierdzanie usług uzupełniających dla grup defaworyzowanych

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności i jakości systemu wczesnej edukacji poprzez świadczenie usług dzieciom ze środowisk defaworyzowanych.

Inwestycja polega na ustanowieniu, wyposażeniu i zatwierdzeniu usług uzupełniających dla dzieci w wieku 0–6 lat.

Inwestycja 3. Program ramowy na rzecz ustawicznego szkolenia specjalistów w zakresie usług wczesnej edukacji

Celem tej inwestycji jest profesjonalizacja pracowników świadczących usługi w zakresie wczesnej edukacji dziecięcej.

Inwestycja obejmuje programy szkoleniowe, zarówno dla szkoleniowców, jak i dla personelu pracującego w ramach standardowych i uzupełniających usług wczesnej edukacji.

ii. Przedwczesne zakończenie nauki:

Reforma 3. Reforma systemu edukacji obowiązkowej w celu zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska

Celem tej reformy jest a) wdrożenie mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji, aby zmniejszyć absencję, poprawić wyniki oceny, osiągnąć wyższy wskaźnik uczestnictwa w egzaminach krajowych i wyższy odsetek uczniów kończących edukację obowiązkową, przy zastosowaniu zdecentralizowanego podejścia i zwiększeniu autonomii szkół w wykorzystywaniu zasobów; oraz b) monitorowanie, za pomocą narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji, uczniów zagrożonych wczesnym kończeniem nauki oraz wspieranie szkół w gromadzeniu odpowiednich danych, przeprowadzaniu zindywidualizowanych planów pracy i szkoleń.

Cele te zostaną osiągnięte poprzez wejście w życie decyzji rządu w sprawie wdrożenia krajowego programu wczesnego kończenia nauki do dnia 31 grudnia 2021 r. oraz poprzez zwiększenie skali narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania w dziedzinie edukacji na szczeblu krajowym w drodze rozporządzenia ministerialnego, które wejdzie w życie z dniem 31 grudnia 2022 r.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reformie tej towarzyszyć będą dwie powiązane inwestycje:

Inwestycja 4. Wsparcie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki

Celem tej inwestycji jest ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki.

Inwestycja polega na przyznaniu dotacji szkołom, w przypadku których istnieje ryzyko przedwczesnego kończenia nauki, w celu zmniejszenia liczby szkół o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki.

iii. Kształcenie i szkolenie zawodowe oraz kształcenie dualne:

Inwestycja 5. Szkolenia dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania (MATE) w celu ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki

Celem tej inwestycji, która składa się z modułów szkoleniowych, jest przygotowanie i przeprowadzenie szkoleń dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania (narzędzie informatyczne MATE) w szkołach, aby ograniczyć zjawisko przedwczesnego kończenia nauki.

Reforma 4. Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego

Celem tej reformy jest stworzenie dualnego systemu kształcenia skoncentrowanego na potrzebach uczniów i dostosowanego do potrzeb rynku pracy, zarówno poprzez zwiększenie liczby dziedzin, kwalifikacji i absolwentów, jak i udostępnienie kompletnej ścieżki kształcenia dla studentów zarejestrowanych w ramach dwutorowego kształcenia średniego, tak aby mogli oni przejść do programów kształcenia trzeciego stopnia (kwalifikacje 3–7).

Reforma polega na wejściu w życie aktów prawnych dotyczących metodyki organizacji kompletnej dwutorowej ścieżki trwającej cztery lata, z dostępem do szkolnictwa wyższego.

Uzupełnieniem tej reformy są trzy powiązane inwestycje³⁴:

Inwestycja 6. Budowa i wyposażenie kampusów zawodowych w konsorcjach regionalnych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie równego dostępu do kształcenia i szkolenia zawodowego, dokładnych partnerstw z podmiotami gospodarczymi lub innymi partnerami w celu dostosowania kształcenia i szkolenia zawodowego do potrzeb rynku pracy.

Inwestycja polega na utworzeniu regionalnych konsorcjów wspierających pracodawców w odgrywaniu aktywnej roli w kształceniu zawodowym uczniów i studentów oraz budowie, w ramach wyżej wymienionych konsorcjów regionalnych, zintegrowanych, średnich i uniwersyteckich kampusów zawodowych na potrzeby kształcenia i szkolenia zawodowego.

Inwestycja 14. Przygotowanie warsztatów praktycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego

Celem tej inwestycji jest przygotowanie warsztatów praktycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego.

Inwestycja polega na udzieleniu wsparcia szkołom kształcenia i szkolenia zawodowego.

iv. Cyfryzacja edukacji:

Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych cyfryzacji edukacji

³⁴ Inwestycja 13 została uwzględniona w sekcji O.3.

Reforma ma na celu zapewnienie niezbędnych ram prawnych dla rozwoju kompetencji cyfrowych uczniów poprzez określenie profilu kompetencji specjalistów w dziedzinie edukacji.

Reforma polega na wejściu w życie aktów prawnych dotyczących cyfryzacji procesów i treści edukacyjnych oraz przeprowadzania ocen online, a także na ustanowieniu minimalnych i optymalnych standardów jakości działań edukacyjnych online oraz krajowych ram odniesienia na rzecz zwiększenia umiejętności cyfrowych uczniów przedszkolnych.

Reformę tę uzupełnią cztery powiązane inwestycje³⁵:

Inwestycja 8. Program szkoleń w zakresie pedagogiki cyfrowej dla pracowników dydaktycznych

Celem tej inwestycji jest wspieranie umiejętności nauczycieli w zakresie pedagogiki cyfrowej.

Inwestycja obejmuje program szkoleniowy dla nauczycieli w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych.

Inwestycja 9. Sprzęt cyfrowy i zasoby technologiczne dla szkół i placówek edukacyjnych pozalekcyjnych

Celem tej inwestycji jest udostępnienie sprzętu cyfrowego i zasobów technologicznych szkołom przedszkolnym i placówkom edukacyjnym pozaszkolnym.

Inwestycja polega na zapewnieniu infrastruktury i sprzętu cyfrowego dla szkół przedszkolnych i pozalekcyjnych placówek edukacyjnych.

Inwestycja 16a. Cyfryzacja uniwersytetów i ich przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości

Celem tej inwestycji jest zwiększenie infrastruktury cyfrowej i kompetencji cyfrowych studentów i nauczycieli akademickich.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 16 w przedział kredytowy.

v. Infrastruktury:

Reforma 6. Zaktualizowane ramy regulacyjne w celu zapewnienia przyjaznych dla środowiska norm projektowania, budowy i wyposażenia w systemie edukacji przedszkolnej

Celem tej reformy jest a) podniesienie jakości i bezpieczeństwa środowiska edukacyjnego, w tym regulacji dotyczących materiałów dydaktycznych, mebli i wyposażenia sprzętu laboratoryjnego oraz warsztatów technologicznych; oraz b) opracowanie i przyjęcie ram prawnych wspierających przejście na ekologiczne budynki w szkołach.

W kontekście przejścia na ekologiczne i inteligentne budynki władze rumuńskie zaktualizują przepisy dotyczące projektowania, wyposażenia i funkcjonowania szkół, w tym przepisy dotyczące materiałów dydaktycznych, mebli i wyposażenia laboratoriów laboratoryjnych i naukowych, oraz opracowują metodykę funkcjonowania i organizacji zielonych szkół.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reformie tej towarzyszyć będą 3 inwestycje w infrastrukturę związaną ze szkołami³⁶:

Inwestycja 10. Rozwój sieci ekologicznych szkół i zakup ekologicznych minibusów

³⁵ Inwestycja 13 została uwzględniona w sekcji O.3.

³⁶ Inwestycja 17 została uwzględniona w sekcji O.3.

Celem tej inwestycji jest zapewnienie zrównoważonego charakteru szkół przedszkolnych poprzez przejście na zielone szkoły i ekologiczną mobilność (minibusy elektryczne).

Inwestycja polega na renowacji sieci zrównoważonych i przyjaznych dla środowiska szkół oraz zakupie autobusów szkolnych do transportu uczniów, zwłaszcza z odizolowanych miejscowości, na obszarach wiejskich.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 10a w przedziale kredytowym.

Inwestycja 11. Zapewnienie udogodnień dla przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów/gabinetów szkolnych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie niezbędnych udogodnień w celu zapewnienia standardów jakości w szkołach przedszkolnych, okręgowych ośrodkach zasobów i pomocy edukacyjnej oraz pozalekcyjnych jednostkach edukacyjnych.

Inwestycja polega na zapewnieniu niezbędnego wyposażenia szkolnym laboratoriom nauk ścisłych lub gabinetom szkolnym i klasom.

vi. Zarządzanie szkołami:

Reforma 7. Reforma zarządzania systemem edukacji przedszkolnej i profesjonalizacja zarządzania

Celem tej reformy jest zapewnienie szkołom skuteczniejszego zarządzania i większej autonomii.

Środek ten polega na publikacji analizy zarządzania w systemie edukacji przedszkolnej oraz na programie pilotażowym dla szkół.

Inwestycja 18. Program szkoleń i coachingu dla kadry kierowniczej oświaty

Celem tej inwestycji jest zapewnienie wsparcia na rzecz profesjonalizacji zarządzania systemem edukacji.

Inwestycja polega na szkoleniu i coachingu dla kadry kierowniczej oświaty.

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

Numer porządkowy	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki jakościowe (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	
452	Reforma 1. Opracowanie i przyjęcie pakietu aktów prawnych na potrzeby realizacji projektu „Edukowana Rumunia”	Kamień milowy	Wejście w życie pakietu aktów prawnych dotyczących realizacji projektu „Edukowana Rumunia”	Przepis w pakiecie aktów prawnych wskazujący na wejście w życie projektu „Edukowana Rumunia”				KW 3	2023	Pakiet aktów prawnych zapewnia stosowanie projektu „Wykształcona Rumunia”. W celu przygotowania pakietu aktów prawnych organizowane są konsultacje z zainteresowanymi stronami.
453	Reforma 2. Jednolity, sprzyjający włączeniu społecznemu system wczesnej edukacji wysokiej jakości	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie przyjęcia międzysektorowego programu ramowego Wejście w życie MO regulującego tworzenie, organizację i funkcjonowanie uzupełniających usług wczesnej edukacji	— Przepis w MO wskazujący na wejście w życie międzysektorowego programu ramowego — Przepis w MO wskazujący na wejście w życie rozporządzenia w sprawie ustanowienia, organizacji i funkcjonowania uzupełniających usług wczesnej edukacji				KW 4	2022	Rozporządzenie ministerialne, podpisane przez Ministra Edukacji, Ministra Pracy i Ochrony Socjalnej, Ministra Zdrowia oraz Ministra Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji, przyjmuje i wprowadza w życie w pierwszym roku realizacji programu międzysektorowego programu ramowego rozwój jednolitych, włączających i wysokiej jakości usług wczesnej edukacji dziecięcej. Zarządzenie ministerialne zawiera: - Międzysektorowy program ramowy (ISFP), którego zakres odpowiedzialności spoczywa na każdym ministerstwie. - Roczne operacyjne plany realizacji (AOIP) w celu wdrożenia ISFP. W planach rocznych określa się terminy i obowiązki oraz wyjaśnia się aspekty współpracy w zakresie monitorowania wdrażania tych

Numer porządkowy	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. Kolejnym krokiem jest przyjęcie rozporządzenia ministerialnego regulującego tworzenie, organizację i funkcjonowanie uzupełniających usług wczesnej edukacji do dnia 31 grudnia 2022 r. w celu przygotowania uruchomienia programu dotacji.
454	Reforma 2. Jednolity, sprzyjający włączeniu społecznemu i wysokiej jakości system wczesnej edukacji	Cel	Liczba osób w wieku 0–3 lat objętych usługami wczesnej edukacji		Numer	22 506	32 506	KW 3	2026	Liczba osób w wieku 0–3 lat objętych usługami wczesnej edukacji zwiększa się o co najmniej 10000 dzieci w porównaniu z rokiem szkolnym 2019/2020. Cel oblicza się na podstawie informacji dostarczonych przez Krajowy Instytut Statystyczny.
456	Inwestycja 1. Budowa i wyposażenie żłobków	Kamień milowy	Podpisanie umów z operatorami publicznymi (gminami) na budowę, wyposażenie i uruchomienie 110 żłobków	Podpisywanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów, z podziałem terytorialnym, dotyczących przedszkoli, przedszkoli, wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem. Program dotacji opiera się na następujących kryteriach: (I) istnienie lokalnej strategii rozwoju tych usług; (II) liczbę dzieci w wieku do 3 lat w stosunku do zasięgu istniejących usług w promieniu maksymalnie 2/3 km; (III) liczbę oczekujących na rozpatrzenie wniosków rodziców o te usługi (co najmniej 50); (IV) analizę potrzeb, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb społeczności marginalizowanych; (v)

Numer porządkowy	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	
										nowo budowane budynki muszą być zgodne z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co zapewnia się za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
457	Inwestycja Budowa i wyposażenie żłobków	1. Cel	Wybudowane i wyposażone żłobki		Numer	0	80	KW 2	2026	Zaświadczenia o zakończeniu prac i zaświadczenia o dostawie sprzętu wykazujące, że zbudowano i wyposażono 80 żłobków.
459	Inwestycja Tworzenie, wyposażanie i zatwierdzanie usług uzupełniających dla grup defaworyzowanych	2. Cel	Usługi uzupełniające tworzone, wyposażone i zatwierdzane przez okręgowe inspektoraty szkolne		Numer	0	25	KW 3	2026	Co najmniej 25 dodatkowych usług utworzonych i wyposażonych, poświadczonych certyfikatami odbioru i zatwierdzonych przez okręgowe inspektoraty szkolne, w miejscach zapewnianych przez społeczność/różne publiczne i prywatne placówki edukacyjne, pochodzących z odległych lub znajdujących się w niekorzystnej sytuacji miejscowości. Każda usługa uzupełniająca składa się z dwóch klas/grup. Usługi uzupełniające muszą być w stanie zapewnić wsparcie edukacyjne dla co najmniej 20 dzieci w wieku od 0 do 6 lat dla co najmniej 500 dzieci objętych wsparciem.
460	Inwestycja Program ramowy na	3. Cel	Uczestnicy przeszkoleni		Numer	0	5420	ZAPYTA NIE 1	2026	Świadectwa uczestnictwa w kursie dla uczestników trzech programów

Numer porządkowy	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	
	rzecz ustawicznego szkolenia specjalistów w zakresie usług wczesnej edukacji									szkoleniowych: —dwa programy szkolenia ustawicznego dla 420 instruktorów: jeden program szkoleniowy dotyczący stosowania konkretnego programu nauczania, obejmujący moduły dla pracowników dydaktycznych i nienauczających, w tym moduł edukacji cyfrowej; jeden program szkoleniowy dla instruktorów (z trzech sektorów: społeczna, edukacyjna i zdrowotna) w celu monitorowania jakości usług wczesnej edukacji; jeden program szkoleniowy dla 5000 pracowników dydaktycznych i nienauczających pracujących w ramach standardowych i uzupełniających usług wczesnej edukacji, w tym w nowo utworzonych usługach.
462	Reforma 3. Reforma systemu edukacji obowiązkowej w celu zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej realizację krajowego programu na rzecz ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki	Przepis decyzji rządu wskazujący na wejście w życie Krajowego Programu na rzecz ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki				KW 4	2021	Wchodzi w życie decyzja rządu wdrażająca krajowy program na rzecz ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki, w tym wdrożenie mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji w szkołach objętych programem, wraz z określonymi w czasie, opartymi na dowodach i opłacalnymi celami. Krajowy program wdrażania mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji umożliwia zintegrowane

Numer porządkowy	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 systemowe podejście na szczeblu lokalnym, regionalnym i krajowym.
463	Reforma 3. Reforma systemu edukacji obowiązkowej w celu zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie stosowania narzędzia MATE na szczeblu krajowym	Przepis w MO wskazujący na wejście w życie stosowania na szczeblu krajowym narzędzia MATE we wszystkich szkołach w szkolnictwie podstawowym i średnim I stopnia				KW 4	2022	Rozporządzenie ministerialne przewiduje korzystanie z modułu informatycznego MATE na szczeblu krajowym. W module informatycznym określono zagrożenia, podczas gdy program krajowy obejmuje jednostki edukacyjne o wysokim stopniu ryzyka przedwczesnego kończenia nauki (odsetek młodzieży, która nie ukończyła szkoły średniej I stopnia i nie kształci się ani nie szkoli się), które otrzymują stypendia.
464	Inwestycja 4. Wsparcie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	Kamień milowy	Otwarte zaproszenie do składania projektów mających na celu wsparcie uczniów w przechodzeniu z kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia, na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania	Publikacja zaproszenia do składania wniosków				KW 4	2021	Zaproszenie do składania projektów dotyczących przyznawania dotacji dla placówek oświatowych na wsparcie uczniów w przechodzeniu z kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia, na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w edukacji. Wszystkie wskaźniki oblicza się na podstawie wagi, która analizuje ilość, tj. liczbę uczniów i nauczycieli lub jakość, tj. oceny uzyskane w ocenie krajowej. Na podstawie wskaźnika podatności na zagrożenia dotyczącego wczesnego kończenia nauki szkoły MATE

