Rada
Unii Europejskiej

Bruksela, 13 lipca 2026 r.
(OR. en)

11875/26
ADD 1

Międzyinstytucjonalny numer referencyjny:
2026/0207 (NLE)

ECOFIN 1007
UEM 357
FIN 1066
ECB
EIB

PISMO PRZEWODNIE

Od:	Sekretarz generalna Komisji Europejskiej (podpisała dyrektor Martine DEPREZ)
Data otrzymania:	13 lipca 2026 r.
Do:	Thérèse BLANCHET, sekretarz generalna Rady Unii Europejskiej
Nr dok. Kom.:	COM(2026) 378 annex
Dotyczy:	ZAŁĄCZNIK do wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY zmieniającej decyzję wykonawczą z dnia 29 października 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Rumunii

Delegacje otrzymują w załączeniu dokument COM(2026) 378 annex.

Zał.: COM(2026) 378 annex

KOMISJA
EUROPEJSKA

Bruksela, dnia 13.7.2026 r.
COM(2026) 378 final

ANNEX

ZAŁĄCZNIK

do

wniosku dotyczącego DECYZJI WYKONAWCZEJ RADY

zmieniającej decyzję wykonawczą z dnia 29 października 2021 r. w sprawie zatwierdzenia oceny planu odbudowy i zwiększania odporności Rumunii

{SWD(2026) 229 final}

A. KOMPONENT 1: GOSPODARKA WODNA

Celem komponentu jest zapewnienie zrównoważonych dostaw wody dla bezpiecznej przyszłości ludzi, środowiska i gospodarki. W szczególności komponent ten ma na celu: 1) 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 nagromadzeń; 3) zwiększenie zdolności administracyjnych i zdolności reagowania Krajowej Administracji Wodnej (ANAR) w sytuacjach nadzwyczajnych, w szczególności związanych z infrastrukturą gospodarki wodnej.

Komponent ten obejmuje dwie reformy i pięć inwestycji, z których jedna jest finansowana z bezzwrotnego wsparcia finansowego.

Oczekuje się, że działania zawarte w komponencie sprostają 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, 2020).

Oczekuje się, że żaden środek 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 dostarczeniu katastru wodnego.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
19	Inwestycja 6. Dostawa katastru wodnego	Kamień milowy	Dostarczono kataster wodny	Dostarczono kataster wodny				KW 4	2025	Świadectwa odbioru ukończenia prac dla dostarczonego katastru wodnego, które obejmują: Cyfrowy model terenu (DTM)/cyfrowy model powierzchniowy (DSM) na szczeblu krajowym, w oparciu o informacje satelitarne; — opracowanie oprogramowania do określania modyfikacji koryta rzeki (proces sedymentacji erozji), monitorowania wydobycia żwiru i potencjału osuwania się ziemi na obszarach zespołu zapory-jeziora; —półautomatyczna digitalizacja i wyznaczenie mniejszych koryt rzecznych na podstawie ortofotomapy DTM/DSM i obrazów satelitarnych.

A.3. OPIS REFORM I INWESTYCJI ZWIĄZANYCH Z POŻYCZKĄ

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

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

1) W ustawie nr 241/2006 o zaopatrzeniu w wodę i kanalizacji wprowadza się zmiany w celu umożliwienia:

- Zatwierdzenie strategii taryfowej regionalnego operatora sieci wodno-kanalizacyjnej przez walne zgromadzenie Międzygminnych Stowarzyszeń Rozwoju (IDA) na podstawie specjalnego mandatu otrzymanego od lokalnych jednostek administracyjnych. Dzięki tej zmianie znacznie skróci się czas potrzebny na zatwierdzenie strategii taryfowej, 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 listy takich osób do Krajowej Straży Ochrony Środowiska.
- Zobowiązanie użytkowników do podłączenia się do istniejących publicznych systemów kanalizacyjnych, jeżeli nie posiadają oni odpowiedniego indywidualnego systemu zbierania i oczyszczania.
- Umożliwiały organizowanie, w stosownych przypadkach, świadczenia wyłącznie usług wodnych, pod warunkiem że zbieranie ścieków odbywa się za pomocą 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 scentralizowane systemy nie są wykonalne pod względem technicznym i ekonomicznym.
- Zakazać bezpośredniego zrzutu nieoczyszczonych ścieków z odpowiednich systemów pojedynczych do środowiska.
- Opracowanie kryteriów zatwierdzania, budowy, rejestracji/rejestracji, eksploatacji i utrzymania odpowiednich systemów indywidualnych.

Wdrożenie wyżej wymienionej reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2021 r.

2) Wejście w życie ustawy zatwierdzającej krajowy program „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej", który ma wspierać rodziny i osoby samotne o niskich dochodach (które mają średnie miesięczne dochody pieniężne netto poniżej krajowej płacy minimalnej brutto gwarantowanej na członka rodziny) w pokrywaniu kosztów poniesionych w związku z podłączeniem do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej. Wdrażanie reformy zostanie zakończone do dnia 31 marca 2022 r.

3) Podpisanie umów wykonawczych między Zarządem Funduszu Ochrony Środowiska a władzami lokalnymi uczestniczącymi w programie „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej". Umowy zostaną zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Reforma. 2 Rekonfiguracja obecnego mechanizmu ekonomicznego Krajowego Zarządu Gospodarki 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

Celem tej inwestycji jest zwiększenie publicznego dostępu do usług wodno-kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców powyżej 2000.

Działanie to polega na budowie sieci dystrybucji wody i kanalizacji.

Inwestycja 2. Zbieranie ścieków

Celem inwestycji jest zwiększenie publicznego dostępu do usług wodno-kanalizacyjnych w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców poniżej 2000.

Działanie to polega na budowie sieci kanalizacyjnych oraz indywidualnych lub innych systemów zbierania ścieków.

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

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

Działanie to polega na naprawie i odnowieniu jednej uszkodzonej tamy, Lesu, i jednego polderu przeciwpowodziowego, Salarda, na istniejących liniach ochrony przeciwpowodziowej.

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

Celem inwestycji jest wyposażenie administracji ANAR/zlewni w maszyny i sprzęt do interwencji w celu złagodzenia skutków ekstremalnych zdarzeń pogodowych.

Działanie to polega na zakupie i wyposażeniu administracji dorzecza w maszyny i urządzenia, które mogą obejmować między innymi: maszyny do dostępu i interwencji na nierównym terenie, amfibijny dostęp i transport przenośnych torebek na trudno dostępnych obszarach, bezzałogowe statki powietrzne, technologie geoelektroooopornych/georadarowych elementów karoserii wałów przeciwpowodziowych.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
1	Reforma 1. Wzmocnienie ram regulacyjnych dotyczących zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie publicznego dostępu do wysokiej jakości usług na podstawie 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 o zaopatrzeniu w wodę i kanalizacji, które: - Umożliwienie zatwierdzenia strategii taryfowej regionalnego operatora sieci wodno-kanalizacyjnej przez walne zgromadzenie Międzygminnych Stowarzyszeń Rozwoju (IDA) na podstawie specjalnego mandatu otrzymanego od lokalnych jednostek administracyjnych. Dzięki tej zmianie znacznie skróci się czas potrzebny na zatwierdzenie strategii taryfowej, 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 listy

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										takich osób do Krajowej Straży Ochrony Środowiska. - Zobowiązanie użytkowników do podłączenia się do istniejących publicznych systemów kanalizacyjnych, jeżeli nie posiadają oni odpowiedniego indywidualnego systemu zbierania i oczyszczania. - Umożliwiały organizowanie, w stosownych przypadkach, świadczenia wyłącznie usług wodnych, pod warunkiem że zbieranie ścieków odbywa się za pomocą indywidualnych systemów zbierania i oczyszczania, które zapewniają taki sam poziom ochrony środowiska jak scentralizowane systemy zbierania i oczyszczania. - Zapewniają wyjątkowy charakter odpowiednich systemów pojedynczych, które odnoszą się wyłącznie do sytuacji, w których systemy scentralizowane nie są wykonalne pod względem technicznym i ekonomicznym.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Zakazać bezpośredniego zrzutu nieoczyszczonych ścieków z odpowiednich systemów pojedynczych do środowiska. - Opracowanie kryteriów zatwierdzania, budowy, rejestracji/rejestracji, eksploatacji i utrzymania odpowiednich systemów indywidualnych.
2	Reforma 1. Wzmocnienie ram regulacyjnych dotyczących zrównoważonego gospodarowania wodą i ściekami oraz przyspieszenie dostępu obywateli do wysokiej jakości usług na mocy dyrektyw europejskich	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy zatwierdzającej krajowy program „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej”	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o pierwszym podłączeniu do sieci wodnej i sanitarnej				KW 1	2022	Wejście w życie ustawy zatwierdzającej krajowy program „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej”, który ma wspierać rodziny i osoby samotne o niskich dochodach (które mają średni miesięczny dochód pieniężny netto poniżej krajowej płacy minimalnej brutto gwarantowanej na członka rodziny) w pokrywaniu kosztów poniesionych w związku z podłączeniem do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej. Gospodarstwa domowe o niskich dochodach są identyfikowane przez władze lokalne. Pierwszy program przyłączeniowy finansuje następnie, za pośrednictwem administracji Funduszu Ochrony

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Środowiska, prace przyłączeniowe dla zidentyfikowanych rodzin, z którymi władze lokalne zawarły umowę.
3	Reforma 1. Wzmocnienie ram regulacyjnych dotyczących zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie dostępu obywateli do usług wysokiej jakości na mocy dyrektyw europejskich	Kamień milowy	Umowy wykonawcze podpisane z władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej	Umowy wykonawcze podpisane z władzami lokalnymi uczestniczącymi w pierwszym programie podłączenia do wody i infrastruktury sanitarnej				KW 4	2022	Administracja Funduszu Ochrony Środowiska podpisuje umowy wykonawcze z władzami lokalnymi uczestniczącymi w programie „Pierwsze podłączenie 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 dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczącego zmian w celu uregulowania nowego mechanizmu gospodarczego dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii				KW 1	2026	Badania dotyczące 11 dorzeczy w Rumunii są dostępne na stronie internetowej i obejmują: (i) znaczenie gospodarcze zrównoważonej gospodarki wodnej i zrównoważonego korzystania z wód; (II) tendencje w ewolucji zapotrzebowania na wodę i ilości wody zbieranej na poziomie dorzecza/obszaru; oraz (iii) średnio- i długoterminowe wskaźniki makroekonomiczne i optymalny mechanizm zwrotu kosztów w odniesieniu do ilości wody.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Na podstawie tych badań wejdą w życie zmiany legislacyjne mające na celu uregulowanie nowego mechanizmu gospodarczego dotyczącego zasobów wodnych w Rumunii. Te zmiany legislacyjne przewidują zwiększenie zwrotu kosztów systemu dochodów z wody i dochodów własnych ANAR.
6	Inwestycja 1. Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych	Cel	Budowane sieci dystrybucji wody		Kilometry (km)	0	288.3	KW 2	2026	Należy wybudować łącznie 288,3 km sieci wodociągowych.
8	Inwestycja 1. Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych	Cel	Budowa sieci kanalizacyjnych		Kilometry (km)	0	975	KW 2	2026	Należy wybudować łącznie 975 km sieci kanalizacyjnych.
10	Inwestycja 2. Zbieranie ścieków	Cel	Zbudowane systemy pojedyncze lub inne		Numer	0	9 545	KW 2	2026	Łącznie należy zbudować 9545 pojedynczych lub innych systemów.
12	Inwestycja 2. Zbieranie ścieków	Cel	Budowa sieci kanalizacyjnych		Kilometry (km)	0	88.7	KW 2	2026	Należy wybudować łącznie 88,7 km sieci kanalizacyjnych.
17	Inwestycja 4. Rekultywacja istniejących akumulacji, które wymagają interwencji nadzwyczajnych w celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji	Cel	Rehabilitacja istniejącej tamy i polderu		Numer	0	2	KW 2	2026	1 istniejąca tama – LESU, w odniesieniu do której w dokumentacji dotyczącej zatwierdzenia prac interwencyjnych stwierdzono, że nie istnieją wykonalne rozwiązania alternatywne w celu zmniejszenia ryzyka powodziowego, a projekt jest zgodny z wymogami zasady „nie

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										czyń poważnych szkód", musi zostać odnowiona. Ponadto zrekultywowany zostaje 1 polder – SALARD.
18	Inwestycja 5. Odpowiednie wyposażenie administracji dorzeczy w celu monitorowania powodzi, zapobiegania im i reagowania kryzysowego	Cel	Wyposażenie administracji dorzeczy		Numer	0	11	KW 2	2026	Zakup następującego sprzętu dla 11 administracji dorzeczy, który może obejmować między innymi: —maszyny do dostępu i interwencji na nierównym terenie, amfibii i transportu przenośnych worków piaskowych na trudno dostępnych obszarach. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód" (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/fotogrametryczne; technologie geoelektroelektrorezystywne/georadarowe dotyczące obudowy wałów przeciwpowodziowych; —infrastruktura sprzętowa i programowa do analizy i przechowywania danych

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										gromadzonych przez wyżej wymieniony sprzęt.

B. KOMPONENT 2: OCHRONA LASÓW I RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ

Celem tego 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 odbudowę zdegradowanych siedlisk.

Komponent ten obejmuje dwie reformy i pięć inwestycji.

Oczekuje się, że działania zawarte w komponencie sprostają 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, 2020).

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

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

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

Celem reformy jest zapewnienie ram regulacyjnych dla zrównoważonej polityki leśnej, które wspierają 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 lasów. Inwestycja obejmuje projekty zalesiania i ponownego zalesiania na obszarach miejskich i pozamiejskich.

Inwestycja 2. Nowoczesne zdolności produkcyjne w zakresie leśnego materiału rozmnożeniowego

Celem inwestycji jest rozwój wystarczających zdolności w zakresie produkcji reprodukcyjnej (gatunki drzew). Inwestycja polega na budowie lub odnowieniu szkółek drzew.

Inwestycja 3. Identyfikacja potencjalnych obszarów wymagających ścisłej ochrony w naturalnych siedliskach lądowych i morskich zgodnie z unijną strategią na rzecz bioróżnorodności 2030

Celem tej inwestycji jest zapewnienie ram dla ochrony przyrody. Inwestycja obejmuje akty prawne dotyczące wyznaczenia obszarów ściśle chronionych zidentyfikowanych na obszarach chronionych Natura 2000.

Inwestycja 4. System monitorowania dzikich jesiotrów wzdłuż dolnego Dunaju

Celem tej inwestycji jest wyposażenie Krajowego Instytutu Badań i Rozwoju w sprzęt i pojazdy do monitorowania dzikiego jesiotra wzdłuż dolnego Dunaju. Inwestycja polega na zakupie sprzętu i pojazdów.

Inwestycja 5. Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach

Celem inwestycji jest zmniejszenie ryzyka powodziowego w celu ochrony ludzi, infrastruktury i celów społeczno-gospodarczych na obszarach zagrożonych, a także ochrony środowiska i różnorodności biologicznej za pomocą środków ochrony środowiska, w szczególności środków

związanych z zapewnieniem migracji ryb i przepływu hydrobiologicznego. 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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
22	Reforma 1. Reforma gospodarki leśnej i systemów 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 następujące wiążące zasady zalesiania i ponownego zalesiania: a. Wymogi dotyczące gatunków i ekotypów, aby były odporne na zmianę klimatu i nie miały negatywnego wpływu na różnorodność biologiczną. Strategia ta stanowi odpowiedź na potrzebę aktualizacji 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 ukierunkowanej na gatunki drzew i ekotypy, które są odpowiednie dla prognozowanych przyszłych warunków klimatycznych Rumunii w wystarczających ilościach przy zaangażowaniu sektora prywatnego, oraz dotyczące środków zniechęcających do tworzenia komercyjnych szkółek do celów krótkiej rotacji lub produkcji monokulturowej. C. Wymogi dotyczące zalesiania przyczyniającego się pozytywnie do

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										realizacji celów w zakresie ochrony różnorodności biologicznej, gospodarki wodnej i ochrony gleby poprzez zakaz zalesiania lub ponownego zalesiania gruntów rolnych o wysokiej wartości przyrodniczej, użytków zielonych lub terenów podmokłych, z wyłączeniem odbudowy siedlisk. D. Wymogi dotyczące środków zapobiegawczych zwiększających naturalną zdolność absorpcyjną gleby, które należy uwzględnić w działaniach związanych z gospodarką leśną, oraz szczegółowe wymogi dotyczące przystosowania się do zmiany klimatu w celu zapewnienia, aby gospodarka leśna opierała się na monitorowaniu gatunków. e. Wymogi dotyczące zalesiania obszarów miejskich należy osiągnąć 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 powiązania 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 powodzie, a w

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										stosownych przypadkach zalesianie lub ponowne zalesianie zmniejszają wynikające z tego ryzyko. g. W strategii określa się kryteria zrównoważonego rozwoju dotyczące biomasy leśnej do celów energetycznych. H. Strategia obejmuje konkretne działania mające na celu rozwiązanie problemu nielegalnego pozyskiwania drewna, takie jak pełne wdrożenie SUMAL, w tym monitorowanie pozyskiwania drewna za pomocą teledetekcji, wzmocnienie systemu sankcji i, w stosownych przypadkach, inne środki. I. Strategia obejmuje również konkretne środki ochrony siedlisk i gatunków leśnych, a w szczególności dostosowanie norm dotyczących leśnictwa do kwestii różnorodności biologicznej.
23	Reforma 1. Reforma gospodarki leśnej i systemów 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 w rozporządzeniach ministerialnych wskazujący na wejście w życie zmian				KW 3	2022	Wejście w życie następujących zmienionych rozporządzeń ministerialnych (MO) zgodnie z wiążącymi zasadami 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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										rocznych kwot pozyskiwania wiatraków. b. Zarządzenie nr 1648/2000 w sprawie zatwierdzenia przepisów technicznych dotyczących składu, schematów 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 w sprawie zatwierdzenia norm technicznych dotyczących rocznej kontroli regeneracji f. Zarządzenie nr 1672/2000 dotyczące zatwierdzenia norm technicznych gospodarki leśnej
24	Reforma 1. Reforma gospodarki leśnej i systemów zarządzania lasami poprzez nową krajową strategię leśną i	Kamień milowy	Wejście w życie aktów ustawodawczych zmieniających i uzupełniających obowiązujące prawodawstwo dotyczące lasów	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktów ustawodawczych				KW 4	2025	Wejście w życie aktów prawnych: określenie zmian w systemie sankcji karnych; ustanowienie metod oceny szkód w roślinności leśnej w lasach i poza nimi; (III) karanie przestępstw związanych z lasami, ustanawianie metod obliczania szkód środowiskowych i finansowych spowodowanych nielegalnym

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	późniejsze akty prawne									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 zalesione lub ponownie zalesione (ogółem 18 000 ha).
28	Inwestycja 1. Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów miejskich	Cel	Utworzenie nowych obszarów lasów miejskich		m^2	0	130 000	KW 2	2026	Nowe obszary lasów miejskich (ogółem 130 000 m 2).
29	Inwestycja 2. Nowoczesne zdolności produkcyjne w zakresie leśnego materiału rozmnożeniowego	Cel	Nowe lub zrekultywowane szkółki drzew		Numer	0	90	KW 2	2026	Łącznie należy wybudować lub odnowić 90 szkółek drzew. Produkcja materiału rozmnożeniowego obejmuje gatunki drzew, które są odpowiednie dla przyszłych przewidywanych warunków klimatycznych Rumunii.
34	Inwestycja 3 Określenie potencjalnych obszarów	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) dotyczącego	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie				KW 2	2026	Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych dotyczących wyznaczenia obszarów ściśle chronionych (w rozumieniu unijnej