Numer porządkowy	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 edukacji							podzielono na trzy kategorie, w zależności od priorytetu interwencji: wysokim, średnim i niskim. Za jednostki edukacyjne o wysokim priorytecie, które wymagają natychmiastowej interwencji, uznaje się te, które uzyskały łączny wynik od 3,5 do 5 i które charakteryzują się kilkoma elementami podatności na zagrożenia, takimi jak duża liczba nauczycieli zastępczych, wysoki odsetek osób przedwcześnie kończących naukę, niski wskaźnik uczestnictwa i słabe wyniki oceny krajowej. Szkoły te powinny być finansowane w pierwszej kolejności. Kwalifikujące się działania obejmują: - działania pedagogiczne i wspierające - zajęcia pozalekcyjne - drobne roboty i zakupy towarów, - stypendia dla uczniów ze słabszych grup społecznych w celu zapewnienia przejścia od kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia w kierunku ukończenia kształcenia obowiązkowego, - partnerstwa z organizacjami pozarządowymi w zakresie działań wspierających lub pozaprogramowych. Szkoły stają się odpowiedzialne za wyniki uczniów i regularne aktualizowanie osiągniętych postępów

Numer porządkowy	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	
										poprzez przekazywanie tych informacji do systemu gromadzenia danych MATE.
465	Inwestycja 4. Wsparcie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	Cel	Placówki oświatowe, którym przyznano dofinansowanie (część 1)		Numer	0	750	ZAPYTA NIE 1	2022	750 placówek oświatowych otrzymuje stypendia na wsparcie uczniów w przechodzeniu z kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w edukacji. Wszystkie wskaźniki oblicza się na podstawie wagi, która analizuje ilość, tj. liczbę uczniów i nauczycieli lub jakość, tj. oceny uzyskane w ocenie krajowej. Na podstawie wskaźnika podatności na zagrożenia dotyczącego wczesnego kończenia nauki szkoły MATE podzielono na trzy kategorie, w zależności od priorytetu interwencji: wysokim, średnim i niskim. Za jednostki edukacyjne o wysokim priorytecie, które wymagają natychmiastowej interwencji, uznaje się te, które uzyskały łączny wynik od 3,5 do 5 i które charakteryzują się kilkoma elementami podatności na zagrożenia, takimi jak duża liczba nauczycieli zastępczych, wysoki odsetek osób przedwcześnie kończących naukę, niski wskaźnik uczestnictwa i słabe wyniki oceny krajowej. Szkoły te powinny być finansowane w pierwszej kolejności.

Numer porządkowy	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	
										Kwalifikujące się działania obejmują: - działania pedagogiczne i wspierające - zajęcia pozalekcyjne - drobne roboty i zakupy towarów, - stypendia dla uczniów ze słabszych grup społecznych w celu zapewnienia przejścia od kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia w kierunku ukończenia kształcenia obowiązkowego, - partnerstwa z organizacjami pozarządowymi w zakresie działań wspierających lub pozaprogramowych. Szkoły stają się odpowiedzialne za wyniki uczniów i regularne aktualizowanie osiągniętych postępów poprzez przekazywanie tych informacji do systemu gromadzenia danych MATE.
466	Inwestycja 4. Wsparcie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	Cel	Dodatkowe placówki oświatowe przyznawane ze stypendiów		Numer	750	2300	KW 3	2026	Dodatkowe placówki oświatowe otrzymują stypendia na wsparcie uczniów w przechodzeniu z kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w edukacji. W ramach finansowania priorytetowo traktuje się jednostki edukacyjne o wysokim i średnim priorytecie. Kwalifikujące się działania obejmują na przykład:

Numer porządkowy	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	
										- działania pedagogiczne i wspierające; - zajęcia pozalekcyjne; - drobne prace i zakupy towarów, w tym sprzętu cyfrowego; - stypendia dla uczniów ze słabszych grup społecznych; lub - partnerstwa z organizacjami pozarządowymi w zakresie działań wspierających lub pozaprogramowych.
468	Inwestycja 4. Wsparcie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego zakończenia nauki	Cel	Zmniejszenie liczby szkół o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego zakończenia nauki		Numer	2 300	1725	KW 3	2026	Liczbę szkół o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego zakończenia nauki zmniejsza się o 575. Wskaźnik podatności na zagrożenia stosuje się do potwierdzenia zmniejszenia o 25 % w kohorcie o wysokim i średnim priorytecie interwencji, z poziomem bazowym tuż przed przyznaniem części 1 dotacji.
469	Inwestycja 5. Szkolenia dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania (MATE) w celu ograniczenia	Kamień milowy	Szkolenie online dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego MATE	Szkolenie online dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego MATE				KW 3	2025	Opis specyfikacji szkolenia online dla użytkowników narzędzia informatycznego SIIR i MATE. Liczba uczestników szkolenia jest widoczna na stronie https://mate.edu.ro/harta-formare/. Moduły szkolenia są dostosowane do: - potrzeby i umiejętności uczniów (edukacja włączająca), podejścia do nauczania skoncentrowane na studentach, kompetencje międzykulturowe i ocena kształtująca; - poprawa warunków nauczania;

Numer porządkowy	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	
	zjawiska przedwczesnego kończenia nauki									- prowadzenie szkoleń w zakresie korzystania z modułu komputerowego MATE; - kampanie uświadamiające skierowane do uczniów i nauczycieli, które można dostosować do uczniów z grup defaworyzowanych; - wspieranie umiejętności społeczno-emocjonalnych uczniów w celu ukończenia kształcenia obowiązkowego.
470	Reforma 4. Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej metodykę organizacji kompletnej trasy dwutorowej i nowych kwalifikacji wynikających z całej trasy dwutorowej	Przepis decyzji rządu wskazujący na wejście w życie metodologii organizacji kompletnej trasy dwutorowej i nowych kwalifikacji wynikających z całej trasy dwutorowej				KW 3	2022	Nowa metodyka: - dążyć do poprawy wyników kształcenia w ramach szkolenia zawodowego i kształcenia i szkolenia zawodowego; - zapewnienie pełnej ścieżki kształcenia dla uczniów zarejestrowanych w programach kształcenia średniego i trzeciego stopnia (kwalifikacje 3–7). - zapewnienie zgodności między poziomami krajowych ram kwalifikacji, aktami kształcenia/kwalifikacji, które mają zostać wydane, rodzajem programów kształcenia i szkolenia zawodowego w Rumunii, za pomocą których można osiągnąć poziomy kwalifikacji, poziomami odniesienia określonymi w europejskich ramach kwalifikacji, a także warunkami dostępu

Numer porządkowy	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	
										odpowiadającymi każdemu poziomowi kwalifikacji.
471	Reforma 4. Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego	Cel	Odsetek uczniów uczęszczających na ścieżkę zawodową w stosunku do liczby uczniów szkół średnich		Procent (%)	17 %	22 %	KW 3	2026	Zwiększenie o pięć punktów procentowych odsetka uczniów uczęszczających na ścieżkę zawodową (np. uczniów w ramach technicznego kształcenia zawodowego, technologicznych szkół średnich, w tym kompletnej dwutorowej ścieżki) w stosunku do liczby uczniów szkół średnich, obliczonej na podstawie danych zgłoszonych w SIIR. Podstawą obliczania wzrostu jest liczba uczniów przyjętych w roku szkolnym 2020–2021.
472	Inwestycja 6. Budowa i wyposażenie kampusów zawodowych w konsorcjach regionalnych	Cel	Pięć zintegrowanych kampusów zawodowych zbudowanych i wyposażonych w 5 konsorcjów regionalnych		Numer	0	5	KW 3	2026	W ramach pięciu regionalnych konsorcjów zostanie zbudowanych pięć zintegrowanych kampusów zawodowych zajmujących się kształceniem i szkoleniem zawodowym. Każde z pięciu konsorcjów regionalnych składa się z co najmniej następujących rodzajów podmiotów: lokalne władze publiczne, lokalne przedsiębiorstwa, szkoły zawodowe i techniczne, uniwersytety techniczne. Nowo wybudowane zintegrowane kampusy zawodowe muszą być zgodne z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % poniżej wymogu dotyczącego budynków o niemal

Numer porządkowy	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	
										zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej. Każdy zbudowany zintegrowany kampus zawodowy musi być wyposażony do warsztatów cyfrowych, co potwierdzają świadectwa odbioru.
477	Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych cyfryzacji edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego (MO) w celu zapewnienia standardów wyposażenia szkół w sprzęt i zasoby technologiczne do celów edukacyjnych w internecie oraz zapewnienia trwałego wpływu proponowanych inwestycji	Przepis w MO wskazujący na wejście w życie ram prawnych dotyczących norm wyposażenia				ZAPYTA NIE 1	2022	W nowym rozporządzeniu ministerialnym określa się minimalne standardy wyposażenia technicznego dla szkół w celu zapewnienia jakości działań edukacyjnych prowadzonych w środowisku wirtualnym i za pomocą technologii wirtualnej.
478	Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych cyfryzacji edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy określającej profil przyszłego nauczyciela w zakresie kompetencji cyfrowych oraz sposobu oceny kompetencji	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego określającego profil przyszłego nauczyciela pod względem				KW 2	2022	Nowe przepisy określające profil przyszłego nauczyciela w zakresie kompetencji cyfrowych oraz sposobu oceny kompetencji cyfrowych podczas egzaminów szkolnych: - Określiła profil umiejętności cyfrowych specjalisty w dziedzinie edukacji, a także mechanizm zatwierdzania kompetencji cyfrowych

Numer porządkowy	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	
			cyfrowych w egzaminach szkolnych	kompetencji cyfrowych i oceny kompetencji cyfrowych						nauczycieli w egzaminach szkolnych, zgodnie z europejskimi ramami kompetencji cyfrowych nauczycieli ³⁷ . - Włączenie do ramowego planu edukacji modułów programów szkoleń psychopedagogicznych i magisterskich służących rozwijaniu umiejętności cyfrowych przyszłych nauczycieli oraz zaznajomianiu i stosowaniu nowoczesnych metod i technik nauczania w ramach DigCompEdu. - Ustanowienie ram inspekcji w szkołach (monitorowanie i ocena wirtualnych działań dydaktycznych). Ustanowienie metod oceny środowiska internetowego, wyników uczniów w szkole, w tym opracowanie platformy bezpiecznej oceny kompetencji uczniów.
479	Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych cyfryzacji edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych ustanawiających krajowe ramy odniesienia w zakresie umiejętności cyfrowych w edukacji przedszkolnej	Przepis w akcie prawnym wskazujący na wejście w życie krajowych ram odniesienia w zakresie umiejętności cyfrowych				KW 2	2024	Wejście w życie aktów prawnych określających krajowe ramy odniesienia na rzecz zwiększania umiejętności cyfrowych uczniów przedszkolnych zgodnie z DigComp: Europejskie ramy kompetencji cyfrowych dla obywateli ³⁸ .
480	Inwestycja 8.	Cel	Nauczyciele		Numer	0	100 00	ZAPYTA	2026	Świadectwa uczestnictwa w programach

³⁷ <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC107466>

³⁸ <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC106281>

Numer porządkowy	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	
	Program szkoleń w zakresie pedagogiki cyfrowej dla pracowników dydaktycznych		przeszkoleni w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych				0	NIE 1		szkoleniowych w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych dla co najmniej 100000 nauczycieli, w tym z obszarów wiejskich i defaworyzowanych.
482	Inwestycja 9. Zapewnienie sprzętu cyfrowego i zasobów technologicznych szkołom i pozalekcyjnym placówkom edukacyjnym	Kamień milowy	Szkoły i placówki oświatowe pozalekcyjne wyposażone w zasoby technologiczne	Szkoły i placówki oświatowe pozalekcyjne wyposażone w zasoby technologiczne				KW 4	2025	Następujące zaświadczenia odbioru potwierdzające dostarczenie i oddanie do użytku sprzętu do szkół i placówek oświatowych pozalekcyjnych: - Co najmniej 4300 wyposażonych w nowe zasoby technologiczne dla laboratoriów informatycznych. - Co najmniej 3600 wyposażonych w nową infrastrukturę technologiczną i wyposażenie. - Zakupiono co najmniej 1100 inteligentnych laboratoriów.
485	Reforma 6. Zaktualizowane ramy regulacyjne w celu zapewnienia przyjaznych dla środowiska norm projektowania, budowy i wyposażenia w systemie edukacji przedszkolnej	Kamień milowy	Wejście w życie zmian ram prawnych mających na celu poprawę jakości środowisk edukacyjnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie nowych ram prawnych w celu poprawy jakości środowisk edukacyjnych				KW 2	2022	W kontekście przejścia na ekologiczne i inteligentne budynki istnieje potrzeba zreformowania ram regulacyjnych dotyczących projektowania, wyposażenia i funkcjonowania szkół. Nowa ustawa obejmuje: - Przepisy dotyczące projektowania i eksploatacji budynków dla szkół i szkół średnich (normatywna 010/1997); - Aktualizacja/opracowanie minimalnych wkładów poprzez

Numer porządkowy	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	
										aktualizację następujących aktów ustawodawczych: Minimalne środki finansowe dla klas V-VIII, zatwierdzone zarządzeniem ministerialnym 3486/2006, Minimalne zasady dotyczące wyposażenia podstawowego, zarządzenie ministerialne 3263/2006, normy i przepisy przedszkolne, załącznik 1 Normy dotyczące materiałów dydaktycznych oraz 0 załącznik 2 w sprawie minimalnych norm wyposażenia, zatwierdzony zarządzeniem ministerialnym 3850/2010. Ramy regulacyjne dotyczące wdrażania inwestycji w przechodzenie na zielone budynki uzupełnia się przepisami dotyczącymi funkcjonowania zielonych szkół oraz metodyką funkcjonowania i organizacji zielonych szkół, w tym dostosowanym programem nauczania, w którym ustanawia się punkty nauczania sprzyjające zachowaniu uczniów szanującym środowisko naturalne.
486	Inwestycja 10. Rozwój sieci ekologicznych szkół i zakup ekologicznych	Kamień milowy	Dostawa autobusów elektrycznych	Dostarczone autobusy elektryczne				KW 4	2024	Zaświadczenia o przyjęciu na poziomie powiatu potwierdzające dostarczenie 1218 elektrycznych autobusów do transportu studentów.