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	ścisłej ochrony w naturalnych siedliskach lądowych i morskich zgodnie z unijną strategią na rzecz bioróżnorodności 2030		(dotyczących) wyznaczenia obszarów ściśle chronionych	aktu prawnego (aktów prawnych)						strategii na rzecz bioróżnorodności 2030, do których w rumuńskich aktach prawnych można się odnosić pod inną nazwą) zidentyfikowanych na obszarach chronionych Natura 2000 i dodatkowych obszarach.
39	Inwestycja 4 System monitorowania dzikich jesiotrów wzdłuż dolnego Dunaju	Kamień milowy	Dostawa sprzętu i pojazdów do monitorowania danych dotyczących dzikiego jesiotra	Dostarczone wyposażenie i pojazdy				KW 2	2026	Dostawa tratwy pneumatycznej, łodzi pomiarowych, sprzętu laboratoryjnego, sprzętu informatycznego, samochodów SUV i systemu przetwarzania sztucznej inteligencji. Indywidualne poziomy emisji CO2 pojazdów, które mają zostać zakupione, są niższe niż 50 g CO2/km. Łodzie pomiarowe, które mają zostać zakupione, odpowiadają technologii najlepszej dostępnej z punktu widzenia ochrony środowiska.
41	Inwestycja 5. Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	Kamień milowy	Zatwierdzenie projektu	Zatwierdzenie projektu				KW 1	2023	Zatwierdza się projekt projektu prac modernizacyjnych w zakresie ochrony przeciwpowodziowej. Obejmuje on działania na rzecz: - Odbudowa co najmniej sześciu uszkodzonych struktur zatrzymywania aluwiów w celu zainstalowania środków wzdłużnych, m.in. przepławek dla ryb; - Budowa co najmniej 30 nowych struktur aluwialnych, w tym przepławek dla ryb i przepływu

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										hydrobiologicznego, o maksymalnej wysokości 5 m; - Rekultywacja co najmniej 4 ha gruntów poprzez ponowne zalesianie, odchwaszczanie lub budowę ogrodzeń gałązek; - Rekultywacja co najmniej 30 km torrent łóżka. 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) włącza się do planu projektu i ściśle przestrzega na etapach budowy, modernizacji, eksploatacji i likwidacji.
42	Inwestycja 5. Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	Kamień milowy	Roboty modernizacyjne w zakresie ochrony przeciwpowodziowej	Modernizacja obiektów ochrony przeciwpowodziowej				KW 2	2026	Należy zbudować projekt modernizacji projektów 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 ochrony różnorodności biologicznej

Celem tej reformy jest zmiana obecnych ram wyznaczania chronionych obszarów przyrodniczych. Reforma polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w celu zapewnienia, aby istniejące ramy prawne dla różnych sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną nie wpływały na środki ochrony w planach zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi ani ich nie ograniczały.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
30	Reforma 2. Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi na potrzeby europejskiej strategii ochrony różnorodności biologicznej	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego ustanawiającego 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. Komitetowi przewodniczy Ministerstwo Środowiska, Gospodarki Wodnej i Leśnej, a w jego skład wchodzą właściwe ministerstwa i podległe im organy odpowiedzialne za odpowiednie sektory: edukacja, rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo, turystyka, organizacja przestrzenna, transport i energia. Komitet przygotowuje wnioski dotyczące przeglądu ram prawnych w świetle aktualnych informacji na temat rozmieszczenia i dynamiki stanu ochrony gatunków i siedlisk.
31	Reforma 2. Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych mających zastosowanie do	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych)				KW 1	2026	Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych zatwierdzających krajową strategię ochrony różnorodności biologicznej, które mają również zastosowanie do

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przyrodniczymi na potrzeby europejskiej strategii ochrony różnorodności biologicznej		sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną							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 powstawaniu odpadów, ich ograniczania, ponownego użycia i odzysku, aby zapewnić zgodność z przejściem na gospodarkę o obiegu zamkniętym.

Komponent ten obejmuje jedną reformę i trzy inwestycje, z których jedna subinwestycja w ramach inwestycji 1 i jedna inwestycja są finansowane za pomocą bezzwrotnego wsparcia finansowego.

Oczekuje się, że działania zawarte w komponencie sprostają 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

C.1. Opis inwestycji realizowanych za pomocą bezzwrotnego wsparcia finansowego

Inwestycja 1.a. Budowa dobrowolnych punktów zbierania odpadów

Celem tej podinwestycji jest udostępnienie centrów dobrowolnego zbierania odpadów przynoszących korzyści administracyjnym jednostkom terytorialnym. Inwestycja polega na budowie punktów dobrowolnego odbioru.

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

Inwestycja 3. Monitorowanie publiczne, kontrola i zdolności instytucjonalne w zakresie gospodarowania odpadami

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

Inwestycja polega na wyposażeniu komisarzy Gwardii Środowiskowej w sprzęt cyfrowy oraz przeprowadzeniu 400 misji kontrolnych w dziedzinach kontroli zanieczyszczeń lub kontroli różnorodności biologicznej prowadzonych przez komisarzy Gwardii Środowiskowej z wykorzystaniem sprzętu cyfrowego. Przynajmniej niektóre z misji kontrolnych są związane z gospodarowaniem odpadami.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
49	Inwestycja 1.a Budowa dobrowolnych punktów zbiórki	Cel	Budowa centrów zbiórki dobrowolnej			0	300	KW 2	2026	Należy przedstawić zaświadczenia o ukończeniu prac nad budową 300 punktów dobrowolnego zbierania. Centra zapewniają selektywną zbiórkę odpadów z gospodarstw domowych.
56	Inwestycja 3.a Monitorowanie publiczne, kontrola i zdolności instytucjonalne	Kamień milowy	Zakup sprzętu cyfrowego	Zaświadczenia o przyjęciu				KW 3	2025	Należy dostarczyć świadectwo (świadectwa) odbioru następującego sprzętu: - 1 zintegrowany system ICT; - 8 systemów prześwietlania samochodów ciężarowych; - Kamery wideo typu Dash cam; - 16 bezzałogowych statków powietrznych; - 8 pojazdów użytkowych wyposażonych w łączność radiową do transportu urządzeń monitorujących; - 709 kamer noszonych na ciele. Sprzęt jest rozprowadzany wśród 43 komisarzy Gwardii Ochrony Środowiska. W celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń 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 Monitorowanie publiczne,	Cel	Przeprowadzenie 400 misji kontrolnych z		Numer	0	400	KW 4	2025	Dokumenty kontrolne z 400 misji kontrolnych w dziedzinie kontroli zanieczyszczeń lub kontroli

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	kontrola i zdolności instytucjonalne		wykorzystaniem sprzętu cyfrowego							różnorodności biologicznej przeprowadzonych przez komisarzy Krajowej Straży Ochrony Środowiska z wykorzystaniem sprzętu cyfrowego. Przynajmniej niektóre z misji kontrolnych są związane z gospodarowaniem odpadami.

C.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 1. Wsparcie 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

Celem tej inwestycji jest ustanowienie zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami na potrzeby selektywnej zbiórki oraz infrastruktury do gospodarowania odpadami publicznymi, aby osiągnąć cele w zakresie recyklingu określone w pakiecie dotyczącym gospodarki o obiegu zamkniętym.

Inwestycja obejmuje dostawę terenów ekologicznych, budowę zintegrowanych punktów zbierania odpadów w gminach Krajowa, Buzău i Kluż-Napoka w celu selektywnego zbierania odpadów oraz budowę zakładów recyklingu odpadów.

Inwestycja 2. Budowa infrastruktury do gospodarowania obornikiem i innymi kompostowalnymi odpadami rolniczymi

Celem inwestycji jest stworzenie systemów zbierania i odzyskiwania obornika.

Inwestycja polega na budowie zintegrowanych systemów zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
43	Reforma 1 Wsparcie zarządzania 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. W strategii określa się zasady dotyczące całego cyklu życia produktów i określa się następujące kluczowe elementy: - metody i narzędzia regulacyjne, finansowe i zarządzania informacjami w celu wspierania inicjatyw na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym; - określenie sektorów, które należy uwzględnić; - przegląd zachęt środowiskowych i gospodarczych 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 współpracą między zainteresowanymi stronami (organami, środowiskiem akademickim, sektorem prywatnym, sektorem non-profit i obywatelami). 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 zmniejszenia wysokich wskaźników składowania.
45	Reforma 1 Wsparcie	Kamień milowy	Zatwierdzenie planu działania	Zatwierdzenie planu działania				KW 2	2026	W planie działania określa się kluczowe etapy strategii na rzecz gospodarki o obiegu

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym		dotyczącego krajowej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym i realizacja zawartych w nim konkretnych działań.	dotyczącego krajowej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym decyzją rządu i realizacja konkretnych działań w nim zawartych.						zamkniętym, odpowiedzialne organy oraz harmonogram zidentyfikowanych działań. Plan obejmuje system monitorowania i narzędzia naprawcze w celu zapewnienia realizacji planowanych kluczowych działań. Zrealizowano następujące działania zawarte w zatwierdzonym planie działania dotyczącym krajowej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym, powierzone organom publicznym: Działanie nr 15: Badanie mające na celu określenie środków, które mogą obejmować między innymi wymogi techniczne, odpowiedzialność producenta, instrumenty ekonomiczne lub dobrowolne porozumienia wspierające zwiększenie selektywnej zbiórki olejów odpadowych. (*Studio pentru identificarea măsurilor, cum ar fi cerințe tehnice, responsabilitatea producătorilor, instrumente economice sau acorduri voluntare pentru creșterea gradului de colectare separată a uleiurilor uzate.)* Działanie 16. Usunięcie porzuconych samochodów z domeny publicznej (*Îndepărtarea mașinilor abbandonate de pe domeniul public*). Działanie 23. Aktualizacja przepisów dotyczących marnotrawienia żywności oraz modernizacja infrastruktury służącej do zbierania/darowizn żywności w celu zapobiegania marnotrawieniu żywności. (*Actualizarea legislației privind diminuarea risipei alimentare și îmbunătățirea Infrastructurii de colectare/donare de Alimente pentru a preveni generarea deșeurilor alimentare*.)