Numer porządkowy	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	
	minibusów									
487	Inwestycja 10. Rozwój sieci ekologicznych szkół i zakup ekologicznych minibusów	Cel	Odnowiony obszar szkoły przeduniwersyteckiej		Liczba m ²	0	18289	KW 3	2026	Zaświadczenia o zakończeniu prac potwierdzają, że co najmniej 18 289 m ² obszarów szkół przedszkolnych zostało odnowionych. Prace renowacyjne mogą obejmować m.in. izolację cieplną, panele słoneczne, laboratoria nauk przyrodniczych, tereny zielone lub obiekty selektywnej zbiórki odpadów. Obszary poddane renowacji zapewniają zwiększenie oszczędności energii pierwotnej o 30 % w porównaniu ze stanem sprzed renowacji, co należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
489	Inwestycja 11. Zapewnienie udogodnień dla przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów/gabinetów szkolnych	Kamień milowy	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie sal lekcyjnych w meble	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie sal lekcyjnych w meble				KW 3	2022	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie sal przedszkolnych, okręgowych ośrodków zasobów i pomocy edukacyjnej oraz pozalekcyjnych jednostek edukacyjnych z sieci szkolnej na podstawie minimalnych standardów wyposażenia sal/laboratoriów/warsztatów/warsztatów szkolnych. W celu zapewnienia ich spójności Ministerstwo Edukacji przedstawia beneficjentom zalecenia dotyczące specyfikacji technicznych, które mają być zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Pierwszeństwo przyznaje się placówkom oświatowym, które nie skorzystały

Numer porządkowy	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 tego rodzaju inwestycji w ciągu ostatnich 5 lat.
490	Inwestycja 11. Zapewnienie udogodnień dla przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów/gabinetów szkolnych	Kamień milowy	Podpisanie umów o finansowanie wyposażenia szkolnych laboratoriów/gabinetów w szkolnych	Podpisanie umów o finansowanie wyposażenia szkolnych laboratoriów i gabinetów szkolnych				KW 3	2022	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie laboratoriów naukowych/biur szkół przedszkolnych, powiatowych ośrodków zasobów i pomocy edukacyjnej oraz pozalekcyjnych jednostek edukacyjnych z sieci szkolnej na podstawie minimalnych standardów wyposażenia sal lekcyjnych/laboratoriów/gabinetów szkolnych. W celu zapewnienia ich spójności Ministerstwo Edukacji przedstawia beneficjentom zalecenia dotyczące specyfikacji technicznych, które mają być zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Wszystkie szafy szkolne i laboratoria naukowe, inne niż laboratoria ITC, muszą być wyposażone w meble, materiały i wyposażenie do użytku dydaktycznego w oparciu o normy wyposażenia zatwierdzone w ramach reformy 6. Pierwszeństwo przyznaje się placówkom oświatowym, które nie skorzystały z tego rodzaju inwestycji w ciągu ostatnich 5 lat i które znajdują się na obszarach wiejskich.
491	Inwestycja 11. Zapewnienie	Kamień milowy	Przedszkola i laboratoria	Przedszkola i laboratoria				KW 4	2025	Świadectwa odbioru potwierdzające dostawę i oddanie do użytku mebli,

Numer porządkowy	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	
	udogodnień dla przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów/gabinetów szkolnych		naukowe/szafy szkolne wyposażone	naukowe/szafy szkolne wyposażone						materiałów i sprzętu dydaktycznego do wyposażenia 85000 sal lekcyjnych i laboratoriów naukowych/gabinetów szkół w placówkach oświatowych.
494	Reforma 7. Reforma zarządzania systemem edukacji przedszkolnej i profesjonalizacja zarządzania	Kamień milowy	Podpisanie umowy o pomoc techniczną na opracowanie planu działania na rzecz reformy zarządzania, w tym programu szkoleń i coachingu dla kierowników i inspektorów	Podpisanie umowy				ZAPYTANIE 1	2022	Reforma zarządzania opiera się na analizie funkcjonalnej systemu kształcenia i szkolenia zawodowego i jest przeprowadzana na dwóch poziomach: I Reforma zarządzania oraz II. Decentralizacji Ministerstwo Edukacji udziela zewnętrznej pomocy technicznej na rzecz: - analizę obecnego zarządzania systemem edukacji przedszkolnej; - dostarczanie zaleceń i planu poprawy zarządzania szkołami poprzez program pilotażowy; - zapewnienie wytycznych dotyczących opracowania programu szkoleń i coachingu. W celu zwiększenia zdolności systemu zarządzania edukacją przedszkolną i zwiększenia autonomii szkół należy opracować plan działań.
495	Reforma 7. Reforma zarządzania systemem edukacji przedszkolnej	Kamień milowy	Analiza zarządzania systemem edukacji przedszkolnej i opublikowany plan	Analiza zarządzania systemem edukacji				KW 3	2026	Na podstawie analizy i zaleceń zewnętrznej pomocy technicznej udzielanej na potrzeby reformy zarządzania systemem edukacji

Numer porządkowy	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 profesjonalizacja zarządzania		działań	przedszkolnej i opublikowany plan działań						przedszkolnej publikuje się plan działania. Następnie wykonuje się następujące działania: - Przegląd metodyki rekrutacji dyrektorów szkół; - Przegląd metodyki rekrutacji i oceny inspektorów szkolnych w oparciu o kryteria wydajności; - Program dotacji mający na celu wsparcie 60 szkół na pilotaż podejścia do zwiększenia autonomii na poziomie szkoły, ze szczególnym uwzględnieniem szkolnych programów nauczania, zarządzania i zarządzania.
497	Inwestycja 14. Przygotowanie warsztatów praktycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego	Kamień milowy	Warsztaty praktyczne w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone	Warsztaty praktyczne w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone				KW 4	2025	Certyfikaty odbioru potwierdzające dostarczenie i zlecenie sprzętu na 500 warsztatów praktycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego.
502	Inwestycja 16a. Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	Cel	Wspierane uniwersytety		Numer	0	60	ZAPYTA NIE 1	2026	Zaświadczenia o odbiorze potwierdzają dostarczenie infrastruktury cyfrowej dla 60 uniwersytetów. Certyfikaty uczestnictwa w programie na rzecz poprawy umiejętności cyfrowych oraz scentralizowana lista uczestników potwierdzają realizację inwestycji

Numer porządkowy	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 umiejętności cyfrowe członków społeczności akademickiej.
507	Inwestycja 18. Program szkoleń i coachingu dla kadry kierowniczej oświaty	Cel	Przeszkolony personel kierowniczy ds. edukacji		Numer	0	10 000	KW 3	2026	Świadectwa uczestnictwa w programach szkoleń i coachingu dla 10000 pracowników zarządzających oświatą. Program szkoleniowy jest realizowany przez akredytowane instytucje szkoleniowe.

O.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

i. Wczesna edukacja i opieka nad dziećmi:

Inwestycja 1a. Budowa i wyposażenie żłobków

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności systemu wczesnej edukacji poprzez budowę żłobków.

Inwestycja polega na budowie i wyposażeniu żłobków.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 1 w segmencie bezzwrotnego wsparcia finansowego.

ii. Kształcenie i szkolenie zawodowe oraz kształcenie dualne:

Inwestycja 13. Wyposażenie laboratoriów informatycznych w szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego (VET)

Celem inwestycji jest wspieranie transformacji cyfrowej szkół należących do sieci kształcenia i szkolenia zawodowego.

Inwestycja polega na zakupie sprzętu cyfrowego dla szkół kształcenia i szkolenia zawodowego.

iii. Cyfryzacja edukacji:

Inwestycja 16. Cyfryzacja uniwersytetów i ich przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości

Celem tej inwestycji jest zwiększenie infrastruktury cyfrowej i kompetencji cyfrowych studentów i nauczycieli akademickich.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 16a w komponencie bezzwrotnego wsparcia finansowego.

iv. Infrastruktury:

Inwestycja 10a. Budowa sieci szkół ekologicznych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie zrównoważonego charakteru szkół przeduniwersyteckich poprzez przejście na szkoły ekologiczne.

Inwestycja polega na budowie zrównoważonych i przyjaznych dla środowiska szkół.

Środek ten stanowi uzupełnienie inwestycji 10 w komponencie bezzwrotnego wsparcia finansowego.

Inwestycja 17. Zapewnienie infrastruktury uniwersyteckiej (zakwaterowanie, stołówki, obiekty rekreacyjne)

Celem tej inwestycji jest budowa i modernizacja trzech rodzajów infrastruktury w kampusach uniwersyteckich.

Inwestycja polega na budowie i modernizacji miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek i miejsc zakwaterowania w kampusach uniwersyteckich.

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

Kolejny numer	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
457a	Inwestycja 1a. Budowa i wyposażenie żłobków	Cel	Wybudowane i wyposażone żłobki		Numer	0	30	KW 2	2026	Zaświadczenia o zakończeniu prac i zaświadczenia o dostawie sprzętu wykazujące, że zbudowano i wyposażono 30 żłobków.
488	Inwestycja 10a. Budowa sieci szkół ekologicznych	Cel	Budowa nowego zielonego obszaru szkolnego		Liczba m ²	0	32 764	KW 3	2026	Zaświadczenia o zakończeniu prac potwierdzające, że zbudowano zielone szkoły o całkowitej powierzchni co najmniej 32 764 m ² . Nowo wybudowane zielone szkoły muszą spełniać cel, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną o co najmniej 20 % poniżej wymogu dotyczącego budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
496	Inwestycja 13. Wyposażenie laboratoriów informatycznych w szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego (VET)	Kamień milowy	Szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone w sprzęt cyfrowy dla laboratoriów informatycznych	Szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone w sprzęt cyfrowy dla laboratoriów informatycznych				KW 4	2025	Certyfikaty odbioru potwierdzające dostarczenie i oddanie do użytku sprzętu cyfrowego i podstawowej infrastruktury niezbędnej do wyposażenia 500 laboratoriów informatycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego.
500	Inwestycja 16.	Kamień	Podpisanie umów	Podpisywanie				KW 2	2022	Podpisanie umów o dotacje dla 60

Kolejny numer	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	milowy	o dotacje dla centrów innowacyjnych technologii na uniwersytetach	umów						uniwersytetów w celu sfinansowania zintegrowanych działań na rzecz poprawy infrastruktury cyfrowej i rozwijania kompetencji studentów i kadry dydaktycznej uczelni: - uruchomienie uniwersyteckich ośrodków cyfrowych, - programy szkoleniowe w zakresie kompetencji cyfrowych, - rozwój umiejętności uczniów w zakresie przedsiębiorczości w sektorze cyfrowym, - programy poradnictwa zawodowego dla studentów w celu wyboru nowych zawodów związanych z ICT, - programy szkoleniowe w zakresie nowych umiejętności nauczania/oceny w systemie hybrydowym, rozwój zaawansowanych umiejętności cyfrowych dla 1000 studentów studiów licencjackich i magisterskich.
503	Inwestycja 17. Zapewnienie infrastruktury uniwersyteckiej (zakwaterowanie, stołówki, obiekty	Kamień milowy	Budowa i modernizacja miejsc rekreacyjnych i czytelnich, stołówek i miejsc	Budowa i modernizacja miejsc rekreacyjnych i czytelnich, stołówek				KW 3	2026	Budowa 6131 miejsc rekreacyjnych i czytelnich, 130 stołówek i 498 miejsc zakwaterowania; oraz modernizacja 3565 miejsc rekreacyjnych i czytelnich, 1815 stołówek i 10647 miejsc

Kolejny numer	Powiązane działanie (reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Ilościowe wskaźniki (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia działania		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka miara	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	rekreacyjne)		zakwaterowania	i miejsc zakwaterowania						zakwaterowania w kampusach uniwersyteckich, czego dowodem jest ukończenie prac. Odnowiona infrastruktura zapewnia zwiększenie oszczędności energii pierwotnej o 30 % w porównaniu ze stanem sprzed renowacji, co należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej ex ante i ex post. Nowo wybudowana infrastruktura musi być zgodna z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. Co najmniej 40 % całkowitej liczby 22786 pomieszczeń rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek i miejsc zakwaterowania jest przeznaczonych dla uczniów ze środowisk defaworyzowanych.

P. KOMPONENT 16: REPowerEU

Celem rozdziału REPowerEU jest przyczynienie się do zmniejszenia zależności od paliw kopalnych w Rumunii poprzez wspieranie wdrażania odnawialnych źródeł energii i renowacji zwiększających efektywność energetyczną, w szczególności skierowanych do konsumentów znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji, oraz zwiększenie zdolności sieci przesyłowej energii elektrycznej do integracji odnawialnych źródeł energii.

Komponent ten stanowi odpowiedź na zalecenia dla poszczególnych krajów dotyczące zmniejszenia ogólnej zależności od paliw kopalnych skierowane do Rumunii w 2022 i 2023 r. W szczególności przyczynia się to do przyspieszenia przejścia na czystą energię, w szczególności poprzez szybsze wdrażanie energii ze źródeł odnawialnych i poprawę przepustowości sieci, aby umożliwić funkcjonowanie na rynku nowych zdolności wytwórczych. Pomaga również zwiększyć tempo i ambicje renowacji energetycznych w celu poprawy efektywności energetycznej zasobów budowlanych, w tym poprzez zapewnienie lepszego dostępu do informacji i możliwości zrównoważonego finansowania. Ponadto przyczynia się do zapewniania i nabywania umiejętności i kompetencji potrzebnych do zielonej transformacji (zalecenia krajowe 3 2022 i 3 2023).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje poważnych szkód dla celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyni poważnych szkód” (C(2023) 6454 final).

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

Reforma 1: Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE

Celem tej reformy jest wprowadzenie specjalnych aktów prawnych i ram regulacyjnych dla obszarów przyspieszonego rozwoju odnawialnych źródeł energii, z krótkimi i prostymi procesami wydawania pozwoleń.

Reforma polega również na podpisaniu umów koncesji w obszarach przyspieszonego rozwoju po pierwszej rundzie procedur przetargowych.

Reforma nr 2: Utworzenie punktów kompleksowej obsługi (OSS) w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii

Celem reformy jest ustanowienie specjalnych biur kompleksowej obsługi ds. usług doradczych w zakresie energii, aby podnosić świadomość i ułatwiać renowacje służące efektywności energetycznej i instalacje wykorzystujące energię ze źródeł odnawialnych wśród właścicieli domów.

Reforma polega na utworzeniu biur fizycznych i internetowego punktu kontaktowego w celu usprawnienia procesu dokumentacji tych renowacji i instalacji odnawialnych źródeł energii.

Inwestycja 2: Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych

Celem inwestycji jest instalacja mocy produkcyjnych energii ze źródeł odnawialnych.

Inwestycja polega na instalacji 950 MW mocy z odnawialnych źródeł energii.

Inwestycja 4: Program dotacji bonów na przyspieszenie wprowadzania energii ze źródeł odnawialnych przez gospodarstwa domowe

Inwestycja ma na celu zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych poprzez zapewnienie właścicielom domów wsparcia finansowego.

Inwestycja ta polega na dystrybucji bonów na instalację nowych systemów paneli słonecznych lub systemów magazynowania energii elektrycznej.

Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej

Celem inwestycji jest zwiększenie elastyczności i wyeliminowanie wąskich gardeł w sieci elektroenergetycznej zarządzanej przez operatora systemu przesyłowego (OSP).

Inwestycja polega na instalacji paneli słonecznych i instalacji magazynowania energii elektrycznej w podstacjach elektroenergetycznych OSP w celu zmniejszenia własnego zużycia energii elektrycznej, zakupie urządzeń w celu skrócenia średniej długości interwencji w sieci OSP oraz urządzeniach centrum danych.

Inwestycja 7: Program bonów dotacji w celu wsparcia modernizacji gospodarstw domowych w zakresie efektywności energetycznej

Inwestycja ta ma na celu zmniejszenie zapotrzebowania gospodarstw domowych na energię pierwotną poprzez zapewnienie właścicielom domów wsparcia finansowego na renowację połączoną pod kątem efektywności energetycznej i instalację paneli fotowoltaicznych w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych wyłącznie dla gospodarstw domowych dotkniętych ubóstwem energetycznym i odbiorców energii znajdujących się w trudnej sytuacji.

Inwestycja polega na wypłacaniu bonów na renowację efektywności energetycznej w swoich domach.

Inwestycja 8: Kontrakty na alokację różnic

Celem tej inwestycji jest wsparcie wdrażania lądowych zdolności wiatrowych w ramach rundy alokacji kontraktów różnicowych (CfD).

Inwestycja ta polega na podpisaniu KTR z wybranymi podmiotami realizującymi projekty (beneficjentami końcowymi).

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

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
508	Reforma 1. Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	Kamień milowy	Wyposażenie Państwowej Agencji Domen (ADS)	Dostarczone wyposażenie				KW 2	2026	Wydano świadectwa dostawy dla następującego sprzętu: 1. co najmniej dwa serwery obsługujące nowy system cyfrowy i cztery laptopy wyposażone w oprogramowanie (np. Self-CAD, TopoLT, DIGI I Terra); 2. co najmniej cztery drony ze stacjami nadawczymi RTK; 3. co najmniej cztery bezemisyjne pojazdy terenowe.
509	Reforma 1. Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych	Przepis dotyczący wejścia w życie				KW 2	2026	Zmiany aktów prawnych i regulacyjnych wchodzi w życie i wprowadzają ramy użytkowania gruntów państwowych pod zarządem Państwowej Agencji Domen (ADS) jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w odnawialne źródła energii (OZE), w tym między innymi: 1. wyznaczenie obszarów przyspieszonego rozwoju

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										energii ze źródeł odnawialnych na terenach zdegradowanych; 2. procesy wydawania pozwoleń zatwierdzone w ciągu sześciu miesięcy; 3. cyfryzacja wydawania pozwoleń (punkt kompleksowej obsługi).
510	Reforma 1. Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	Kamień milowy	Utworzenie jednego krajowego rejestru gruntów państwowych	Utworzenie jednolitego rejestru krajowego i jego funkcjonowanie				ZAPYTANIE 1	2026	Ustanawia się jeden krajowy rejestr gruntów będących własnością państwa i jest on eksploatowany. Grunty klasyfikuje się na podstawie jasnych kryteriów klasyfikacji i identyfikacji kategorii użytkowania gruntów, w tym 84000 hektarów gruntów (określonych wstępnie jako zdegradowane/nieprodukcyjne) wyznaczonych jako obszary przyspieszonego rozwoju OZE, chyba że niezależne badania pedologiczne potwierdzą brak przydatności.
511	Reforma 1. Stworzenie ram prawnych dla	Kamień milowy	Podpisanie umów koncesji na obszarach	Podpisywanie umów				KW 2	2026	Po przeprowadzeniu pierwszej rundy procedur przetargowych podpisane zostaną umowy

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE		przyspieszonego rozwoju							koncesji gruntowych na budowę nowych mocy wytwórczych z odnawialnych źródeł energii na obszarach przyspieszonego rozwoju.
516	Inwestycja 4. Program dotacji bonów na przyspieszenie wprowadzania energii ze źródeł odnawialnych przez gospodarstwa domowe	Cel	Instalacja paneli fotowoltaicznych i systemów magazynowania energii elektrycznej przez gospodarstwa domowe		Liczba bonów	0	61 000	KW 2	2026	Wypłatę bonów na gospodarstwo domowe potwierdza się zaświadczeniami odbioru potwierdzającymi instalację paneli słonecznych (o mocy netto wynoszącej co najmniej 3 kW) lub systemów magazynowania energii elektrycznej (o zdolności użytkowej wynoszącej co najmniej 5 kWh). Samodzielne systemy magazynowania energii elektrycznej kwalifikują się do wsparcia wyłącznie w przypadku, gdy właściciel domu jest już właścicielem systemu fotowoltaicznego o mocy netto co najmniej 3 kW.