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
46	Reforma 1 Wsparcie zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	Kamień milowy	Wejście w życie aktów ustawodawczych niezbędnych do wdrożenia jednolitego gospodarowania odpadami zgodnie z krajowym planem gospodarowania odpadami	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktów ustawodawczych dotyczący 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 gospodarowaniem odpadami komunalnymi w krajowym planie gospodarowania odpadami, aby osiągnąć cele w zakresie gospodarowania odpadami określone w unijnej dyrektywie ramowej w sprawie odpadów. Wejdą w życie następujące akty ustawodawcze: 1. Rozporządzenie w sprawie systemu postępowania z odpadami, które ureguluje 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 otwartej przestrzeni. 2. Rozporządzenie zmieniające ustawę 101/2006 (ustawa sanitarna). 3. Zmiana zarządzenia krajowego organu regulacyjnego ds. usług użyteczności publicznej we Wspólnocie (ANRSC) nr 109/2007 w sprawie metodologii taryf sanitarnych. Zarządzenie (nr 2) i zmienione zarządzenie ANRSC (nr 3) uregulują: - pełną operacyjność instrumentów ekonomicznych (płacenie w miarę wyrzucania, podatek od składowania odpadów i rozszerzoną odpowiedzialność producenta);

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- rola krajowego organu regulacyjnego ds. usług użyteczności publicznej Wspólnoty jako krajowego organu regulacyjnego ds. polityki taryfowej w zakresie odpadów komunalnych; - odpowiedzialność finansowa stowarzyszeń rozwoju międzyspołecznościowego w odniesieniu do projektów zintegrowanych systemów gospodarowania odpadami.
51	Inwestycja 1.b Dostarczanie zdigitalizowanych terenów ekologicznych do selektywnej zbiórki odpadów	Cel	Świadectwa odbioru dla dostaw zdigitalizowanych ekowysp		Numer	0	5 000	KW 2	2026	Świadectwa odbioru dla 5 tys. zdigitalizowanych terenów ekologicznych przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów.
53	Inwestycja 1.c Budowa zintegrowanych centrów	Cel	Budowa zintegrowanych punktów		Numer	0	3	KW 2	2026	Zaświadczenia o odbiorze ukończenia prac związanych z budową trzech zintegrowanych punktów zbierania odpadów w następujących gminach: Krajowa, Buzău i Kluż-Napoka.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	selektywnej zbiórki		zbierania odpadów							
54	Inwestycja 1.d Budowa lub dostawa zakładów recyklingu odpadów	Cel	Wybudowane lub dostarczone zakłady recyklingu odpadów		Numer	0	9	KW 2	2026	Świadectwa odbioru dla 9 zakładów recyklingu odpadów. Aby zapewnić zgodność środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), pojazdy zakupione w ramach tego środka będą najlepszą dostępną technologią z punktu widzenia ochrony środowiska.
55	Inwestycja 2 Budowa lub dostawa infrastruktury do gospodarowania obornikiem i innymi kompostowalnymi odpadami rolniczymi	Cel	Budowa zintegrowanych systemów zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych		Numer	0	49	KW 2	2026	49 Zintegrowane systemy zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych buduje się lub dostarcza w następujący sposób: - 44 Zintegrowane systemy komunalne; - jeden system kompostowania; - cztery systemy biogazowe o mocy elektrycznej co najmniej 300 KW i mocy cieplnej co najmniej 300 KW. Biosystemy są zgodne z kryteriami zrównoważonego rozwoju i ograniczania emisji gazów cieplarnianych określonymi w art. 29–31 oraz z przepisami dotyczącymi biopaliw produkowanych z roślin spożywczych i pastewnych określonymi w art. 26 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie odnawialnych źródeł energii (REDII).

D. KOMPONENT 4: ZRÓWNOWAŻONY TRANSPORT

Ten element planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do szeregu wyzwań związanych ze zrównoważonym transportem w celu promowania inteligentnej, bezpiecznej i sprzyjającej włączeniu społecznemu mobilności w Rumunii. Należy go 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 zielonej i cyfrowej transformacji. 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 przyczyniają się do realizacji zaleceń krajowych przekazanych Rumunii w latach 2019 i 2020 dotyczących potrzeby: (i) „przyspieszenie realizacji gotowych projektów inwestycji publicznych i promowanie inwestycji prywatnych w celu wspierania ożywienia gospodarczego" oraz „skoncentrowanie inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, w szczególności na zrównoważonym transporcie" (zalecenie krajowe nr 3, 2020), przy jednoczesnym „uwzględnieniu różnic regionalnych" (zalecenie krajowe nr 4, 2019); (II) „poprawa przygotowania i ustalania priorytetów dużych projektów oraz przyspieszenie ich realizacji (zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4, 2019).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń 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 wspieranie przejścia na zrównoważoną i inteligentną mobilność poprzez reformę systemu transportowego w Rumunii.

Reforma obejmuje:

- Wejście w życie aktów prawnych dotyczących wdrożenia nowego systemu opłat uzależnionych od pokonanej odległości dla pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych) związanych z zanieczyszczeniem powietrza oraz wyższych podatków od własności dla najbardziej zanieczyszczających pojazdów osobowych,
- Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) w celu zwiększenia wykorzystania ekologicznie czystych pojazdów i programów odnowy floty,
- Przyjęcie krajowej strategii bezpieczeństwa ruchu drogowego,

- Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych dotyczących bezpieczeństwa ruchu drogowego w zakresie monitorowania, egzekwowania przepisów i sankcji za przestępstwa lub wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu ruchu drogowego,
- Przyjęcie strategii rozwoju infrastruktury kolejowej na lata 2021–2025 i stosowanie planu działania.

Inwestycja 1a. Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej

Celem tej inwestycji jest modernizacja infrastruktury kolejowej.

Inwestycja polega na modernizacji lub modernizacji infrastruktury kolejowej.

Środek uzupełnia inwestycję 1 „Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej".

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 budowie nowych odcinków autostrad i systemów ITS.

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

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

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	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 pokonanej odległości dla pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych) związanego z zanieczyszczeniem powietrza oraz wyższych podatków od własności dla najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich (samochodów/autobusów/autokarów)	Przepis w akcie prawnym (aktach prawnych) wskazujący na wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych)				KW 2	2023	Akt prawny (akty prawne) w sprawie wdrożenia nowego systemu opłat uzależnionych od pokonanej odległości dla pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych), który łączy opłaty z produkcją zanieczyszczeń powietrza i wyższymi podatkami od własności dla najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich (samochodów/autobusów/autokarów) Nowy system pobierania opłat za pojazdy obejmuje: - szczególny poziom opłat uzależnionych od pokonanej odległości oraz jasne kryteria związane z zanieczyszczeniem powietrza w odniesieniu do pobierania opłat za pojazdy ciężkie, - wykorzystanie dochodów do wspierania utrzymania dróg i nowych inwestycji w zrównoważony transport, - harmonogram rozpoczęcia pobierania dochodów z systemu opłat nie później niż 1 lipca 2026 r.
60	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych mających na celu zwiększenie wykorzystania ekologicznie czystych pojazdów i programów odnowienia floty	Przepis w akcie prawnym (aktach prawnych) wskazujący na wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) w celu zwiększenia wykorzystania ekologicznie				KW 2	2024	Akt prawny (akty prawne) obejmuje (obejmują) zachęty finansowe i podatkowe do: - zwiększenie liczby pojazdów bezemisyjnych; - złomowanie pojazdów zanieczyszczających środowisko (EURO 3 lub poniżej)

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				czystych pojazdów i programów odnowienia floty						
61	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Cel	Nowe ekologicznie czyste pojazdy zamawiane przez instytucje/podmioty zamawiające		Procent (%)	0	21.7/ 9/ 27	KW 4	2025	Udział ekologicznie czystych pojazdów transportu drogowego zamówionych do dnia 31 grudnia 2025 r. w następstwie ogłoszeń o zamówieniu opublikowanych w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej na dzień 2 sierpnia 2021 r. 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	Zezłomowane pojazdy (EURO 3 lub poniżej) i zapasy pojazdów bezemisyjnych	Pojazdy zezłomowane i pojazdy bezemisyjne w Rumunii				KW 1	2026	Co najmniej 250000 pojazdów spełniających normy emisji EURO 3 lub niższe, starszych niż 15 lat, zostaje zezłomowanych. W zbiorze danych dotyczących parku pojazdów Dyrekcji ds. Praw Jazdy i Rejestracji Pojazdów na 2025 r. należy wskazać 35500 pojazdów bezemisyjnych w Rumunii.
65	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Przyjęcie krajowej strategii bezpieczeństwa ruchu drogowego	Przyjęcie strategii decyzją rządu (prawo wtórne) i rozpoczęcie jej wdrażania				KW 2	2022	Krajowa strategia bezpieczeństwa ruchu 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” w celu zmniejszenia liczby śmiertelnych ofiar wypadków drogowych do 2050 r. do poziomu bliskiego zeru. Jako cel pośredni Rumunia realizuje unijny cel polegający na zmniejszeniu liczby ofiar (śmierci i poważnych obrażeń) o 50 % w porównaniu z poziomem bazowym z 2019 r. do 2030 r.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Strategia jest kierowana w sposób zintegrowany i multidyscyplinarny do wszystkich podmiotów zaangażowanych w bezpieczeństwo ruchu drogowego i obejmuje: - egzekwowanie przepisów regulujących przestrzeganie prawa, wyższe kary za naruszenia prawa; - zmniejszenie ograniczeń prędkości na określonych obszarach lub drogach w zależności od danych dotyczących wypadków/analizy ryzyka i najlepszych praktyk na szczeblu UE, wprowadzenie systemu zarządzania prędkością i obowiązkowych elementów bezpieczeństwa, przegląd przepisów ruchu drogowego, w tym priorytetowe traktowanie użytkowników niechronionych, - zmniejszenie liczby czarnych/gorących punktów zarówno w środowisku miejskim, jak i międzymiastowym, w tym szczegółowy plan działania w zakresie inwestycji mający na celu zmniejszenie liczby czarnych/gorących punktów o 129 do II kw. 2026 r. w porównaniu z początkowymi 267 czarnymi/gorącymi punktami w 2021 r.; - stopniowe wycofywanie starych/błędnych pojazdów z krajowego rejestru, intensyfikacja inspekcji i kontroli bezpieczeństwa; - kształcenie i szkolenie, kampanie informacyjne;