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
523	Reforma 2. Utworzenie punktów kompleksowej obsługi (OSS) w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych dotyczących utworzenia biur OSS w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	Przepis dotyczący wejścia w życie				ZAPYTANI E 1	2024	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych określających ramy tworzenia fizycznych biur punktu kompleksowej obsługi, których zadaniem jest świadczenie usług doradczych w zakresie energii właścicielom domów. Ramy ustanowione w aktach prawnych zawierają przepisy określające zadania, strukturę zarządzania i finansowania biur OSS.
524	Reforma 2. Utworzenie punktów kompleksowej obsługi (OSS) w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	Cel	Szkolenie personelu OSS		Numer	0	84	ZAPYTANI E 1	2024	Świadectwa ukończenia szkolenia dla 84 pracowników OSS w celu pełnienia różnych funkcji w biurach OSS.
525	Reforma 2. Utworzenie	Cel	Otwarcie fizycznych biur		Numer	0	42	ZAPYTANI E 1	2026	42 fizyczne biura OSS muszą być gotowe do obsługi

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	punktów kompleksowej obsługi (OSS) w celu świadczenia prosumentom usług doradczych w zakresie energii w zakresie renowacji zwiększających efektywność energetyczną i produkcji energii ze źródeł odnawialnych		OSS							i otwarte dla obywateli.
124	Inwestycja 2. Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszenia do składania ofert na projekty dotyczące produkcji energii ze źródeł odnawialnych (wiatru i energii słonecznej)					ZAPYTANI E 1	202 2	Opublikowano zaproszenie do składania ofert na wybór projektów dotyczących produkcji energii ze źródeł odnawialnych (wiatru i energii słonecznej). Kryteria wyboru zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyn poważnych szkód” (C(2023)

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										6454 final). Zaprośnienie jest otwarte zarówno dla MŚP, jak i dla dużych inwestorów.
125	Inwestycja 2. Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Moc zainstalowana i podłączona do sieci		Megawaty (MW)	0	950	KW 2	2026	Świadectwa odbioru instalacji o mocy co najmniej 950 MW ze źródeł odnawialnych (wiatru i energii słonecznej) wraz ze świadectwami przyłączenia do sieci wydaje się zgodnie z warunkami określonymi w kamieniu Kamień milowy 124.
518	Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	Cel	Zmniejszenie rocznego zużycia energii elektrycznej		GWh	18	9	KW 2	2026	Świadectwo(-a) odbioru wydaje się w odniesieniu do instalacji paneli fotowoltaicznych o mocy 11,25 MW i 5 MW zdolności magazynowania energii (w 29 podstacjach), wraz z niezależnym sprawozdaniem eksperta poświadczającym szacowane zmniejszenie rocznego zużycia energii elektrycznej o 50 % w porównaniu z poziomem bazowym z 2022 r.
520	Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja	Cel	Średnia długość interwencji		Procent (%)	100 %	50 %	KW 2	2026	Sprawozdanie niezależnego eksperta poświadczające skrócenie

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej		w sieci OSP							średniego czasu interwencji w sieci OSP, uzupełnione certyfikatami dostawy i instalacji następujących urządzeń: (i) urządzenia do konserwacji linii i podstacji przesyłowych (w tym m.in. urządzenia pomiarowe i sterujące przewodów elektroenergetycznych, transformatorów, izolacji, elektrycznych uziemień i ruchomych platform roboczych i dźwigów) oraz (ii) oprogramowanie do cyfryzacji usług utrzymania (w tym SCADA). Co do zasady wszystkie pojazdy muszą być bezemisyjne. Jeżeli jednak technologia bezemisyjna nie jest dostępna dla danej kategorii, stosuje się wyłącznie najlepszą dostępną technologię niskoemisyjną.
522	Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci	Kamień milowy	Wykorzystywane centrum przetwarzania danych	Utworzenie i eksploatacja ośrodka przetwarzania				ZAPYTANIE 1	2026	Niezależny ekspert poświadcza utworzenie centrum danych, uzupełnione świadectwami dostawy

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przesyłowej energii elektrycznej			danych						i instalacji sprzętu i oprogramowania (w tym między innymi: serwery, routery, zapory sieciowe, pojemniki zasilające), analizę ruchu sieciowego (w tym m.in. analizator ruchu L2-7; cztery porty SFP; wielomodowe nadajniki SFP i jednomodowe nadajniki SFP) i bezpieczeństwo sieci (w tym m.in. zapory sieciowe, przełączniki PoE, routery dystrybucyjne).
529	Inwestycja 7. Program bonów dotacji w celu wsparcia modernizacji gospodarstw domowych w zakresie efektywności energetycznej	Cel	Renowacja energetyczna budynków mieszkalnych		Liczba (mieszkania)	0	13 351	KW 3	2026	Świadectwo ukończenia prac renowacyjnych dla co najmniej 13351 lokali mieszkalnych wraz ze świadectwami charakterystyki energetycznej ex ante i ex post wykazującymi co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej na mieszkanie. Każdą renowację zwiększającą efektywność energetyczną uzupełnia instalacja paneli fotowoltaicznych o mocy netto co najmniej 3 kW, które

Nast. Numer	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										są podłączone do sieci. Kwalifikują się wyłącznie gospodarstwa domowe znajdujące się w trudnej sytuacji i ubogie oraz mieszkania należące do kategorii efektywności energetycznej G, F, E lub D. Mieszkania sklasyfikowane w klasach ryzyka sejsmicznego RsI i RsII wyłącza się z finansowania interwencji w zakresie efektywności energetycznej.
535	Inwestycja 8. Kontrakty na alokację różnic	Kamień milowy	Podpisywanie kontraktów różnicowych dotyczących projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej odnowionej	Podpisy KTR				ZAPYTANI E 1	202 6	Podpisane umowy KTR dotyczące projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych na kwotę 350 088 169 EUR w odniesieniu do lądowych instalacji wiatrowych.

P.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 4a: Program przyznawania bonów w celu przyspieszenia wdrażania odnawialnych źródeł energii przez gospodarstwa domowe

Inwestycja ta ma na celu zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych poprzez zapewnienie właścicielom domów wsparcia finansowego.

Inwestycja polega na dystrybucji bonów na instalację nowych systemów paneli słonecznych lub systemów magazynowania energii elektrycznej.

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

Numer porządkowy	Miara	Kamień milowy /Przedsiębiorstwo	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w przypadku wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
516a	Inwestycja 4a. Program przyznawania bonów w celu przyspieszenia wdrażania odnawialnych źródeł energii przez gospodarstwa domowe	Cel	Instalacja paneli fotowoltaicznych i systemów magazynowania energii elektrycznej przez gospodarstwa domowe		Liczba bonów	0	61 000	KW 2	2026	Wypłatę bonów na gospodarstwo domowe potwierdza się zaświadczeniami odbioru potwierdzającymi instalację paneli słonecznych (o mocy netto wynoszącej co najmniej 3 kW) lub systemów magazynowania energii elektrycznej (o zdolności użytkowej wynoszącej co najmniej 5 kWh). Samodzielne systemy magazynowania energii elektrycznej kwalifikują się do wsparcia wyłącznie w przypadku, gdy właściciel domu jest już właścicielem systemu fotowoltaicznego o mocy netto co najmniej 3 kW.

1.2 Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności

Szacunkowy łączny koszt zmienionego planu odbudowy i zwiększania odporności Rumunii wynosi 21 410 527 593 EUR.

2. SEKCJA 2: WSPARCIE FINANSOWE,

2.1 Wkład finansowy

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

2.1.1 Pierwsza transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
146	C7.R2 Przejsięcie na cele UE na 2025 r. w zakresie łączności i pobudzanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrożenia sieci o bardzo dużej przepustowości	M	Wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie sieci 5G
69	C4.R1 Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/ Rozwój infrastruktury kolejowej i zarządzanie ruchem kolejowym	M	Przyjęcie strategii rozwoju infrastruktury kolejowej na lata 2021–2025 i wdrożenie planu działania
113	C6.R1 Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Likwidacja mocy produkcyjnych z węgla
142	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Ustanowiona i operacyjna grupa zadaniowa ds. wdrażania i monitorowania reform i inwestycji w zakresie transformacji cyfrowej
150	C7.R3 Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej	M	Przyjęcie krajowej strategii cyberbezpieczeństwa na lata 2021–2026

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
211	C8.R6 Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Umowa na pomoc techniczną udzielana przez podmiot wybrany zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi zamówień publicznych
212	C8.R6 Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Wejście w życie rozporządzenia ministra ustanawiającego komitet monitorujący odpowiedzialny za przegląd, przy wsparciu podmiotu świadczącego pomoc techniczną, systemu emerytalnego i interwencji politycznych w systemie emerytalnym
220	C8.I2 Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	T	Liczba kas rejestrujących połączonych z systemem informatycznym Krajowej Agencji Administracji Skarbowej
366	C12.I1 Przedszpitalna infrastruktura medyczna	M	Przyjęcie kryteriów ustalania priorytetów inwestycji w zintegrowane ośrodki społecznościowe
426	C14.R6 Intensyfikacja walki z korupcją	M	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej nową krajową strategię antykorupcyjną
450	C14.I5 Wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym w Walonii (I-5.16)	M	Audyt i kontrole: informacje na potrzeby monitorowania realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności
451	C14.I5 Wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym w Walonii (I-5.16)	M	Wejście w życie rozporządzenia rządu ustanawiającego mandat prawny Ministerstwa Inwestycji i Projektów Europejskich (MIPE), Ministerstwa Finansów (MoF) i instytucji audytowej (IA)
462	C15.R3 Reforma systemu edukacji	M	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej realizację

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	obowiązkowej w celu zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska		krajowego programu na rzecz ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki
464	C15.I4 Wspieranie placówek oświatowych o wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	M	Otwarte zaproszenie do składania projektów mających na celu wsparcie uczniów w przechodzeniu z kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia, na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w edukacji
		Kwota zainstalowana	2 037 146 414 EUR

2.1.2 Druga transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
124	C6.II Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	M	Ogłoszenie zaproszenia do składania ofert na projekty dotyczące produkcji energii ze źródeł odnawialnych (wiatru i energii słonecznej)
143	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Ukończona analiza wariantów rządowej architektury chmury obliczeniowej
191	C8.R1 Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	M	Wejście w życie ram prawnych dotyczących obowiązkowej rejestracji osób prawnych w spółce celowej (Virtual Private Space)
195	C8.R1 Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	M	Uruchomienie/zatwierdzenie wspólnego planu działania Krajowej Agencji Administracji Skarbowej i Inspekcji Pracy w celu zapobiegania zjawisku uchylania

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			się od pracy szarej lub czarnej oraz ograniczania tego zjawiska
213	C8.R6 Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Wejście w życie zmian ram regulacyjnych w celu zapewnienia stabilności emerytur w ramach drugiego filaru
387	C13.R4 Wprowadzenie kart pracy i sformalizowanie pracy w gospodarstwie domowym	M	Wejście w życie przepisów i przepisów wykonawczych do nich dotyczących systemu bonów dla pracowników domowych
401	C14.R1 Zwiększenie przewidywalności i skuteczności procesów decyzyjnych poprzez wzmocnienie zdolności w zakresie koordynacji polityki i analizy skutków na szczeblu rządu i ministerstw koordynujących, a także poprzez wzmocnienie narzędzi służących poprawie jakości konsultacji publicznych na wszystkich szczeblach administracji	M	Wejście w życie metod i procedur w celu poprawy uzasadnienia polityki publicznej oraz planowania i uproszczenia administracyjnego
404	C14.R1 Zwiększenie przewidywalności i skuteczności procesów decyzyjnych poprzez wzmocnienie zdolności w zakresie koordynacji polityki i analizy skutków na szczeblu rządu i ministerstw koordynujących, a także poprzez wzmocnienie narzędzi służących poprawie jakości konsultacji publicznych na wszystkich szczeblach administracji	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego wprowadzającego w życie strukturę zapewniającą wdrożenie skutecznego mechanizmu regulacyjnej kontroli jakości
421	C14.R5 Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	M	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej strategię rozwoju sądownictwa na lata 2022–2025
430	C14.R6 Intensyfikacja walki z korupcją	M	Wejście w życie ustawy transponującej dyrektywę w sprawie ochrony sygnalistów
433	C14.R8 Modernizacja i usprawnienie	M	Wejście w życie zmiany przepisów krajowych dotyczących środków

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	krajowego systemu zamówień publicznych		odwoławczych (ustawa nr 101/2016)
465	C15.I4 Wspieranie placówek oświatowych o wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	T	Placówki oświatowe, którym przyznano dofinansowanie (część 1)
477	C15.R5 Przyjęcie ram legislacyjnych dotyczących cyfryzacji edukacji	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego (MO) w celu zapewnienia standardów wyposażenia szkół w sprzęt i zasoby technologiczne do celów edukacyjnych w internecie oraz zapewnienia trwałego wpływu proponowanych inwestycji
494	C15.R7 Reforma zarządzania systemem edukacji przedszkolnej i profesjonalizacja zarządzania	M	Podpisanie umowy o pomoc techniczną na opracowanie planu działania na rzecz reformy zarządzania, w tym programu szkoleń i coachingu dla kierowników i inspektorów
65	C4.R1 Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/bezpieczeństwo ruchu drogowego	M	Przyjęcie Krajowej Strategii Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego
114	C6.R1 Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	M	Wejście w życie ustawy o dekarbonizacji przyjmującej harmonogram wycofywania węgla/węgla brunatnego
144	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Wejście w życie ustawy o zarządzaniu usługami w chmurze w sektorze rządowym
145	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiujących architekturę rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Wejście w życie ustawy o interoperacyjności

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
153	C7.I1 Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	M	Podpisanie umowy na realizację inwestycji w oparciu o procedurę zaproszenia do składania ofert na realizację inwestycji
147	C7.R2 Przejście na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie prywatnych inwestycji na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	M	Publikacja zaproszenia do składania ofert dotyczących zezwolenia operatorom telekomunikacyjnym na udzielenie licencji 5G
200	C8.R3 Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Wejście w życie decyzji rządu w sprawie zatwierdzenia metodologii sporządzania, monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych
355	C12.R2 Zwiększona zdolność do podejmowania inwestycji w infrastrukturę zdrowotną	M	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających Krajową Agencję Rozwoju Infrastruktury w dziedzinie Zdrowia (ANDIS)
356	C12.R3 Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	M	Wejście w życie ram prawnych dotyczących zwiększonej zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia
357	C12.R3 Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	M	Wejście w życie przepisów dotyczących strategicznych ram rozwoju zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia
413	C14.R2 Wzmocnienie zarządzania strategicznego na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju oraz polityki ochrony środowiska	M	Uruchomienie Międzyinstytucjonalnego Komitetu ds. Klimatu
422	C14.R5 Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	M	Wejście w życie ustawy zmieniającej uprawnienia Krajowej Agencji ds. Zarządzania Zająętym majątkiem
456	C15-I1 Budowa i wyposażenie żłobków	M	Podpisanie umów z operatorami publicznymi (gminami) na budowę,

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			wyposażenie i uruchomienie 110 żłobków
478	C15.R5 Przyjęcie ram legislacyjnych dotyczących cyfryzacji edukacji	M	Wejście w życie ustawy określającej profil przyszłego nauczyciela w zakresie kompetencji cyfrowych oraz sposobu oceny kompetencji cyfrowych w egzaminach szkolnych
485	C15.R6 Zaktualizowane ramy regulacyjne w celu zapewnienia przyjaznych dla środowiska norm projektowania, budowy i wyposażenia w systemie edukacji przedszkolnej	M	Wejście w życie zmian ram prawnych mających na celu poprawę jakości środowisk edukacyjnych
		Kwota transzy	2 147 491 242 EUR