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- integracja systemu legislacyjnego i reforma inteligentnych systemów transportowych (ITS). Rząd rumuński zatwierdza dokument strategiczny dotyczący inteligentnych systemów transportowych (ITS). Strategię ITS opracowuje się w połączeniu z polityką transportu intermodalnego, aby zaspokoić potrzeby w zakresie skutecznego działania w węzłach multimodalnych. Podmiot odpowiedzialny za monitorowanie wdrażania strategii bezpieczeństwa ruchu drogowego i kluczowych wskaźników skuteczności działania musi być jasno określony i wdrożony.
66	Reforma 1. Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących bezpieczeństwa ruchu drogowego – przepisy dotyczące monitorowania, egzekwowania i sankcji za przestępstwa lub wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu ruchu drogowego	Przepis w prawodawstwie 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 prawa, 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/analizy ryzyka i najlepszych praktyk na szczeblu UE, wprowadzenie systemu zarządzania prędkością i obowiązkowych elementów bezpieczeństwa, przegląd przepisów ruchu drogowego, w tym priorytetowe traktowanie użytkowników niechronionych;

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- stopniowe wycofywanie starych/niedostatecznych pojazdów z krajowego rejestru, intensyfikacja kontroli i inspekcji bezpieczeństwa. Ogólnym celem w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego jest 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 stosowanie 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 wskazuje się odpowiedzialne organy/podmioty, terminy realizacji, alokacje finansowe i wskaźniki. Jednocześnie Minister Transportu i Infrastruktury wraz z C.N.C.F. C.F.R. SA określi mechanizm z jasnymi wskaźnikami i kryteriami ustalania priorytetów w zakresie inwestycji w infrastrukturę kolejową, a także rozwiązania 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 służącymi do ustalania 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 służące osiągnięciu celu, jakim jest wzrost liczby pasażerów

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										w ruchu kolejowym 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 linie kolejowe na trasach wahadłowych. 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.
75b	Inwestycja 1a. Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej	Cel	Dostarczenie zmodernizowanej lub zmodernizowanej infrastruktury kolejowej	Dostarczenie zmodernizowanej lub zmodernizowanej infrastruktury kolejowej		0	561 870 000	KW 2	2026	Potwierdzenie za pomocą świadectw płatności, że na modernizację lub modernizację infrastruktury kolejowej w odniesieniu do części 1 i 2 odcinka Kluż-Napoka-Episcopia Bihor poświadczono łączną kwotę 561.87 mln EUR.
530	Inwestycja 3 a). Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych,	Kamień milowy	Budowa nowych dróg	Budowa nowych dróg				KW 2	2026	Świadectwa odbioru ukończenia prac podpisane przez instytucję zamawiającą potwierdzające budowę 95,9 km infrastruktury drogowej – autostrad A7, odcinka Focsani – Bacau.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego									Inteligentny system ruchu (ITS): nowy odcinek autostrad wyposażony w nowe elementy ITS i ITS dla rumuńskiej sieci autostrad. Infrastruktura dla stacji ładowania pojazdów elektrycznych. Zasłony leśne: 170,92 ha drzew. Osiągnięcie w zadowalający sposób kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu ograniczenie korzystania z pojazdów zanieczyszczających środowisko oraz zachęcenie do korzystania z czystszych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3a z wymogami dotyczącymi zasady „nie czyń 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 poprawa jakości usług transportowych poprzez reformę ładu korporacyjnego i poprawę wyników przedsiębiorstw państwowych działających w sektorze transportu.

Reforma obejmuje interwencje mające na celu zwiększenie przejrzystości i wyników przedsiębiorstw państwowych działających w sektorze transportu.

Inwestycja 1. Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej

Celem tej inwestycji jest „modernizacja" infrastruktury kolejowej.

Inwestycja polega na modernizacji lub modernizacji infrastruktury kolejowej.

Środek uzupełnia inwestycję 1a. Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej.

Inwestycja 2. Tabor kolejowy

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

Środek polega na modernizacji taboru kolejowego.

Inwestycja 3. Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych, zarządzanie ruchem

Celem tej inwestycji jest poprawa jakości i efektywności infrastruktury drogowej.

Inwestycja polega na budowie nowych odcinków autostrad.

Działanie to uzupełnia inwestycję 3a – Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, opłat drogowych, zarządzania ruchem i bezpieczeństwa ruchu drogowego.

Inwestycja 5. Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego

Celem tej inwestycji jest zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego. Inwestycje polegają na usunięciu części istniejących czarnych punktów/hotspotów.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
78	Reforma 2. Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy nr 50/2021 o zatwierdzeniu rozporządzenia nadzwyczajnego nr 55/2016 w sprawie reorganizacji Krajowego Przedsiębiorstwa 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 zarządzającej 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 efektywności, dostosowane do mandatów rad i kluczowych wskaźników efektywności, sankcje i zachęty w przypadku nieprzestrzegania przepisów, w celu oceny wyników finansowych (dochody, rentowność, zaangażowanie budżetu państwa) i wyników świadczonych usług (np. za pomocą badania zadowolenia użytkowników) dla obu przedsiębiorstw; - Standardy ładu korporacyjnego zgodne z ramami O.E.C.D. (profesjonalne rady wybierane w drodze otwartej, konkurencyjnej i przejrzystej procedury).

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Należy zmienić prawo pierwotne i wtórne, aby zwiększyć skuteczność działalności spółki oraz zmienić uprawnienia i mechanizmy instytucjonalne C.N.A.I.R. W szczególności C.N.A.I.R. zachowuje obecne zadania w zakresie utrzymania dróg, a także istniejące inwestycje zarówno na poziomie dużych, jak i mniejszych projektów. Ustanawia się trzyletni okres przejściowy, podczas którego C.N.A.I.R. i C.N.I.R. będą równolegle realizować projekty inwestycyjne do czasu osiągnięcia przez C.N.I.R. pełnej operacyjności, a wszystkie duże projekty inwestycyjne będą zarządzane przez C.N.I.R.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
79	Reforma 2. 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.	Upoważnienia zatwierdzone przez ogólne 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 czterech lat w celu zapewnienia wdrożenia średnio- i długoterminowych planów efektywności; - wynagrodzenie członków zarządu w oparciu o wskaźniki wyników związane z długoterminową stabilnością finansową (kluczowy wskaźnik wyników odpowiadający profilowi każdego przedsiębiorstwa) oraz wyniki usługi świadczonej przez każde przedsiębiorstwo (np. na podstawie badania zadowolenia klientów); - zgodnie z zasadami dobrego zarządzania zgodnie z reformą ustawy nr 111/2016 zmieniającej ustawę o przedsiębiorstwach państwowych.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
81	Reforma 2. Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	Cel	Zmniejszenie odsetka pociągów pasażerskich opóźnionych		Procent (%)	0	20	KW 2	2026	Odsetek pociągów pasażerskich opóźnionych o ponad 30 minut zmniejsza się w pierwszym półroczu 2026 r. o co najmniej 20 % w porównaniu z pierwszym półroczem 2020 r. na podstawie oficjalnych danych zarejestrowanych na krajowej cyfrowej platformie kolejowej zarządzanej przez Informatica Feroviara S.A. Do celów osiągnięcia tego celu w obliczeniach uwzględnia się wyłącznie regularne usługi świadczone zarówno w pierwszym półroczu 2020 r., jak i w pierwszym półroczu 2026 r. W obliczeniach nie uwzględnia się opóźnień spowodowanych czynnikami zewnętrznymi lub wtórnymi, których nie można przypisać ani zarządcy infrastruktury, ani przedsiębiorstwu kolejowemu w rozumieniu ustawy nr 202/2016.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
75 a	Inwestycja 1. Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej	Cel	Dostarczenie zmodernizowanej lub zmodernizowanej infrastruktury kolejowej	Dostarczenie zmodernizowanej lub zmodernizowanej infrastruktury kolejowej	EUR	0	718 012 153	KW 2	2026	Potwierdzenie za pomocą świadectw płatności, że na modernizację lub modernizację infrastruktury kolejowej w odniesieniu do części 2 odcinka Arad-Timişoara-Caransebeş oraz części 3 i 4 odcinka Kluż-Napoka-Episcopia Bihor poświadczono łączną kwotę 718.01 mln EUR.
76	Inwestycja 1. Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej	Kamień milowy	Ścieżki dla projektów „szybkich zwycięstw”	Kilometry torów dla projektów „szybkich korzyści”				KW 2	2026	Podpisane przez instytucję zamawiającą zaświadczenia o odbiorze ukończenia prac potwierdzające, że 1 527,85 km torów w przypadku projektów „szybkich zwycięstw” umożliwiających zwiększenie prędkości o 15 % (średnia prędkość do min. 100 km/h) zostało zmodernizowanych lub zmodernizowanych.
77	Inwestycja 2. Tabor kolejowy	Kamień milowy	U tabor klasyfikowany	Dopuszczenie taboru klasyfikowanego				KW 2	2026	Świadectwa odbioru podpisane przez podmiot zamawiający potwierdzające przyjęcie: - 36 zmodernizowanych lokomotyw elektrycznych; - 14 lokomotyw manewrowych zmodernizowanych z silnika wysokoprężnego na zasilanie elektryczne i wtyczkę;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- 64 zmodernizowane wagony kolejowe.
84a	Inwestycja 3 Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych i zarządzanie ruchem	Cel	Budowa nowej drogi na autostradzie A7, odcinek Bacau – Pascani, część 1		Kwota (w EUR)	0	294 900 000	KW 2	2026	Potwierdzenie za pomocą zaświadczenia o płatności, że na budowę autostrady A7, odcinek Bacau – Pascani, część 1, poświadczono łączną kwotę 294.90 mln EUR. Umowa zawiera postanowienia zobowiązujące beneficjenta do obsadzenia 33,4 ha zasłon leśnych, budowy infrastruktury punktów ładowania elektrycznego oraz zainstalowania inteligentnego systemu ruchu drogowego (ITS). Osiągnięcie w zadowalającym stopniu kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu ograniczenie korzystania z pojazdów zanieczyszczających środowisko i zachęcanie do korzystania z czystszych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3 z wymogiem dotyczącym zasady „nie czyń poważnych szkód”.
84b	Inwestycja 3 Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury	Cel	Budowa nowej drogi na autostradzie A7, odcinek Bacau – Pascani, część 2		Kwota (w EUR)	0	230 090 000	KW 2	2026	Potwierdzenie za pomocą zaświadczenia o płatności, że na budowę autostrady A7, odcinek Bacau – Pascani, część 2,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych i zarządzanie ruchem									poświadczono łączną kwotę 230.09 mln EUR. Umowa zawiera postanowienia zobowiązujące beneficjenta do obsadzenia 20,6 ha zasłon leśnych, budowy infrastruktury punktów ładowania elektrycznego oraz zainstalowania inteligentnego systemu ruchu drogowego (ITS). Osiągnięcie w zadowalającym stopniu kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu ograniczenie korzystania z pojazdów zanieczyszczających środowisko i zachęcanie do korzystania z czystszych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3 z wymogiem dotyczącym zasady „nie czyń poważnych szkód”.
84c	Inwestycja 3 Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych,	Cel	Budowa nowej drogi na autostradzie A7, odcinek Bacau – Pascani, część 3		Kwota (w EUR)	0	217 100 000	KW 2	2026	Potwierdzenie za pomocą zaświadczenia o płatności, że na budowę autostrady A7, odcinek Bacau – Pascani, część 3, poświadczono łączną kwotę 217.10 mln EUR. Umowa zawiera postanowienia zobowiązujące beneficjenta do obsadzenia 25,99 ha zasłon