Trzecia transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
22	C2.R1 Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania lasami poprzez opracowanie nowej krajowej strategii leśnej i późniejszych aktów prawnych	M	Przyjęcie krajowej strategii leśnej na lata 2020–2030
23	C2.R1 Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania lasami poprzez opracowanie nowej krajowej strategii leśnej i późniejszych aktów prawnych	M	Wejście w życie zmienionych rozporządzeń ministerialnych ustanawiających wiążące zasady zalesiania i ponownego zalesiania przewidziane w krajowej strategii leśnej na lata 2020–2030
148	C7.R2 Przejsięcie na cele UE na 2025 r. w zakresie łączności i pobudzanie	M	Zalecenia zawarte w unijnym zestawie narzędzi dotyczących łączności są wdrażane

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	inwestycji prywatnych na rzecz wdrożenia sieci o bardzo dużej przepustowości		
149	C7.R2 Przejsie na unijne cele w zakresie łączności na 2025 r. i pobudzenie inwestycji prywatnych na rzecz wdrożenia sieci o bardzo dużej przepustowości	M	Przyznanie praw użytkownika widma radiowego
152	C7.R4 Zwiększenie kompetencji cyfrowych w służbie publicznej i edukacji cyfrowej przez całe życie dla obywateli	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego w sprawie definicji nowych zawodów cyfrowych w klasyfikacji zawodów (COR)
384	C13.R3 Zapewnienie minimalnego dochodu integrującego (VMI)	M	Wejście w życie przepisów zatwierdzających przepisy wykonawcze dotyczące stosowania VMI
410	C14.R1 Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	M	Wejście w życie wytycznych dotyczących właściwego stosowania i egzekwowania jednolitego rejestru interesów (RUTI)
411	C14.R1 Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	M	Wejście w życie metodyki stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych
412	C14.R1 Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	M	Wejście w życie zmian legislacyjnych w celu zapewnienia publikacji pełnego tekstu ustaw po zmianach
470	C15.R4 Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego	M	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej metodykę organizacji kompletnej trasy dwutorowej i nowych kwalifikacji wynikających z całej trasy dwutorowej
489	C15.I11 Zapewnienie udogodnień dla przeduniwersyteckich klas i laboratoriów szkolnych/gabinetów	M	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie sal lekcyjnych w meble

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	szkolnych		
490	C15.I11 Zapewnienie udogodnień dla przeduniwersyteckich klas i laboratoriów szkolnych/gabinetów szkolnych	M	Przedszkola i laboratoria naukowe/szafy szkolne wyposażone
66	C4.R1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/bezpieczeństwo ruchu drogowego	M	Wejście w życie przepisów dotyczących bezpieczeństwa ruchu drogowego – przepisy dotyczące monitorowania, egzekwowania i kar za przestępstwa lub wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu ruchu drogowego
115	C6.R1 Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Likwidacja mocy produkcyjnych z węgla/węgla brunatnego
121	C6.R2 Reforma ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym	M	Poprawa ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym
151	C7.R3 Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej	M	Wejście w życie rumuńskiej ustawy o obronności i cyberbezpieczeństwie
192	C8.R1 Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	T	Dodatkowe osoby prawne będące podatnikami zapisanymi w spółce celowej
193	C8.R1 Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	M	Wejście w życie mających zastosowanie ram prawnych określających kryteria ryzyka na potrzeby klasyfikacji podatników. Ramy prawne zatwierdza się zarządzeniem przewodniczącego ANAF.

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
194	C8.R1 Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	M	Wejście w życie zmienionych ram prawnych w dziedzinie działalności organów kontroli podatkowej
199	C8.R3 Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Wejście w życie zmienionych ram regulacyjnych w celu zapewnienia wieloletniego planowania budżetowego dla istotnych projektów inwestycji publicznych oraz przeprowadzenia oceny ex post przeglądów wydatków przez Radę Budżetową
205	C8.R4 Przegląd ram podatkowych	M	Analiza rumuńskiego systemu podatkowego w celu opracowania zaleceń mających na celu zapewnienie, aby system podatkowy przyczyniał się do promowania i utrzymania zrównoważonego wzrostu gospodarczego
206	C8.R4 Przegląd ram podatkowych	M	Wejście w życie zmian do kodeksu podatkowego stopniowo ograniczających zakres szczególnego systemu podatkowego dla mikroprzedsiębiorstw
215	C8.R6 Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Wejście w życie ram prawnych mających na celu zmniejszenie wydatków na specjalne emerytury
221	C8.I2 Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	T	Liczba kas rejestrujących połączonych z systemem informatycznym Krajowej Agencji Administracji Skarbowej
222	C8.I2 Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	T	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w odniesieniu do wszystkich kontroli przeprowadzonych przez administrację podatkową – 30 %
230	C8.I4 Ustanowienie elektronicznych	T	Zmodernizowana infrastruktura sprzętu i oprogramowania

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	systemów celnych		
288	C10.R1 Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach	M	Wejście w życie przepisów w dziedzinie zrównoważonej mobilności miejskiej
289	C10.R1 Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego strukturę świadczenia pomocy technicznej na rzecz opracowania planów zrównoważonej mobilności miejskiej (SUMP) ustanowionych i operacyjnych
294	C10.I1 Zrównoważona mobilność w miastach	M	Podpisanie umów o odnowienie floty transportu publicznego (zamówienia na ekologicznie czyste pojazdy)
298	C10.I1 Zrównoważona mobilność w miastach	M	Podpisanie umów na zapewnienie ITS/innej infrastruktury ICT
301	C10.I1 Zrównoważona mobilność w miastach	M	Podpisanie umów na budowę punktów ładowania pojazdów elektrycznych
351	C12.R1 Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania funduszami zdrowia publicznego	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie wskaźników wydajności i jakości stosowanych przy wyborze jednostek medycznych korzystających z Funduszu Jakości Zdrowia
358	C12.R3 Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	M	Rozwój zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia
378	C13. R1 Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających odseparowaniu dzieci od ich rodzin	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego niezbędnego do zapobiegania odseparowaniu dzieci od rodziny i wsparcia rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji
380	C13. R2 Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczącego wdrożenia i uruchomienia przewoźnika dotyczącego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji
381	C13.R2 Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	M	Wejście w życie przepisów wspierających wdrażanie przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucjonalizacji
424	C14.R5 Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	M	Zmiana kodeksu karnego i kodeksu postępowania karnego
439	C14.R9 Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Wejście w życie zaktualizowanych przepisów dotyczących przedsiębiorstw państwowych
440	C14.R9 Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Uruchomienie grupy zadaniowej w Centrum Rządu ds. Koordynacji i Monitorowania Polityki Zarządzania Korporacyjnego
449	C14.I4 Zwiększenie zdolności organizacji społeczeństwa obywatelskiego do promowania aktywnego obywatelstwa, do profesjonalnego angażowania się w planowanie i wdrażanie polityki publicznej w zakresie praw socjalnych, o której mowa w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności, oraz do monitorowania powiązanych reform	M	Wejście w życie przepisów dotyczących dialogu społecznego, zapewniających konstruktywny i terminowy dialog społeczny i rokowania zbiorowe, zgodnie z zaleceniami MOP
453	C15.R2 Jednolity, sprzyjający włączeniu społecznemu system wczesnej edukacji wysokiej jakości	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie przyjęcia międzysektorowego programu ramowego Wejście w życie MO regulującego tworzenie, organizację i funkcjonowanie uzupełniających usług wczesnej edukacji
463	C15.R3 Reforma systemu edukacji obowiązkowej w celu zapobiegania przedwczesnemu kończeniu nauki	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie stosowania narzędzia MATE na szczeblu krajowym

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	i ograniczania tego zjawiska		
		Kwota transzy	1 833 810 414 EUR

Czwarta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C2]-R[R1.0]-M[24]	Reforma systemów gospodarki leśnej i zarządzania lasami poprzez nową krajową strategię leśną i późniejsze akty prawne	M	Wejście w życie aktów ustawodawczych zmieniających i uzupełniających obowiązujące przepisy dotyczące lasów
RO-C[C2]-I[I5.0]-M[41]	Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczych	M	Zatwierdzenie projektu
RO-C[C4]-R[R1.0]-M[59]	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/Dekarbonizacja dróg i ograniczenie zanieczyszczenia powietrza	M	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) w celu wdrożenia nowego systemu opłat uzależnionych od odległości od pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych) związanego z zanieczyszczeniem powietrza oraz wyższych podatków od własności w odniesieniu do najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich (samochodów osobowych/autobusów/autokarów)
RO-C[C4]-R[R1.0]-M[60]	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/Dekarbonizacja dróg i ograniczenie zanieczyszczenia powietrza	M	Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) w celu zwiększenia wykorzystania ekologicznie czystych pojazdów i programów odnowienia floty
RO-C[C6]-R[R1.0]-T[119]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Wycofanie mocy produkcyjnych z węgla/węgla brunatnego
RO-C[C6]-R[R2.0]-M[122]	Reforma ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym	M	Notowanie co najmniej 15 % akcji Hidroelectrica na giełdzie
RO-C[C6]-R[R3.0]-M[123]	Ekologiczne planowanie budżetu	M	Ustanowienie i stosowanie metodyki ekologicznego planowania budżetowego
RO-C[C7]-I[I1.0]-T[154]	Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	T	Instytucje publiczne połączone za pośrednictwem rządowej chmury obliczeniowej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C7]-I[I4.0]-M[163]	Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości	M	Centralizacja aplikacji
RO-C[C7]-I[I6.0]-M[169]	Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej	M	Funkcjonalny system internetowy REGES
RO-C[C7]-I[I7.0]-M[172]	Wprowadzenie formularzy elektronicznych (e-formularzy) w dziedzinie zamówień publicznych	M	Rozpoczęcie stosowania standardowych formularzy elektronicznych w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego
RO-C[C7]-I[I14.0]-T[182]	Zwiększenie odporności i cyberbezpieczeństwa usług infrastrukturalnych dostawców usług internetowych świadczonych na rzecz organów publicznych w Rumunii	T	Centra, które umożliwiają dostęp do usług dostawcy usług internetowych instytucjom i jednostkom interesu publicznego
RO-C[C8]-I[I2.0]-T[219]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	T	Szkolenie personelu w zakresie systemu zarządzania ryzykiem
RO-C[C8]-I[I2.0]-T[223]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	T	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w odniesieniu do wszystkich kontroli przeprowadzonych przez administrację podatkową – 60 %
RO-C[C8]-I[I2.0]-T[224]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	T	Zwiększenie liczby audytów o 10 %
RO-C[C8]-I[I3.0]-M[228]	Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	M	Zwiększenie cyberbezpieczeństwa systemu informatycznego Ministerstwa Finansów i ANAF
RO-C[C8]-I[I6.0]-M[235]	Instrument modelowania gospodarczego (zestaw narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) w celu poprawy zdolności instytucjonalnych do	M	Aktualizacja narzędzia do modelowania ekonomicznego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	prognozowania wydatków na emerytury		
RO-C[C8]-I[I8.0]-M[238]	Krajowy Bank Rozwoju działa	M	Zakup oprogramowania (licencji) i sprzętu komputerowego (laptopy), usługi informatyczne dla pracowników, szkolenia dla pracowników Narodowego Banku Rozwoju oraz pracowników Ministerstwa Finansów
RO-C[C8]-R[R3.0]-M[201]	Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Przeprowadzony przegląd wydatków w sektorze zdrowia i edukacji
RO-C[C8]-R[R3.0]-M[202]	Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Przyjęcie wieloletniej strategii i harmonogramu systematycznego przeglądu wydatków we wszystkich sektorach
RO-C[C8]-R[R4.0]-M[207]	Przegląd ram podatkowych	M	Akty prawne mające na celu ograniczenie lub wyeliminowanie innych zachęt podatkowych w celu uproszczenia i zwiększenia skuteczności systemu podatkowego —Przepisy mające na celu rozszerzenie opodatkowania ekologicznego
RO-C[C8]-R[R5.0]-M[209]	Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	M	Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju
RO-C[C8]-R[R6.0]-M[214]	Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Akt(-y) prawny(-e) w sprawie systemu emerytalnego
RO-C[C8]-I[I9.0]-M[239]	Wspieranie procesu oceny dokumentacji emerytalnej	M	Wszystkie pliki emerytalno-rentowe ponownie obliczone
RO-C[C9]-R[R2.a]-M[273]	Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	M	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) ustanawiającego jeden organ, który obejmuje istniejące rady, zapewnia koordynację międzyresortową i dociera do sektora prywatnego
RO-C[C9]-R[R3.0]-M[274]	Reforma kariery naukowej	M	Wejście w życie aktu(-ów) prawnego(-ych) dotyczącego(-ych) kariery i statusu naukowca

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C9]-R[R3.0]-T[275]	Reforma kariery naukowej	T	Instytucje, które przestrzegały Europejskiej karty naukowca i Kodeksu rekrutacji pracowników naukowych, rozpoczęły proces opracowywania, stosowania i oceny planów działania.
RO-C[C9]-I[I2.a]-T[252]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu	T	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 % całkowitej kwoty zasobów przydzielonych na instrument, zatwierdzonej przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
RO-C[C9]-I[I3.a]-T[263]	Programy pomocy dla sektora prywatnego – Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP	T	Liczba podpisanych umów w sprawie finansowania
RO-C[C9]-I[I8.0]-T[284]	Program przyciągania zasobów ludzkich z zagranicy do działań w zakresie badań, rozwoju i innowacji	T	Projekty prowadzone przez naukowców międzynarodowych
RO-C[C9]-I[I9.0]-T[285]	Wsparcie dla posiadaczy certyfikatów doskonałości otrzymanych w ramach nagrody stypendialnej „Maria Skłodowska-Curie”	T	Pieczęć doskonałości „Maria Skłodowska-Curie”
RO-C[C9]-I[I10.0]-T[287]	Utworzenie i wsparcie finansowe krajowej sieci ośmiu regionalnych ośrodków poradnictwa zawodowego	T	Ustanowione regionalne ośrodki orientacji zawodowej w dziedzinie badań naukowych
RO-C[C11]-R[R3.a.0]-M[345]	Reforma systemu finansowania sektora kultury	M	Wejście w życie aktów prawnych dotyczących ram prawnych mających zastosowanie do pracowników sektora kultury
RO-C[C11]-I[I6.0]-M[348]	Ustanowienie cyfrowego systemu na potrzeby procesów finansowania kultury	M	Cyfrowy system na potrzeby procesów finansowania kultury
RO-C[C11]-I[I7.0]-T[350]	Przyspieszenie cyfryzacji produkcji i dystrybucji filmów	T	Udział producentów i dystrybutorów filmów w szkoleniach w zakresie umiejętności cyfrowych
RO-C[C12]-R[R1.0]-M[352]	Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania funduszami zdrowia publicznego	M	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego nowego wzoru umowy ramowej dla systemu ubezpieczeń zdrowotnych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C12]-R[R3.0]-M[365]	Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	M	Uruchomienie portalu transparenta.ms.ro dotyczącego wykorzystania zasobów publicznych
RO-C[C12]-I[I1.0]-T[367]	Przedszpitalna infrastruktura medyczna	T	Praktyki lekarzy rodzinnych lub stowarzyszeń praktyk podstawowej opieki zdrowotnej wyposażonych lub odnowionych, priorytetowo traktując praktyki zlokalizowane w zmarginalizowanych regionach i gminach
RO-C[C12]-I[I1.0]-T[369]	Przedszpitalna infrastruktura medyczna	T	Nowo wybudowane lub wyremontowane jednostki opieki ambulatoryjnej i wyposażone
RO-C[C12]-I[I2.0]-T[375]	Infrastruktura szpitali publicznych	T	Szpitaly publiczne otrzymują sprzęt i materiały w celu zmniejszenia ryzyka zakażeń
RO-C[C13]-R[R5.0]-M[392]	Zapewnienie ustalenia minimalnego wynagrodzenia	M	Wejście w życie aktów prawnych regulujących nowy system ustalania płacy minimalnej
RO-C[C13]-I[I2.0]-T[395]	Renowacja, renowacja i rozbudowa infrastruktury społecznej dla osób z niepełnosprawnościami	T	Zmodernizowane usługi społeczne dla osób niepełnosprawnych
RO-C[C13]-R[R3.0]-T[386]	Zapewnienie minimalnego dochodu integrującego (VMI)	T	Otrzymane środki aktywizacji
RO-C[C13]-I[I3.0]-M[397]	Ustanowienie systemu bonów na pracę dla usługodawców krajowych i beneficjentów usług	M	Platforma cyfrowa do korzystania z bonów na pracę przez usługodawców krajowych i beneficjentów usług
RO-C[C14]-R[R1.0]-M[402]	Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	M	Nowy system zarządzania strategicznego i planowania stosowany we wszystkich ministerstwach
RO-C[C14]-R[R1.0]-T[403]	Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	T	Trzy ministerstwa zaplanowane i wykorzystane budżety na każdy program
RO-C[C14]-R[R1.0]-M[406]	Poprawa jakości procesu decyzyjnego rządu	M	Personel organizacji społeczeństwa obywatelskiego przeszkolony w celu zwiększenia zdolności administracyjnych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C14]-R[R2.0]-M[415]	Wzmocnienie zarządzania strategicznego na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju oraz polityki ochrony środowiska	M	Ustanowienie roli eksperta ds. zrównoważonego rozwoju i przygotowanie programu szkoleniowego
RO-C[C14]-R[R5.0]-M[423]	Zapewnienie niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności	M	Wejście w życie ustaw o wymiarze sprawiedliwości (ustawy o statusie sędziów, organizacji sądownictwa, Najwyższej Rady Sądownictwa)
RO-C[C14]-R[R6.0]-T[427]	Intensyfikacja walki z korupcją	T	Zwiększenie wartości zajętych aktywów zarządzanych przez Krajową Agencję ds. Zarządzania Zajętym Aktywem
RO-C[C14]-R[R6.0]-T[429]	Intensyfikacja walki z korupcją	T	Wskaźnik obsadzenia stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji Antykorupcyjnej wyniósł 85 %
RO-C[C14]-R[R7.0]-M[432]	Aktualizacja ram prawnych dotyczących uczciwości w służbie cywilnej	M	Zatwierdzone zmienione akty prawne dotyczące etyki i postępowania rządu
RO-C[C14]-R[R8.0]-T[435]	Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	T	Operacyjne scentralizowane organy ds. zamówień publicznych (CPB) są wykorzystywane przez władze lokalne
RO-C[C14]-R[R8.0]-M[437]	Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	M	System Elektroniczny Zamówień Publicznych (SEAP) jest połączony i interoperacyjny z innymi bazami danych
RO-C[C14]-R[R9.0]-M[441]	Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Publikacja tablicy wskaźników monitorujących zawierającej wykaz finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników wyników dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych
RO-C[C14]-R[R9.0]-M[441a]	Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Publikacja oceny wszystkich przedsiębiorstw państwowych na podstawie postępów w osiąganiu finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności zgłoszonych na tablicy wskaźników