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zarządzanie ruchem									leśnych, budowy infrastruktury punktów ładowania elektrycznego oraz zainstalowania inteligentnego systemu ruchu drogowego (ITS). Osiągnięcie w zadowalającym stopniu kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu ograniczenie korzystania z pojazdów zanieczyszczających środowisko i zachęcanie do korzystania z czystszych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3 z wymogiem dotyczącym zasady „nie czyń poważnych szkód”.
84d	Inwestycja 3 Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych i zarządzanie ruchem	Cel	Budowa nowej drogi na autostradzie A1 Margina – Holdea		Kwota (w EUR)	0	283 920 000	KW 2	2026	Potwierdzenie za pomocą zaświadczenia o płatności, że na budowę autostrady A1 Margina – Holdea poświadczono łączną kwotę 283.92 mln EUR. Umowa zawiera postanowienia zobowiązujące Beneficjenta do zainstalowania inteligentnego systemu ruchu (ITS). Osiągnięcie w zadowalającym stopniu kamieni milowych 59, 60 i 69 związanych z zatwierdzeniem ram prawnych i strategicznych mających na celu ograniczenie

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Ważny etap/ Cel	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										korzystania z pojazdów zanieczyszczających środowisko i zachęcanie do korzystania z czystszych rodzajów transportu jest niezbędne do zapewnienia zgodności inwestycji 3 z wymogiem dotyczącym zasady „nie czyń poważnych szkód”.
85 a	Zbycie 5. Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego	Cel	Usunięto czarne/gorące punkty związane z bezpieczeństwem ruchu drogowego		Numer	0	45	KW 2	2026	Należy usunąć 45 czarnych/gorących punktów związanych z bezpieczeństwem ruchu drogowego.
85b	Inwestycja 5. Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego	Cel	Usunięto czarne/gorące punkty związane z bezpieczeństwem ruchu drogowego		Numer	46	91	KW 2	2026	Należy usunąć 46 czarnych/gorących punktów związanych z bezpieczeństwem ruchu drogowego.

E. KOMPONENT 5: FALI RENOWACJI

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

Celem komponentu jest zwiększenie tempa i jakości renowacji energetycznych zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym, przy jednoczesnym sprostaniu wyzwaniu, jakim jest ochrona dziedzictwa kulturowego. Reformy i inwestycje w ramach tego komponentu mają na celu zmniejszenie 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 krajowe Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczące „skoncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na [...] niskoemisyjności i efektywności energetycznej" (zalecenie krajowe nr 4, 2019) oraz „skoncentrowania się na inwestycjach na rzecz zielonej [...] transformacji, w szczególności na czystej i wydajnej produkcji i wykorzystaniu energii" (zalecenie krajowe nr 3, 2020).

Oczekuje się, że żaden środek w ramach tego komponentu nie spowoduje znaczącej szkody w realizacji celów środowiskowych w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852, biorąc pod uwagę opis środków i działań łagodzących określonych w planie odbudowy i zwiększania odporności zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń 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 renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) wielorodzinnych budynków mieszkalnych.
- Oś 2 – krajowy system wsparcia renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) budynków publicznych.

Działanie to uzupełnia inwestycję 1. Ustanowienie funduszu fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych.

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

Celem tej inwestycji jest wsparcie renowacji energetycznej budynków historycznych.

Inwestycja polega na: wyposażenie laboratorium do testowania materiałów i rozwiązań technologicznych na potrzeby renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej; wyposażenie trzech ośrodków: ośrodek zbierania i ponownego wykorzystania materiałów budowlanych pochodzących z prac rozbiórkowych w budynkach historycznych, ośrodek

konserwacji budynków historycznych oraz ośrodek szkoleniowy; prowadzenie szkoleń w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej.

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	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	Renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych		Liczba (m^2)	0	2 209 612	KW 2	2026	Renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych obejmuje: 1) 60 000 m² projektów zintegrowanych przy co najmniej 30 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną, 2) Umiarkowana renowacja o powierzchni 1 999 612 m² (co oznacza renowację o co najmniej 30 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną), 3) Gruntowna renowacja o powierzchni 150 000 m² (co oznacza renowację o co najmniej 60 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną). Renowacje energetyczne skutkują minimalnym zmniejszeniem zużycia energii o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją w każdym budynku (z wyjątkiem budynków, które mają status dobra kultury). Jako dowód osiągnięcia celu przedstawia się świadectwo odbioru

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zakończenia prac, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante oraz świadectwo charakterystyki energetycznej ex post.
106a	Inwestycja 1.a. Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	Cel	Renowacja energetyczna budynków publicznych		Liczba (m^2)	0	1 088 522	KW 2	2026	Renowacja energetyczna budynków publicznych obejmuje: – 113 000 m² projektów zintegrowanych przy co najmniej 30 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną, – Umiarkowana renowacja o powierzchni 797 522 m² (co oznacza renowację o co najmniej 30 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną, – Gruntowna renowacja o powierzchni 178 000 m² (co oznacza renowację o co najmniej 60 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną). Inwestycja doprowadzi do minimalnego zmniejszenia zużycia energii o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją w każdym budynku (z

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wyjątkiem budynków, które mają status dobra kultury). Jako dowód osiągnięcia celu przedstawia się świadectwo odbioru zakończenia prac, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante oraz świadectwo charakterystyki energetycznej ex post.
110	Inwestycja 4. Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	Kamień milowy	Konstrukcje służące do energooszczędnej renowacji budynków historycznych	Laboratorium i trzy ośrodki energooszczędnej renowacji budynków historycznych są wyposażone				KW 2	2026	Laboratorium i trzy ośrodki renowacji energetycznej budynków historycznych wyposażone są w następujący sposób: — laboratorium do badań naukowych materiałów i rozwiązań technologicznych dla budynków historycznych; — centrum demontażu, zbierania, sortowania, naprawy i ponownego wykorzystania materiałów budowlanych z budynków zabytkowych; — ośrodek konserwacji budynków historycznych; oraz — ośrodek wspierający szkolenie umiejętności zawodowych w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej.
112	Inwestycja 4. Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	Cel	Co najmniej 200 specjalistów przeszkolonych w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem		Numer	0	200	KW 2	2026	Co najmniej 200 specjalistów przeszło szkolenie w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej. Świadectwo odbycia szkolenia wydaje Narodowy Instytut Dziedzictwa.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			efektywności energetycznej							

E.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 1. Zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej

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

- R1.a. Ograniczenie czasu potrzebnego na wydanie pozwolenia 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 wsparcia renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej.