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C15]-R[R1.0]-M[452]	Opracowanie i przyjęcie pakietu aktów prawnych na potrzeby realizacji projektu „Edukowana Rumunia”	M	Wejście w życie pakietu aktów prawnych dotyczących realizacji projektu „Edukowana Rumunia”
RO-C[C15]-R[R5.0]-M[479]	Przyjęcie ram prawnych cyfryzacji edukacji	M	Wejście w życie aktów prawnych ustanawiających krajowe ramy odniesienia w zakresie umiejętności cyfrowych w edukacji przedszkolnej
RO-C[C15]-I[I5.0]-T[469]	Szkolenia dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania (MATE) oraz interwencje systemowe mające na celu ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki	M	Szkolenie online dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego MATE
RO-C[C16]-R[R2.0]-M[523]	Utworzenie punktów kompleksowej obsługi w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	M	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych dotyczących utworzenia biur OSS w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii
RO-C[C16]-R[R2.0]-T[524]	Utworzenie punktów kompleksowej obsługi w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	T	Szkolenie personelu OSS
RO-C[C16]-R[R2.0]-T[525]	Utworzenie punktów kompleksowej obsługi (OSS) w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	T	Otwarcie fizycznych biur OSS
		Kwota transzy	2 620 279 973 EUR

2.1.5 Piąta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C1]-I[16.0]-M[19]	Dostawa katastru wodnego	M	Dostarczona kataster wodna
RO-C[C3]-I[13a.0]-T[56]	Publiczne monitorowanie, kontrola i zdolności instytucjonalne w zakresie gospodarowania odpadami	T	Zakup sprzętu cyfrowego
RO-C[C3]-I[13a.0]-T[57]	Publiczne monitorowanie, kontrola i zdolności instytucjonalne w zakresie gospodarowania odpadami	T	Realizacja 400 misji kontrolnych z wykorzystaniem sprzętu cyfrowego
RO-C[C4]-R[R1.0]-T[61]	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/Dekarbonizacja dróg i ograniczenie zanieczyszczenia powietrza	T	Nowe ekologicznie czyste pojazdy zamawiane przez instytucje zamawiające
RO-C[C4]-R[R1.0]-T[62]	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego/Dekarbonizacja dróg i ograniczenie zanieczyszczenia powietrza	T	Zezłomowane zanieczyszczające pojazdy silnikowe (EURO 3 lub poniżej) i zwiększenie liczby pojazdów bezemisyjnych
RO-C[C6]-R[R1.0]-M[118]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	M	Podpisanie kontraktów różnicowych dotyczących odnawialnych źródeł energii po rundach aukcyjnych
RO-C[C6]-I[15a.0]-T[141]	Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym	T	Realizacja projektów w zakresie efektywności energetycznej
RO-C[C7]-I[11.0]-T[155]	Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	T	Funkcjonalne centra danych poziomu III i IV
RO-C[C7]-I[110.0]-M[177]	Transformacja cyfrowa w zarządzaniu służbą cywilną	M	Funkcjonują interoperacyjne platformy znormalizowanego zarządzania zasobami ludzkimi w centralnej administracji publicznej
RO-C[C7]-I[111.0]-T[178]	Wprowadzenie programu wspierającego korzystanie z usług komunikacyjnych na obszarach białych	M	Wsie na białych obszarach połączone z bardzo szybkim internetem

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C7]-I[I13.0]-T[181]	Rozwój systemów bezpieczeństwa w celu ochrony widma państwowego	M	Instalacja stacji recepcyjnych na szczeblu krajowym
RO-C[C7]-I[I17.0]-T[186]	Programy finansowania bibliotek, które mają stać się ośrodkami umiejętności cyfrowych	M	Biblioteki przekształcone w centra cyfrowe
RO-C[C7]-I[I19a.0]-T[190]	Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach	M	Szkolenie pracowników MŚP w zakresie umiejętności cyfrowych
RO-C[C9]-I[I15.a]-T[281]	Ustanowienie centrów kompetencji	T	Budżet przyciągnięty z projektów sektora prywatnego w zakresie badań, rozwoju i innowacji
RO-C[C12]-R[R3.0]-T[361]	Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	T	Szkolenia dla pracowników służby zdrowia
RO-C[C13]-I[I11.0]-T[394]	Utworzenie sieci ośrodków dziennych dla dzieci zagrożonych odseparowaniem	T	Ośrodki dzienne zapobiegające odseparowaniu dzieci od rodziny
RO-C[C14]-R[R3.0]-M[416]	Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	M	Konkurs pilotażowy i organizacja krajowego konkursu na urzędników służby cywilnej
RO-C[C14]-R[R3.0]-M[418]	Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	M	Wejście w życie aktów prawnych w celu przyjęcia opartych na osiągnięciach ram zarządzania zasobami ludzkimi i kompetencji w centralnej administracji publicznej
RO-C[C14]-R[R7.0]-M[431]	Aktualizacja ram prawnych dotyczących uczciwości w służbie cywilnej	M	Wejście w życie ujednoliconej ustawy o uczciwości
RO-C[C14]-R[R9.0]-T[442]	Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	T	Zmniejszenie liczby tymczasowych zarządów/rad nadzorczych o 50 % w przypadku przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym oraz o 10 % w przypadku przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu lokalnym
RO-C[C15]-I[I13.0]-T[460]	Program ramowy na rzecz ustawicznego szkolenia specjalistów w zakresie usług wczesnej edukacji	T	Uczestnicy przeszkoleni

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C15]-I[18.0]-T[480]	Program szkoleń w zakresie pedagogiki cyfrowej dla pracowników dydaktycznych	T	Nauczyciele przeszkoleni w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych
RO-C[C15]-I[19.0]-M[482]	Zapewnienie sprzętu cyfrowego i zasobów technologicznych szkołom i pozalekcyjnym placówkom edukacyjnym	M	Szkoły i placówki oświatowe pozalekcyjne wyposażone w zasoby technologiczne
RO-C[C15]-I[110.0]-M[486]	Rozwój sieci ekologicznych szkół i zakup ekologicznych minibusów	M	Dostawa minibusów elektrycznych
RO-C[C15]-I[111.0]-M[491]	Zapewnienie udogodnień w salach lekcyjnych i szkolnych laboratoriach/gabinetach w placówkach przeduniwersyteckich	M	Wyposażone sale, laboratoria naukowe i gabinety w placówkach przeduniwersyteckich
RO-C[C15]-I[114.0]-M[497]	Przygotowanie warsztatów praktycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego	M	Warsztaty praktyczne w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone
RO-C[C15]-I[116a.0]-T[502]	Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	T	Wspierane uniwersytety
RO-C[C15]-I[18.0]-T[535]	Alokacja kontraktów różnicowych	M	Podpisanie kontraktów różnicowych dotyczących projektów dotyczących wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych
		Kwota transzy	1 183 352 246 EUR

2.1.6 Szósta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C2]-I[11.0]-T[26]	Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów miejskich	T	Nowe obszary gruntów zalesionych lub ponownie zalesionych
RO-C[C2]-I[11.0]-T[28]	Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów miejskich	T	Utworzenie nowych obszarów lasów miejskich
RO-C[C2]-I[12.0]-T[29]	Nowoczesne zdolności produkcyjne leśnego materiału rozmnożeniowego	T	Nowe lub zrekultywowane szkółki drzew

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C2]-I[13.0]-M[34]	Określenie potencjalnych obszarów ścisłej ochrony naturalnych siedlisk lądowych i morskich zgodnie z unijną strategią na rzecz bioróżnorodności 2030	M	Wejście w życie aktu(-ów) ustawodawczego(-ych) w sprawie wyznaczania obszarów ściśle chronionych
RO-C[C2]-I[14]-M[39]	System monitorowania dzikich jesiota wzdłuż dolnego Dunaju	M	Sieć monitorowania, komunikacji i przekazywania danych dotyczących jesiota dzikiego
RO-C[C2]-I[15.0]-M[42]	Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	M	Prace modernizacyjne w zakresie ochrony przeciwpowodziowej
RO-C[C3]-I[11a.0]-T[49]	Budowa dobrowolnych ośrodków zbiórki odpadów na poziomie powiatu lub miasta/gminy	T	Budowa dobrowolnych punktów zbiórki
RO-C[C4]-I[13a.0]-M[530]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego	M	Budowa nowych dróg
RO-C[C5]-I[11.a]-T[103a]	Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Ukończona renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych
RO-C[C5]-I[11.a]-T[103b]	Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Zainstalowano nowe punkty ładowania dla pojazdów elektrycznych
RO-C[C5]-I[11.a]-T[106a]	Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Ukończona renowacja energetyczna budynków publicznych
RO-C[C6]-R[R1.0]-M[116]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych	M	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych		
RO-C[C6]-R[R1.0]-T[119a]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Wycofanie mocy produkcyjnych z węgla/węgla brunatnego
RO-C[C6]-R[R1.0]-T[120]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram legislacyjnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Dodatkowa moc zainstalowana i podłączona do sieci w zakresie odnawialnych źródeł energii
RO-C[C6]-I[4a.0]-T[139]	Nowe zdolności magazynowania energii elektrycznej	T	Zainstalowana moc magazynowania energii elektrycznej
RO-C[C7]-I[12.0]-T[157]	Rozwój chmury obliczeniowej i migracja	T	Rządowe aplikacje usług cyfrowych oparte na chmurze obliczeniowej lub gotowe do przetwarzania w chmurze opracowane lub przeniesione w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub „Infrastruktura jako usługa” (IaaS).
RO-C[C7]-I[13.0]-M[158]	Wprowadzenie e-zdrowia	M	Publiczne instytucje zdrowia publicznego otrzymały finansowanie w ramach zaproszenia do składania wniosków dotyczących cyfryzacji
RO-C[C7]-I[13.0]-M[160]	Wprowadzenie e-zdrowia	M	Działa nowa platforma informatyczna dotycząca ubezpieczeń zdrowotnych
RO-C[C7]-I[13.0]-M[161]	Wprowadzenie e-zdrowia	M	Wymiana lub modernizacja infrastruktury informatycznej szpitali publicznych w Rumunii
RO-C[C7]-I[14.0]-M[164]	Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości	M	System elektronicznej ewidencji spraw i informacji ECRIS V oraz transformacja cyfrowa systemu sądowego
RO-C[C7]-I[14.0]-	Cyfryzacja wymiaru sprawiedliwości	M	Utworzenie ośrodka przetwarzania danych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
M[166]			
RO-C[C7]-I[15.0]-M[167]	Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	M	Funkcjonalny system monitorowania rumuńskich lasów obejmujący środki przeciwko nielegalnemu pozyskiwaniu drewna
RO-C[C7]-I[15.0]-T[168]	Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	T	Cyfrowe publiczne usługi w zakresie ochrony środowiska
RO-C[C7]-I[16.0]-T[170]	Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej	T	Funkcjonalne usługi cyfrowe w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej
RO-C[C7]-I[16.0]-M[171]	Cyfryzacja zatrudnienia i ochrony socjalnej	M	Szkolenia dla pracowników w zakresie umiejętności cyfrowych
RO-C[C7]-I[18.0]-M[173]	Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	M	Wydawanie identyfikacji elektronicznej
RO-C[C7]-I[19.0]-T[175]	Cyfryzacja sektora organizacji pozarządowych	T	Przyznawanie dotacji organizacjom pozarządowym na projekty związane z cyfryzacją
RO-C[C7]-I[112.0]-T[179]	Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeństwa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury ITC ważnej dla bezpieczeństwa narodowego	T	Wsparcie na rzecz bezpieczeństwa infrastruktury podmiotów
RO-C[C7]-I[112.0]-M[180]	Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeństwa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury ITC ważnej dla bezpieczeństwa narodowego	M	Zwiększenie zdolności ośrodków krajowych ds. cyberprzestrzeni
RO-C[C7]-I[115.0]-M[184]	Tworzenie nowych umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa dla społeczeństwa i gospodarki	M	Dostarczenie rządowego zestawu narzędzi dotyczących cyberbezpieczeństwa
RO-C[C7]-I[116.0]-M[185]	Program szkoleń dla urzędników służby cywilnej w zakresie umiejętności cyfrowych	M	Szkolenia dla urzędników służby cywilnej
RO-C[C7]-I[117.0]-T[187]	Programy finansowania bibliotek, które mają stać się ośrodkami umiejętności cyfrowych	T	Obywatele, którzy odbyli szkolenie w zakresie rozwoju kompetencji cyfrowych
RO-C[C7]-I[18.0]-M[174]	Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	M	Środki wspierające stosowanie elektronicznego dowodu tożsamości
RO-C[C8]-I[11.0]-	Ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów	M	Usługi cyfrowe i kluczowe systemy elektroniczne są funkcjonalne

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
M[216]	poprzez rozwój usług cyfrowych		
RO-C[C8]-I[11.0]-T[217]	Ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów poprzez rozwój usług cyfrowych	T	Usługi dla podatników podatku od osób prawnych dostępne online
RO-C[C8]-I[11.0]-M[218]	Ułatwienie podatnikom przestrzegania przepisów poprzez rozwój usług cyfrowych	M	Platforma internetowa do licytacji nieruchomości i nieruchomości mobilnych o znacznej wartości jest funkcjonalna (zgodnie z rodzajem aktywów)
RO-C[C8]-I[12.0]-M[225]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez zintegrowane zarządzanie ryzykiem	M	Elektroniczny rejestr ryzyka funkcjonalnego
RO-C[C8]-I[12.0]-M[226]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej, w tym poprzez wdrożenie zintegrowanego zarządzania ryzykiem	M	System administracji podatkowej, w tym duże zbiory danych/analiza, jest funkcjonalny
RO-C[C8]-I[13.0]-M[227]	Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	M	Modernizacja infrastruktury sprzętu i oprogramowania komputerowego oraz infrastruktury wspierającej świadczenie usług elektronicznych na rzecz podatników
RO-C[C8]-I[13.0]-T[229]	Zapewnienie zdolności do reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	T	80 % infrastruktury informatycznej i oprogramowania ma nie więcej niż 4 lata
RO-C[C8]-I[14.0]-T[232]	Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	T	Funkcjonalne systemy informatyczne dla służb celnych
RO-C[C8]-I[14.0]-T[233]	Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	T	Odsetek czynności celnych wykonywanych drogą elektroniczną
RO-C[C8]-I[15.0]-M[234]	Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Aktualizacja aplikacji informatycznej BUGET_NG.
RO-C[C8]-I[17.0]-M[237]	Wsparcie techniczne na potrzeby przeglądu ram podatkowych	M	System informatyczny umożliwiający funkcjonalność automatycznego modelu wyceny nieruchomości