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

Reforma obejmuje następujące podreformy:

- R2.a. Przyjęcie krajowej strategii ograniczania ryzyka sejsmicznego. Strategia obejmuje plan działania zawierający szczegółowe cele dotyczące zmniejszenia ryzyka sejsmicznego w perspektywie krótko-, średnio- i długoterminowej (2030 r., 2040 r. i 2050 r.) w odniesieniu do różnych rodzajów budynków podatnych na zagrożenia, w tym podnoszenia świadomości społecznej i wzmacniania 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 w zakresie 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 zmniejszenia ryzyka sejsmicznego w istniejących budynkach. Celem tej podreformy jest udoskonalenie istniejącego programu modernizacji istniejących zasobów budowlanych, który w przeszłości nie miał zintegrowanego podejścia do renowacji sejsmicznych i energetycznych. Podreforma zmienia program w program wieloletni, wprowadza do wykazu wydatków kwalifikowalnych prace niezbędne do poprawy charakterystyki energetycznej, rozszerza go na budynki publiczne, a nie tylko na 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 w budynkach, a jej wdrożenie zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Inwestycja 1. Ustanowienie funduszu na rzecz 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 obejmuje:

- Oś 1 – krajowy system wsparcia renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) wielorodzinnych budynków mieszkalnych.
- Oś 2 – krajowy system wsparcia renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) budynków publicznych.

Środek ten uzupełnia inwestycję 1a. Ustanowienie funduszu fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych.

Inwestycja 2. Publikacja krajowego cyfrowego rejestru budynków

Celem inwestycji jest monitorowanie postępów w renowacjach zasobów budowlanych pod kątem efektywności energetycznej. Środek składa się z Krajowego Cyfrowego Rejestru Budynków, który jest systemem informatycznym.

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
90	Reforma 1. Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej	Kamień milowy	Wejście w życie zmian istniejących ram prawnych dotyczących wieloletniego krajowego programu poprawy charakterystyki energetycznej budynków mieszkalnych (nadzwyczajne rozporządzenie rządu nr 18/2009)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmian do nadzwyczajnego rozporządzenia rządu 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 przypadku budynków mieszkalnych poprzez ustanowienie zaktualizowanego wykazu wydatków na umiarkowaną lub gruntowną renowację, 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 renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej	Kamień milowy	Funkcjonują techniczne ramy regulacyjne dotyczące inwestycji na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej budynków	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 w celu wsparcia centralnych organów administracji publicznej odpowiedzialnych za monitorowanie wdrażania wymogów dotyczących budynków o niemal zerowym zużyciu energii. Wytyczne te zawierają odpowiednie wskaźniki oraz

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										mechanizmy ich gromadzenia i monitorowania. „Metodyka nieinwazyjnego podejścia do efektywności energetycznej budynków historycznych" ustanawia normy mające na celu osiągnięcie oszczędności energii i zasobooszczędności budynków historycznych bez wpływu na ich wartość architektoniczną i historyczną.
92	Reforma 1. Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej	Cel	Skrócenie czasu potrzebnego na wydanie pozwolenia na budowę		Procent (%)	0	50	KW 2	2025	Skrócenie o co najmniej 50 % czasu potrzebnego na wydanie pozwolenia 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 wstrząsy sejsmiczne	Kamień milowy	Przyjęcie i wdrożenie krajowej strategii zmniejszania ryzyka sejsmicznego w odniesieniu do modernizacji istniejących zasobów budowlanych pod kątem zagrożenia sejsmicznego	Przyjęcie przez rząd krajowej strategii ograniczania ryzyka sejsmicznego.				KW 4	2022	W strategii określa się kryteria priorytetowego traktowania inwestycji w ograniczanie ryzyka sejsmicznego w odniesieniu do istniejących zasobów budowlanych na podstawie poziomu ryzyka sejsmicznego dla budynków i społeczności oraz korzyści wynikających z działań na rzecz ograniczania ryzyka. Wprowadzenie metodyki szybkiej oceny wizualnej na potrzeby drugiego poziomu oceny ryzyka sejsmicznego

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										przyczyni się do skrócenia czasu potrzebnego na skuteczne zakończenie ustalania priorytetów interwencji w zakresie zasobów budowlanych w oparciu o dane dotyczące podatności na zagrożenia z kilku lat do kilku miesięcy. Uwzględnia on środki zaproponowane w długoterminowej strategii renowacji poprzez opracowanie obowiązkowego zintegrowanego przewodnika interwencji.
94	Reforma 2. Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na wstrząsy sejsmiczne	Kamień milowy	Wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego w budynkach	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego w budynkach				KW 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego w budynkach. Ustawa obejmuje następujące działania: - uwzględnienie wieloletniego podejścia do modernizacji istniejących zasobów budowlanych - wprowadzić do wykazu kwalifikujących się podmiotów; wydatki na różne kwalifikujące się rodzaje robót niezbędnych do poprawy charakterystyki energetycznej; - rozszerzenie programu na budynki publiczne wraz z wielorodzinnymi budynkami mieszkalnymi; - włączenie klasy sejsmicznej RsII do kryteriów kwalifikujących, wraz z klasą sejsmiczną RsI.
95	Inwestycja 1. Ustanowienie funduszu na rzecz fali	Kamień milowy	Ustanawiające krajowy system wsparcia renowacji	Publikacja rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego				KW 1	2022	System finansuje renowację energetyczną budynków mieszkalnych o powierzchni co najmniej 3,2 mln m².

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych		energetycznej i efektywności energetycznej oraz zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) wielorodzinnych budynków mieszkalnych	system finansowania						W ramach programu finansowane są następujące rodzaje projektów: - projekty zintegrowane (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna); - projekty renowacji energetycznej. System finansowania gwarantuje, że co najmniej 90 % całkowitej alokacji zostanie wykorzystane na prace związane z efektywnością energetyczną, a nie więcej niż 10 % alokacji zostanie wykorzystane 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 każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), co powinno przynieść co najmniej 30 % (umiarkowana renowacja) i 60 % (gruntowna renowacja) oszczędności zapotrzebowania na energię pierwotną w porównaniu ze stanem sprzed renowacji i być zgodne z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
96	Inwestycja 1. Ustanowienie funduszu na rzecz fali 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 system				KW 1	2022	W ramach systemu finansuje się renowację energetyczną budynków publicznych o powierzchni co najmniej 1,8 mln m². System zapewnia następujące rodzaje projektów: - projekty zintegrowane (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) - projekty renowacji energetycznej. System finansowania gwarantuje, że co najmniej 90 % całkowitej alokacji zostanie wykorzystane na prace związane z efektywnością energetyczną, a nie więcej niż 10 % alokacji zostanie wykorzystane 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 każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), co powinno przynieść co najmniej 30 % (umiarkowana renowacja) i 60 % (gruntowna renowacja) oszczędności zapotrzebowania na energię pierwotną w porównaniu ze stanem sprzed

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										renowacji i zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).
97	Inwestycja 1. Ustanowienie 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 budynków mieszkalnych pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna)	Publikacja szczegółowych warunków zaproszenia do składania wniosków				KW 2	2022	Ministerstwo Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji publikuje następujące trzy zaproszenia do składania wniosków dotyczących renowacji w zakresie efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) budynków mieszkalnych: - zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów zintegrowanych, w ramach których interwencje związane z konsolidacją sejsmiczną przeprowadza się w sposób zintegrowany z działaniami służącymi zwiększeniu efektywności energetycznej. Zaproszenie jest skierowane do lokalnych jednostek administracyjnych zlokalizowanych na obszarach, na których wartość szczytowa przyspieszenia gruntu dla projektu trzęsienia ziemi a(g), zgodnie z mapą strefy terytorium Rumunii w kodeksie projektu sejsmicznego P100-1, jest większa lub równa 0,2 g dla IMR=225 lat. Specyfikacja zaproszenia do składania wniosków wymaga

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										priorytetowego traktowania społeczności zagrożonych 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 w zakresie efektywności energetycznej otwartych dla wszystkich lokalnych jednostek administracyjnych, w tym sześciu sektorów Bukaresztu w każdym okręgu, w zależności od liczby budynków mieszkalnych wielorodzinnych i liczby ludności okręgu. Budynki zaklasyfikowane do klas ryzyka sejsmicznego RsI i RsII wyłącza się w przypadku zamówień na efektywność energetyczną udzielanych w ramach drugiego i trzeciego zaproszenia do składania wniosków. Wszystkie trzy zaproszenia do składania wniosków zawierają

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										kryteria wyboru stanowiące, że wszystkie umowy określają odpowiedni wymóg w zakresie efektywności energetycznej dotyczący minimalnego zmniejszenia zużycia energii na ogrzewanie o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), który zapewnia co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej w porównaniu ze stanem sprzed renowacji (umiarkowana renowacja). Trzecie zaproszenie do składania wniosków wymaga wydatkowania 10 % budżetu na projekty zapewniające co najmniej 60 % oszczędności energii pierwotnej (gruntowna renowacja) w porównaniu ze stanem sprzed renowacji. Inwestycja nie obejmuje wymiany kotłów gazowych. Jeżeli po pierwszej rundzie jakiekolwiek środki pozostały niezakontraktowane, pozostałe środki udostępnia się na tych samych warunkach wszystkim lokalnym jednostkom administracyjnym na zasadzie „kto pierwszy, ten lepszy”.
98	Inwestycja 1. Ustanowienie funduszu na rzecz fali	Kamień milowy	Zaproszenie do składania wniosków dotyczących	Publikacja specyfikacji istotnych				KW 2	2022	Opublikowane przez Ministerstwo Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji zaproszenia do składania wniosków dotyczących

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych		renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) (budynki publiczne)	warunków zamówienia						renowacji w zakresie efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) budynków publicznych na rzecz zielonej i odpornej transformacji: - zaproszenie do składania wniosków dotyczących projektów zintegrowanych, w ramach których interwencje w zakresie konsolidacji sejsmicznej są przeprowadzane w sposób zintegrowany z działaniami mającymi na celu zwiększenie efektywności energetycznej. Zaproszenie jest skierowane do lokalnych jednostek administracyjnych zlokalizowanych na obszarach, na których wartość szczytowa przyspieszenia gruntu dla projektu trzęsienia ziemi a(g), zgodnie z mapą strefy terytorium Rumunii w kodeksie projektu sejsmicznego P100-1, jest większa lub równa 0,2 g dla IMR=225 lat. - zaproszenie do składania wniosków dotyczących umiarkowanych (80 %) i głębokich (20 %) projektów renowacji energetycznej, przeznaczonych dla centralnych organów publicznych, rad okręgów, gmin okręgów i innych gmin, w tym sześciu sektorów Bukaresztu. Budynki zaklasyfikowane do klas ryzyka sejsmicznego RsI i RsII