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C8]-R[R1.0]-T[196]	Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	T	Zwiększenie udziału dochodów uzyskiwanych przez administrację podatkową
RO-C[C8]-R[R1.0]-M[197]	Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	M	Reforma strukturalna ANAF i zmiany legislacyjne mające na celu zwiększenie przestrzegania przepisów podatkowych
RO-C[C8]-R[R2.0]-M[198]	Modernizacja systemu celnego i wdrożenie elektronicznych systemów celnych	M	Poprawa funkcjonowania administracji celnej
RO-C[C8]-R[R5.0]-M[210]	Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	M	Krajowy Bank Rozwoju jest oceniany w ramach filaru
RO-C[C8]-I[I10.0]-M[240]	Zaawansowane e-usługi dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego	M	Funkcjonalny system informatyczny w Krajowej Agencji Emerytur Publicznych
RO-C[C9]-R[R2.a]-T[271]	Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	T	Odsetek zaleceń zawartych w przyjętym sprawozdaniu krajowym dotyczącym instrumentu wspierania polityki w Rumunii
RO-C[C9]-R[R2.a]-M[272]	Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	M	Ustanowienie stałego systemu opracowywania, wdrażania, monitorowania i oceny polityki w zakresie badań, rozwoju i innowacji
RO-C[C10]-R[R1.0]-T[293]	Tworzenie ram zrównoważonej mobilności w miastach	T	Wzrost o 20 % całkowitej rocznej liczby pasażerów korzystających z lokalnego transportu publicznego w 2025 r. w porównaniu z 2019 r.
RO-C[C10]-I[I1.0]-T[296]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Dodatkowe pojazdy bezemisyjne dostarczone
RO-C[C10]-I[I1.0]-T[300]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Administracyjne jednostki terytorialne z dostarczonymi lub rozbudowanymi inteligentnymi systemami transportowymi i biletami elektronicznymi lub inną infrastrukturą ICT
RO-C[C10]-I[I1.0]-T[303]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Liczba zainstalowanych punktów ładowania pojazdów elektrycznych
RO-C[C10]-	Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia	T	Renowacja energetyczna budynków publicznych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
I[13.0]-T[322a]	lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne		
RO-C[C11]-I[15.0]-M[347]	Zwiększenie dostępu do kultury na obszarach o niekorzystnych warunkach kulturowych	M	Małe miejscowości z dostępem do kultury
RO-C[C12]-R[R3.0]-T[360]	Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia	T	Budowa i wyposażenie dwóch ośrodków rozwoju umiejętności w celu szkolenia pracowników publicznej służby zdrowia
RO-C[C12]-I[11.0]-T[370]	Przedszpitalna infrastruktura medyczna	T	Zbudowane/odnowione i wyposażone zintegrowane ośrodki społecznościowe
RO-C[C12]-I[11.0]-T[372]	Przedszpitalna infrastruktura medyczna	T	Szafy do planowania rodziny wyposażone lub wyposażane i odnowione
RO-C[C12]-I[12.0]-T[376]	Infrastruktura szpitali publicznych	T	Wyposażone jednostki intensywnej terapii noworodków
RO-C[C12]-I[12.0]-T[377]	Infrastruktura szpitali publicznych	T	Budowa lub wyposażenie nowych placówek/szpitali zdrowia publicznego
RO-C[C13]-R[R1.0]-T[379]	Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających odseparowaniu dzieci od ich rodzin	T	Zmniejszenie liczby dzieci wchodzących do systemu ochrony socjalnej
RO-C[C13]-R[R2.0]-T[383]	Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	T	Deinstytucjonalizacja osób z niepełnosprawnościami
RO-C[C13]-I[12.0]-T[396]	Renowacja, renowacja i rozbudowa infrastruktury społecznej dla osób z niepełnosprawnościami	T	Nowe usługi społeczne dla osób niepełnosprawnych
RO-C[C13]-I[14.0]-T[400]	Utworzenie sieci ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych	T	Licencjonowane ośrodki opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych
RO-	Poprawa jakości procesu	M	Usprawnienie procesu planowania

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
C[C14]-R[R1.0]-M[407]	decyzyjnego rządu		polityki publicznej, oceny skutków i konsultacji z zainteresowanymi stronami
RO-C[C14]-R[R4.0]-M[420]	Opracowanie sprawiedliwego jednolitego systemu wynagrodzeń w sektorze publicznym	M	Wejście w życie nowych ram prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników sektora publicznego
RO-C[C14]-R[R9.0]-T[443]	Poprawa ram proceduralnych wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	T	Centralne przedsiębiorstwa państwowe notowane/dzierżawione/zrestrukturizowane w dziedzinie energii i transportu
RO-C[C15]-R[R2.0]-T[454]	Jednolity, sprzyjający włączeniu społecznemu i wysokiej jakości system wczesnej edukacji dzieci	T	Liczba osób w wieku 0–3 lat objętych usługami wczesnej edukacji
RO-C[C15]-R[R4.0]-T[471]	Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego	T	Odsetek uczniów uczęszczających na ścieżkę zawodową w stosunku do liczby uczniów szkół średnich
RO-C[C15]-R[R7.0]-M[495]	Reforma zarządzania systemem edukacji przedszkolnej i profesjonalizacja zarządzania	M	Analiza zarządzania systemem edukacji przedszkolnej i opublikowany plan działań
RO-C[C15]-I[I1a.0]-T[457]	Budowa i wyposażenie żłobków	T	Wybudowane i wyposażone żłobki
RO-C[C15]-I[I2.0]-T[459]	Tworzenie, wyposażanie i zatwierdzanie usług uzupełniających dla grup defaworyzowanych	T	Usługi uzupełniające tworzone, wyposażone i zatwierdzane przez okręgowe inspektoraty szkolne
RO-C[C15]-I[I4.0]-T[466]	Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	T	Dodatkowe placówki oświatowe przyznawane ze stypendiów
RO-C[C15]-I[I4.0]-T[468]	Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	T	Zmniejszenie liczby szkół o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego zakończenia nauki
RO-C[C15]-I[I6.0]-T[472]	Budowa i wyposażenie kampusów zawodowych w konsorcjach regionalnych	T	Pięć zintegrowanych kampusów zawodowych zbudowanych i wyposażonych w 5 konsorcjów regionalnych
RO-	Rozwój sieci ekologicznych	T	Odnowiony obszar szkoły

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
C[C15]-I[I10.0]-T[487]	szkół i zakup ekologicznych minibusów		przeduniwersyteckiej
RO-C[C15]-I[I18.0]-T[507]	Program szkoleń i coachingu dla kadry kierowniczej oświaty	T	Przeszkolony personel kierowniczy ds. edukacji
RO-C[C16]-I[I2.0]-T[125]	Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Moc zainstalowana i podłączona do sieci
RO-C[C16]-R[R1.0]-M[508]	Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	M	Wyposażenie Państwowej Agencji Domen (ADS)
RO-C[C16]-R[R1.0]-M[509]	Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	M	Wejście w życie aktów prawnych
RO-C[C16]-R[R1.0]-M[510]	Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	M	Utworzenie jednego krajowego rejestru gruntów państwowych
RO-C[C16]-R[R1.0]-M[511]	Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	M	Podpisanie umów koncesji na obszarach przyspieszonego rozwoju
RO-C[C16]-I[I14.0]-T[516]	Program dotacji bonów na przyspieszenie wprowadzania energii ze źródeł odnawialnych przez gospodarstwa domowe	T	Instalacja paneli fotowoltaicznych i systemów magazynowania energii elektrycznej przez gospodarstwa domowe
RO-C[C16]-I[I15.0]-T[518]	Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	T	Zmniejszenie rocznego zużycia energii elektrycznej
RO-C[C16]-I[I15.0]-T[520]	Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	T	Średnia długość interwencji w sieci OSP
RO-C[C16]-	Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej	M	Wykorzystywane centrum przetwarzania danych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
I[15.]-M[522]	energii elektrycznej		
RO-C[C16]-I[17]-T[529]	Program bonów dotacji w celu wsparcia modernizacji gospodarstw domowych w zakresie efektywności energetycznej	T	Renowacja energetyczna budynków mieszkalnych
		Kwota transzy	3 743 975 225 EUR

2.2 Pożyczka

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

2.2.1 Pierwsza transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
78	C4.R2 Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	M	Wejście w życie ustawy nr 50/2021 o zatwierdzeniu nadzwyczajnego rozporządzenia nr 55/2016 w sprawie reorganizacji Krajowej Spółki Autostrad i Dróg Krajowych w Rumunii – S.A. (C.N.A.I.R.) oraz utworzenia Krajowego Przedsiębiorstwa Inwestycji Drogowych – S.A. (C.N.I.R.)
1	C1.R1 Wzmocnienie ram regulacyjnych zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie publicznego dostępu do usług wysokiej jakości na mocy dyrektyw europejskich	M	Wejście w życie zmian do ustawy nr 241/2006 o zaopatrywaniu w wodę i kanalizacji
247	C9.I2.1 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	M	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii
250	C9.I2.2 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu	M	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii
253	C9.I2.3 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz venture	M	Podpisanie umowy w sprawie finansowania między Europejskim Funduszem Inwestycyjnym

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	capital na rzecz odbudowy		a rządem Rumunii w sprawie utworzenia funduszu kapitału podwyższonego ryzyka (zwanego dalej „funduszem”) oraz przyjęcie polityki inwestycyjnej funduszu
259	C9.I2.5 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym	M	Podpisanie umowy o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii
270	C9.R2 Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	M	Utworzona i operacyjna jednostka ds. wdrażania reform w ramach instrumentu wsparcia polityki (PSF)
		Kwota transzy	907 669 494 EUR

2.2.2 Druga transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
2	C1.R1 Wzmocnienie ram regulacyjnych dotyczących zrównoważonego zarządzania sektorem wodnym i ściekowym oraz przyspieszenie dostępu obywateli do wysokiej jakości usług na mocy dyrektyw europejskich	M	Wejście w życie ustawy zatwierdzającej program krajowy Pierwsze połączenie z wodą i systemem sanitarnym
95	C5.I1 Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Ustanawiające krajowy system wsparcia na rzecz renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) wielorodzinnych budynków mieszkalnych
96	C5.I1 Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Ustanawiające krajowy system wsparcia na rzecz renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) budynków

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			publicznych
189	C7.I19 Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach	M	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków w sprawie wsparcia dotacji na umiejętności cyfrowe
256	C9.I2.4 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz na rzecz cyfryzacji, działań w dziedzinie klimatu i innych obszarów zainteresowania	M	Ustanowienie instrumentu finansowego („Fundusz”) i przyjęcie polityki inwestycyjnej Funduszu
262	C9.I3.1 Programy pomocy dla sektora prywatnego – Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP	M	Wybór administratora systemu
326	C11.R1 Uruchomienie organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO)	M	Mapowane są wszystkie optymalne obszary docelowe regionalnych organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO) w Rumunii
327	C11.R1 Uruchomienie organizacji zarządzających miejscami przeznaczenia (DMO)	M	Plan działania na rzecz wykorzystania dziedzictwa kulturowego w celu zwiększenia konkurencyjności rumuńskiego sektora turystyki
331	C11.I1 Promowanie 12 szlaków turystycznych/kulturowych	T	Obiekty, które należy uwzględnić w szlakach kulturowych
338	C11.R2 Ramy uruchomienia tras rowerowych na szczeblu krajowym	M	Wejście w życie ram regulacyjnych dotyczących turystyki rowerowej
30	C2.R2 Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi w ramach europejskiej strategii na rzecz bioróżnorodności	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego ustanawiającego komitet międzyinstytucjonalny w celu przeanalizowania ram prawnych mających zastosowanie do sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną
97	C5.I1 Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej	M	Zaproszenia do składania wniosków dotyczących renowacji pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacja

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	istniejących zasobów budowlanych		sejsmiczna i efektywność energetyczna) budynków mieszkalnych
98	C5.I1 Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Zaproszenie do składania wniosków o renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) (budynki publiczne)
129	C6.I2 Zdolności produkcji ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu	M	Podpisanie umów na budowę co najmniej 60 _{MW} H2 nowych elektrolizerów
133	C6.I3 Budowa elastycznej i wysokosprawnej kogeneracji (CHP) w systemach ciepłowniczych	M	Podpisanie umów na wysokosprawną kogenerację gazową i projekty systemów ciepłowniczych
140	C6.I5 Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym	M	Ogłoszenie zaproszenia do składania ofert na inwestycje w efektywność energetyczną dla przemysłu
266	C9.I4 Projekty transgraniczne i wielonarodowe – Procesory o niskiej mocy i Czipy Półprzewodnikowe	M	Wejście w życie decyzji rządu przyznającej niezbędne środki w wysokości 500 mln EUR na wsparcie zwiększenia zdolności krajowych do pierwszego rozwoju przemysłowego i udziału w projekcie wielokrajowym
307	C10.R2 Tworzenie ram politycznych na rzecz zrównoważonej transformacji miast – polityka miejska Rumunii	M	Wejście w życie ustawy o obszarach metropolitalnych
312	C10.R4 Poprawa jakości mieszkań	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczącego wdrożenia krajowej strategii mieszkaniowej i planu działania na rzecz zmniejszenia poważnej depriwacji mieszkaniowej
339	C11.R2 Ramy uruchomienia tras rowerowych na szczeblu krajowym	M	Utworzenie i funkcjonowanie krajowych ośrodków koordynacji tras Velo
398	C13.R6	M	Wejście w życie zmiany ustawy

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	Poprawa prawodawstwa dotyczącego gospodarki społecznej		nr 219/2015 o gospodarce społecznej i przepisach wykonawczych
500	C15.II6. Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	M	Podpisanie umów o dotacje dla centrów innowacyjnych technologii na uniwersytetach
		Kwota transzy	1 080 198 230 EUR

Trzecia transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
43	C3.R1 Poprawa zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	M	Przyjęcie krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym
46	C3.R1 Poprawa zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	M	Wejście w życie aktów ustawodawczych niezbędnych do uruchomienia jednolitego gospodarowania odpadami zgodnie z krajowym planem gospodarki odpadami
127	C6.R5 Zmniejszenie energochłonności gospodarki poprzez ustanowienie zrównoważonego mechanizmu zwiększania efektywności energetycznej w przemyśle	M	Wejście w życie ram prawnych wprowadzających środki ułatwiające inwestycje w efektywność energetyczną w przemyśle
241	C9.R1 Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	M	Wejście w życie zmian legislacyjnych mających na celu usprawnienie, uproszczenie i pełną cyfryzację procedur związanych z działalnością gospodarczą
242	C9.R1 Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	M	Wejście w życie zmian legislacyjnych mających na celu uproszczenie i zapewnienie przejrzystości i stosowania testu MŚP
328	C11.R1 Uruchomienie organizacji zarządzających miejscami	M	Wejście w życie ram prawnych na mocy decyzji rządu, które zawierają jasny opis mechanizmu

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	przeznaczenia (DMO)		finansowania wspierającego rozwój sieci DMO oraz jasny model zarządzania
332	C11.I1 Promowanie 12 szlaków turystycznych/kulturowych	M	Podpisanie umów na promocję 12 tras
340	C11.R2 Ramy uruchomienia tras rowerowych na szczeblu krajowym	M	Kompleksowe badanie dotyczące rozmieszczenia terytorialnego krajowych szlaków rowerowych
341	C11.I3 Ustanowienie i uruchomienie krajowego ośrodka koordynacji w Velo	M	Zintegrowana krajowa platforma eVelo i aplikacja na smartfony
344	C11.R3 Reforma systemu finansowania sektora kultury	M	Wejście w życie ustawy o systemie finansowania sektora kultury
3	C1.R1 Wzmocnienie ram regulacyjnych zrównoważonego zarządzania sektorem wodnym i ściekowym oraz przyspieszenie dostępu obywateli do wysokiej jakości usług na mocy dyrektyw europejskich	M	Umowy wykonawcze podpisane z władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej
79	C4.R2 Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	M	Wybór i mianowanie członków zarządu C.N.A.I.R., C.N.I.R, C.F.R., Metrorex, C.F.R. Călători.
90	C5.R1 Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej	M	Wejście w życie zmian w istniejących ramach prawnych dotyczących wieloletniego krajowego programu poprawy charakterystyki energetycznej budynków mieszkalnych (rozporządzenie nadzwyczajne rządu nr 18/2009)
91	C5.R1 Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej	M	Operacyjne są techniczne ramy regulacyjne dotyczące inwestycji na rzecz przejścia na ekologiczne i cyfrowe budynki
93	C5.R2 Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na	M	Przyjęcie i wdrożenie krajowej strategii ograniczania ryzyka sejsmicznego w odniesieniu do modernizacji istniejących zasobów

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	sejsmike		budowlanych
94	C5.R2 Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na sejsmike	M	Wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego budynków
99	C5.I1 Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) budynków mieszkalnych
100	C5.I1 Utworzenie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i renowację zintegrowaną (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) budynków publicznych
243	C9.R1 Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	M	Wejście w życie ustawy o jednolitej licencji przemysłowej
264	C9.I3.2 Programy pomocy dla sektora prywatnego – program pomocy de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w notowaniu na giełdzie papierów wartościowych	M	Wybór administratora systemu
268	C9.I4 Projekty transgraniczne i wielonarodowe – Procesory o niskiej mocy i Czipy Półprzewodnikowe	T	Podmioty wchodzące w skład konsorcjów uczestniczących w zaproszeniach do składania projektów przez Wspólne Przedsięwzięcie na rzecz Istotnych Technologii Cyfrowych (Wspólne Przedsięwzięcie KDT)
278	C9.R5 Wsparcie na rzecz integracji organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w Rumunii z europejską przestrzenią badawczą	M	Wejście w życie ustawy, która wspiera, ułatwia i reguluje dobrowolną i funkcjonalną integrację i łączenie instytucji badawczych w Rumunii
280	C9.I5 Ustanowienie i uruchomienie	M	Ustanowienie 5 centrów kompetencji

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycja)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	centrów kompetencji		
308	C10.R2 Stworzenie ram politycznych na rzecz zrównoważonej transformacji miast	M	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej ramy polityki miejskiej Rumunii
310	C10.R3 Tworzenie ram polityki na rzecz zrównoważonej transformacji obszarów wiejskich: tworzenie konsorcjów administracyjnych na funkcjonalnych obszarach wiejskich	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego zmieniającego kodeks administracyjny i ustanawiającego konsorcja administracyjne w sąsiednich jednostkach terytorialnych na obszarach wiejskich lub głównie wiejskich, istniejących jako funkcjonalne obszary wiejskie
317	C10.I2 Budowa mieszkań dla młodzieży i pracowników służby zdrowia i edukacji	M	Podpisanie wszystkich zamówień publicznych na budowę mieszkań dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności i grup znajdujących się w trudnej sytuacji, na zakwaterowanie w nagłych wypadkach oraz na pracowników służby zdrowia i edukacji na obszarach miejskich lub wiejskich
320	C10.I3 Umiarkowana renowacja budynków publicznych w celu poprawy świadczenia usług publicznych przez jednostki terytorialne administracji	M	Podpisywanie umów na umiarkowaną renowację budynków publicznych
323	C10.I4 Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania urbanistycznego w formie GIS	M	Podpisanie umów na opracowanie/aktualizację dokumentacji planów zagospodarowania przestrzennego, planowania urbanistycznego i zrównoważonej mobilności miejskiej
342	C11.I4 Budowa 236,05 km tras rowerowych	M	Podpisanie umów na trasy rowerowe
399	C13.R7 Reforma usług opieki długoterminowej dla osób starszych	M	Wejście w życie ustawy o przyjęciu i wdrożeniu krajowej strategii długoterminowej
		Kwota transzy	775 449 927 EUR

Czwarta transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C1]-R[R2.0]-M[4]	Rekonfiguracja obecnego mechanizmu ekonomicznego Krajowej Administracji Wodnej (ANAR) w celu zapewnienia modernizacji i utrzymania krajowego systemu gospodarki wodnej	M	Wejście w życie ustawy wprowadzającej zmiany w celu uregulowania nowego mechanizmu gospodarczego dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii
RO-C[C1]-I[I1.0]-T[6]	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców ponad 2000	T	Budowane sieci dystrybucji wody
RO-C[C1]-I[I1.0]-T[8]	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców powyżej 2000	T	Budowa sieci kanalizacyjnych
RO-C[C1]-I[I2.0]-T[10]	Zbieranie ścieków w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000	T	Pojedyncze lub inne odpowiednie systemy zbudowane w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000
RO-C[C1]-I[I2.0]-T[12]	Zbieranie ścieków w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000	T	Zbudowane sieci kanalizacyjne w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000
RO-C[C1]-I[I4.0]-T[17]	Odbudowa istniejących akumulacji, które wymagają interwencji w sytuacjach nadzwyczajnych w celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji	T	Odnowiono istniejące matki i poldery
RO-C[C1]-I[I5.0]-T[18]	Odpowiednie wyposażenie administracji dorzeczy w celu monitorowania powodzi, zapobiegania powodziom i reagowania kryzysowego	T	Wyposażone organy administracji dorzecza
RO-C[C2]-R[R2.0]-M[31]	Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi w ramach europejskiej strategii na rzecz bioróżnorodności	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego mającego zastosowanie do sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną
RO-C[C3]-R[R1.0]-M[45]	Wsparcie na rzecz zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	M	Zatwierdzenie planu działania dotyczącego krajowej strategii dotyczącej gospodarki o obiegu zamkniętym oraz realizacja

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			konkretnych działań w nim zawartych.
RO-C[C3]-I[I1b.0]-T[51]	Ustanowienie zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi na poziomie powiatu lub miasta/gminy	T	Świadczenia odbioru w odniesieniu do dostarczania zdigitalizowanych wysp ekologicznych w celu selektywnej zbiórki odpadów
RO-C[C3]-I[I1c.0]-T[53]	Ustanowienie zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi na poziomie powiatu lub miasta/gminy	T	Budowa zintegrowanych centrów zbierania odpadów
RO-C[C3]-I[I1d.0]-T[54]	Ustanowienie zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi na poziomie powiatu lub miasta/gminy	T	Zbudowane lub dostarczone zakłady recyklingu odpadów
RO-C[C3]-I[I2.0]-T[55]	Budowa lub dostawa infrastruktury do gospodarowania obornikiem i innymi kompostowalnymi odpadami rolnymi	T	Budowa zintegrowanych systemów zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych
RO-C[C4]-I[I1.0]-M[75]	Modernizacja i modernizacja infrastruktury kolejowej	M	Zmodernizowana/zmodernizowana infrastruktura kolejowa dostarczona
RO-C[C4]-I[I2.0]-M[77]	Tabor kolejowy	M	Dostawa zmodernizowanego taboru
RO-C[C4]-R[R2.0]-T[81]	Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	T	Większa wydajność kolei pod względem punktualności pociągów
RO-C[C4]-I[I3.0]-M[84]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego	M	Budowa nowych dróg
RO-C[C4]-I[I3.0]-T[85]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego	T	Usunięcie czarnych/gorących punktów bezpieczeństwa ruchu drogowego
RO-C[C5]-I[I1.0]-T[103]	Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Ukończona renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych
RO-C[C5]-I[I1.0]-	Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania	T	Ukończona renowacja energetyczna budynków

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
T[106]	prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych		publicznych
RO-C[C5]-I[11.0]-T[106b]	Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Zainstalowano nowe punkty ładowania dla pojazdów elektrycznych
RO-C[C5]-I[12.0]-M[107]	Publikacja krajowego rejestru budynków cyfrowych	M	Opublikowano krajowy rejestr budynków cyfrowych
RO-C[C5]-R[R1.0]-T[92]	Uprozczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowację budynków pod kątem efektywności energetycznej	T	Skrócenie czasu potrzebnego na wydanie pozwoleń na budowę
RO-C[C5]-I[14.0]-M[110]	Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	M	Struktury w Narodowym Instytucie Dziedzictwa w zakresie gromadzenia i ponownego wykorzystywania historycznych materiałów budowlanych
RO-C[C5]-I[14.0]-T[112]	Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	T	Co najmniej 200 specjalistów certyfikowanych do renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej
RO-C[C6]-R[R4.0]-M[126]	Ustanowienie korzystnych ram ustawodawczych i regulacyjnych dla wodoru odnawialnego	M	Wejście w życie zmian ram prawnych wdrażających krajową strategię w zakresie wodoru
RO-C[C6]-R[R6.0]-M[128]	Dekarbonizacja sektora ogrzewania – chłodnictwo	M	Wejście w życie aktów ustawodawczych wprowadzających środki mające na celu dekarbonizację sektora ogrzewania i chłodzenia
RO-C[C6]-I[12.0]-T[131]	Zdolności produkcji ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu	T	Zdolność produkcyjna ekologicznego wodoru
RO-C[C6]-I[13.0]-T[134]	Budowa elastycznego i wysoce wydajnego gazowego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła (CHP) w systemach ciepłowniczych	T	Elektrownie kogeneracyjne i systemy ciepłownicze
RO-C[C6]-I[14.0]-T[138]	Oddanie do użytku instalacji do produkcji energii fotowoltaicznej	T	Zamówione ogniwa i panele fotowoltaiczne
RO-C[C7]-	Transformacja cyfrowa	T	Robotyczna automatyzacja

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
I[I18.0]-T[188]	i robotyczna automatyzacja procesów w administracji publicznej		procesów (RPA) i promowanie sztucznej inteligencji (AI) w administracji publicznej
RO-C[C8]-I[I11.0]-M[240a]	Zastrzyk kapitałowy na rzecz Krajowego Banku Rozwoju	M	Polityka inwestycyjna
RO-C[C8]-I[I11.0]-M[240b]	Zastrzyk kapitałowy na rzecz Krajowego Banku Rozwoju	M	Zastrzyk kapitału własnego
RO-C[C9]-R[R1.0]-T[244]	Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	T	Skrócenie czasu potrzebnego na spełnienie wymogów regulacyjnych związanych z otoczeniem biznesowym
RO-C[C9]-R[R1.0]-T[245]	Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	T	Akty ustawodawcze/zmiana dotycząca MŚP, w odniesieniu do których zastosowano test
RO-C[C9]-R[R4.0]-M[276]	Ścisła współpraca między przedsiębiorstwami a badaniami naukowymi	M	Wejście w życie aktów prawnych sprzyjających inwestycjom publicznym i prywatnym w badania, rozwój i innowacje
RO-C[C9]-R[R4.0]-T[277]	Ścisła współpraca między przedsiębiorstwami a badaniami naukowymi	T	W 27 % projektów BRI finansowanych ze środków publicznych uczestniczy w nim co najmniej jedna jednostka gospodarcza jako partner
RO-C[C9]-R[R5.0]-T[279]	Wsparcie na rzecz integracji organizacji badawczo-rozwojowych i innowacyjnych w Rumunii z europejską przestrzenią badawczą	T	Odsetek organizacji badawczych korzystających z infrastruktury badawczej i obiektów badawczych
RO-C[C9]-I[I1.0]-M[246]	Platformy cyfrowe w zakresie przejrzystości legislacyjnej, odbiurokratyzowania i uproszczenia procedur dla przedsiębiorstw	M	Platformy cyfrowe, podłączone do rządowej chmury obliczeniowej i dostępne
RO-C[C9]-I[I12.1]-T[249]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	T	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % zasobów przydzielonych na instrument zatwierdzony przez Komitet Inwestycyjny InvestEU
RO-C[C9]-I[I12.3]-T[255]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz venture capital na rzecz odbudowy	T	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji stanowiące 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji zatwierdzonych przez komitet inwestycyjny
RO-C[C9]-	Instrumenty finansowe dla sektora	T	100 % beneficjentów objętych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
I[12.4]-T[258]	prywatnego – Fundusz funduszy na rzecz cyfryzacji, działań w dziedzinie klimatu i innych obszarów zainteresowania		wsparciem
RO-C[C9]-I[12.5]-T[261]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym	T	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji, zatwierdzonej przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
RO-C[C9]-I[13.2]-T[265]	Programy pomocy dla sektora prywatnego – program pomocy de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w notowaniu na giełdzie papierów wartościowych	T	Liczba podpisanych umów o finansowanie
RO-C[C9]-I[14.0]-T[267]	Projekty transgraniczne i wielonarodowe – Procesory o niskiej mocy i czipy półprzewodnikowe	T	Podmioty wybrane do uczestnictwa lub stowarzyszenia w projekcie
RO-C[C10]-R[R5.0]-M[315]	Rozwój systemu planowania przestrzennego – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	M	Wejście w życie kodeksu zagospodarowania przestrzennego, planowania przestrzennego i budownictwa
RO-C[C10]-R[R5.0]-M[316]	Rozwój systemu planowania przestrzennego – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	M	Interoperacyjna platforma danych cyfrowych na temat obszarów miejskich (w ramach obserwatorium terytorialnego)
RO-C[C10]-I[12.0]-T[318]	Budowa mieszkań dla młodzieży i pracowników służby zdrowia i edukacji	T	Mieszkania zbudowane dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności/grup znajdujących się w trudnej sytuacji oraz dla specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji
RO-C[C10]-I[13.0]-T[322]	Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne	T	Renowacja energetyczna budynków publicznych
RO-C[C10]-I[14.0]-T[325]	Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania urbanistycznego w formacie GIS	T	Plany planowania przestrzennego, planowania urbanistycznego i zrównoważonej mobilności miejskiej opublikowane na platformie obserwatorium terytorialnego
RO-C[C11]-	Promowanie 12 szlaków	M	Miejsca otwarte dla

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
I[I1.0]-M[335]	turystycznych/kulturowych		odwiedzających
RO-C[C11]-I[I2.0]-T[337]	Modernizacja/tworzenie muzeów i pomników	T	Publicznie dostępne muzea lub pomniki
RO-C[C11]-I[I4.0]-M[343]	Budowa 236,05 km tras rowerowych	M	Budowa tras rowerowych i dostęp do nich dla rowerzystów
RO-C[C12]-I[I3.0]-M[531]	Szpital publiczne	M	Budowa i wyposażenie Ośrodka Diagnostyki i Leczenia Zerlendi Gruźlica w Bukareszcie
RO-C[C12]-I[I3.0]-M[532]	Szpital publiczne	M	Budowa i wyposażenie nadzwyczajnego instytutu ds. chorób układu krążenia i transplantacji Târgu Mures
RO-C[C12]-I[I3.0]-M[533]	Szpital publiczne	M	Budowa i wyposażenie sekcji pediatrii i neonatologii dziecięcej w szpitalu ratunkowym Sf Apostol Andrei w Konstancy
RO-C[C12]-I[I4.0]-T[534]	Modernizacja opieki zdrowotnej w nagłych wypadkach	T	Zakup nowych karet pogotowia ratunkowego
RO-C[C15]-I[I1a.0]-T[457a]	Budowa i wyposażenie żłobków	T	Wybudowane i wyposażone żłobki
RO-C[C15]-I[I10a.0]-T[488]	Budowa sieci szkół ekologicznych	T	Budowa nowego zielonego obszaru szkolnego
RO-C[C15]-I[I13.0]-M[496]	Wyposażenie laboratoriów informatycznych w szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego (VET)	M	Szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone w sprzęt cyfrowy dla laboratoriów informatycznych
RO-C[C15]-I[I17.0]-M503	Zapewnienie infrastruktury uniwersyteckiej (zakwaterowanie, stołówki, obiekty rekreacyjne)	M	Budowa i modernizacja miejsc rekreacyjnych i czytelnicznych, stołówek i miejsc zakwaterowania
RO-C[C16]-I[I14a.0]-T[516a]	Grant Voucher Scheme w celu przyspieszenia wprowadzania odnawialnych źródeł energii przez gospodarstwa domowe	T	Instalacja paneli fotowoltaicznych i systemów magazynowania energii elektrycznej przez gospodarstwa domowe
		Kwota transzy	5 081 154 428 EUR

3. SEKCJA 3: DODATKOWE USTALENIA

3.1. USTALENIA DOTYCZĄCE MONITOROWANIA I REALIZACJI PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZANIA ODPORNOŚCI

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

- Na szczeblu centralnym koordynację zapewnia Międzyresortowy Komitet ds. Koordynacji Planu, odpowiedzialny za badanie postępów w realizacji Planu, w ścisłej współpracy z Ministerstwem Inwestycji i Projektów Europejskich (MIPE). MIPE został mianowany krajowym koordynatorem ds. przygotowania, negocjacji i zatwierdzania planu, wspieranym przez Ministerstwo Finansów (w odniesieniu do zadań związanych z podpisaniem umowy pożyczki i umowy w sprawie finansowania), wraz z ustanowieniem wyspecjalizowanej struktury.
- MIPE odpowiada również za kontrolę i monitorowanie planu, w tym monitorowanie osiągnięcia kamieni milowych i wartości docelowych, a także za zapewnienie zapobiegania poważnym nieprawidłowościom, ich wykrywania i korygowania. Ponadto to samo ministerstwo jest również odpowiedzialne za sporządzanie i podpisywanie wniosków o płatność i deklaracji zarządczych.
- Realizację planu zapewniają właściwe ministerstwa i ich struktury podporządkowane poprzez zawieranie umów finansowych z MIPE.

3.2. USTALENIA DOTYCZĄCE ZAPEWNIENIA KOMISJI PEŁNEGO DOSTĘPU DO DANYCH BAZOWYCH

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

MIPE, jako krajowy koordynator planu, jest odpowiedzialny za ogólną koordynację, kontrolę i monitorowanie planu. W szczególności działa jako organ koordynujący monitorowanie postępów w realizacji celów pośrednich i końcowych, natomiast za audyty odpowiada instytucja audytowa. MIPE koordynuje sprawozdawczość w zakresie celów pośrednich i końcowych, wszystkich odpowiednich wskaźników, a także jakościowych informacji finansowych i innych danych, takich jak dane dotyczące ostatecznych odbiorców. Kodowanie danych odbywa się w systemie informatycznym MIPE.

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, Rumunia przedkłada Komisji należycie uzasadniony wniosek o płatność wkładu finansowego oraz, w stosownych przypadkach, pożyczki. Rumunia 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.