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wyłącza się z zamówień udzielonych w ramach drugiego zaproszenia do składania wniosków. Oba zaproszenia do składania wniosków zawierają kryteria wyboru stanowiące, że wszystkie umowy określają odpowiedni wymóg w zakresie efektywności energetycznej dotyczący minimalnego zmniejszenia zużycia energii na ogrzewanie o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją każdego budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury), który zapewnia co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej (umiarkowana renowacja) w porównaniu ze stanem sprzed renowacji. W drugim zaproszeniu wymaga się, aby 20 % budżetu wydano na projekty zapewniające co najmniej 60 % oszczędności energii pierwotnej (gruntowna renowacja) w porównaniu ze stanem sprzed renowacji. Inwestycje nie obejmują wymiany kotłów gazowych. Jeżeli po pierwszej rundzie jakiekolwiek środki pozostały niezakontraktowane, pozostałe środki udostępnia się na tych samych warunkach wszystkim gminom na zasadzie „kto pierwszy, ten lepszy”.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
99	Inwestycja 1. Ustanowienie 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 zintegrowaną renowację (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) budynków mieszkalnych	Podpisanie umów				KW 4	2022	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i zintegrowaną renowację (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) w celu przejścia na ekologiczne i odporne budynki (budynki mieszkalne) odbywa się zgodnie z warunkami kamieni milowych 95 i 97.
100	Inwestycja 1. Ustanowienie 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 zintegrowaną renowację (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) budynków publicznych	Podpisanie umów				KW 4	2022	Podpisanie umów na renowację zwiększającą efektywność energetyczną i zintegrowaną renowację (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) w celu przejścia na ekologiczne i odporne budynki (budynki publiczne) odbywa się zgodnie z warunkami kamieni milowych 96 i 98.
103	Inwestycja 1. Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w	Cel	Renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych		Liczba (m^2)	0	1 051 792	KW 2	2026	Renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych obejmuje: – Umiarkowana renowacja o powierzchni 981 792 m² (co

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych									oznacza renowację o co najmniej 30 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną, – Gruntowna renowacja o powierzchni 70 000 m² (co oznacza renowację o co najmniej 60 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną). Renowacja energetyczna skutkuje minimalnym zmniejszeniem zużycia energii o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją w każdym budynku (z wyjątkiem budowli, które mają status dobra kultury). Jako dowód osiągnięcia celu przedstawia się świadectwo odbioru zakończenia prac, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante oraz charakterystykę energetyczną ex post.
106	Inwestycja 1. Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej	Cel	Renowacja energetyczna budynków publicznych		Liczba (m^2)	0	286 709	KW 2	2026	Renowacja energetyczna budynków publicznych obejmuje: – 25 253 m² projektów zintegrowanych przy co najmniej 30 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną, – Umiarkowana renowacja o powierzchni 216 456 m² (co oznacza renowację o co najmniej 30 % oszczędności

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	istniejących zasobów budowlanych									w zapotrzebowaniu na energię pierwotną), – Gruntowna renowacja o powierzchni 45 000 m² (co oznacza renowację o co najmniej 60 % oszczędności w zapotrzebowaniu na energię pierwotną). Renowacja energetyczna skutkuje minimalnym zmniejszeniem zużycia energii o co najmniej 50 % w porównaniu z rocznym zużyciem energii na ogrzewanie przed renowacją w każdym budynku (z wyjątkiem budynku o statusie dobra kultury). Jako dowód osiągnięcia celu przedstawia się świadectwo odbioru zakończenia prac, sprawozdanie z audytu energetycznego ex ante oraz świadectwo charakterystyki energetycznej ex post.
107	Inwestycja 2. Publikacja krajowego cyfrowego rejestru budynków	Kamień milowy	Opublikowano krajowy cyfrowy rejestr budynków	Krajowy cyfrowy rejestr budynków jest dostępny online, a sekcja pilotażowa zawiera informacje dotyczące budynków poddanych renowacji w ramach krajowego planu odbudowy i				KW 2	2026	Krajowy rejestr cyfrowy monitoruje dane dotyczące renowacji zwiększających efektywność energetyczną (oszczędność energii, redukcja emisji) oraz dane dotyczące podatności na wstrząsy sejsmiczne. Rejestr budynków zawiera bazę danych georeferencyjnych budynków publicznych i prywatnych, uzupełniającą geoportal INSPIRE, połączoną i interoperacyjną z miejskimi bazami danych na szczeblu lokalnym i innymi krajowymi

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				zwiększania odporności.						systemami rejestrów. Dzienniki pokładowe stanowią część krajowego cyfrowego rejestru budynków jako system zintegrowany. Paszporty efektywności energetycznej budynków stanowią część dzienników pokładowych i zawierają wszystkie informacje na temat interwencji związanych z energią w formacie cyfrowym.

F. KOMPONENT 6: ENERGIA

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

Celem komponentu jest sprostanie głównym wyzwaniom 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 kamiennym 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 krajowe Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczące „skoncentrowania polityki gospodarczej związanej z inwestycjami na [...] niskoemisyjności i efektywności energetycznej” (zalecenie krajowe nr 4, 2019) 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, 2020).

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

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

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

Celem tej reformy jest dekarbonizacja sektora energetycznego.

Reforma obejmuje akty ustawodawcze i regulacyjne, w których stopniowo wycofuje się węgiel i umożliwia zwiększenie zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych.

Reforma 2. Reforma ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych w sektorze energetycznym

Celem reformy jest wsparcie reformy ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach 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 w odniesieniu do budżetu krajowego.

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

Celem tej inwestycji jest wspieranie rozwoju zdolności produkcyjnych zielonego wodoru.

Inwestycja ta polega na instalacji elektrolizerów umożliwiających produkcję odnawialnego (zielonego) wodoru.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
113	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Likwidacja zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla		Megawaty (MW)	0	1 695	KW 4	2021	Wycofano z eksploatacji 1 695 MW zainstalowanej mocy wytwórczej energii elektrycznej z węgla.
114	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o dekarbonizacji przyjmującej harmonogram odchodzenia od węgla kamiennego i 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 przepisy prawa wtórnego) ustanawiająca harmonogram do 2032 r. w odniesieniu do: - Likwidacja całkowitej zainstalowanej zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego (tj. 4 590 MW). - Środki związane z rekultywacją kopalń, które mają zostać zamknięte (np. rekultywacja gleby na obszarach zaminowanych, takich jak wierzchnia gleba i odnowa szaty roślinnej, złoża

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										odpadów, użytkowanie gruntów po zamknięciu w celu zagospodarowania terenu). - Środki na rzecz podnoszenia kwalifikacji (przekwalifikowanie zawodowe i przekwalifikowanie) oraz inne środki mające wpływ społeczno-gospodarczy na dotknięte społeczności.
115	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Likwidacja zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego		Megawaty (MW)	1 695	2 355	KW 4	2022	Łączna zainstalowana zdolność produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego wynosi 2 355 MW, z czego 2 025 MW zostanie wycofane z eksploatacji, a 330 MW zostanie wstrzymane. Wstrzymana zdolność produkcyjna zostanie wycofana do 2025 r. oraz uruchomiona i wezwana do wyprodukowania 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. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram	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 wchodzą w życie w celu: 1. wprowadzenie kontraktów różnicowych jako domyślnego mechanizmu wsparcia w produkcji energii ze źródeł odnawialnych;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									2. umożliwienie bezpośrednich negocjacji umów zakupu energii elektrycznej (PPA) przez wszystkich producentów energii; 3. uproszczenie procedur wydawania licencji i zezwoleń na inwestycje w odnawialne źródła energii, określenie krótszego i obowiązkowego czasu reakcji administracyjnej oraz wdrożenie procedur rozliczalności w przypadku niepotrzebnych opóźnień; 4. wprowadzenie specjalnych ram dla inwestycji w morskie odnawialne źródła energii; 5. wprowadzenie odpowiedzi odbioru na rynku bilansującym i umożliwienie udziału użytkowników przemysłowych.
118	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w	Kamień milowy	Podpisanie kontraktów na transakcje różnicowe dotyczące źródeł odnawialnych po rundach aukcyjnych	Podpisanie umów				KW 4	2025	Podpisane kontrakty różnicowe na produkcję energii elektrycznej (o mocy zainstalowanej wynoszącej co najmniej 3 500 MW) ze źródeł odnawialnych.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych									
119	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Likwidacja zdolności produkcyjnych węgla kamiennego/energi i opalanej węglem brunatnym		Megawaty (MW)	2 025	3 070	KW 4	2025	Decyzja(-e) wydana(-e) przez krajowy organ regulacyjny ds. energii cofnięcie koncesji na prowadzenie działalności wraz z certyfikacją(-ami) od operatora systemu przesyłowego potwierdzającą odłączenie łącznej wycofanej z eksploatacji zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego o mocy 3 070 MW.
119a	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Likwidacja zdolności produkcyjnych węgla kamiennego/energi i opalanej węglem brunatnym		Megawaty (MW)	3 070	3 780	KW 3	2026	Decyzja(-e) wydana(-e) przez krajowy organ regulacyjny ds. energii cofnięcie licencji eksploatacyjnej(-ych) wraz z certyfikacją(-ami) operatora systemu przesyłowego, potwierdzające odłączenie z łącznej wycofanej z eksploatacji zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego wynoszącej 3 780 MW, uzupełnionej umowami podpisanymi na 1 200 MW odnawialnych źródeł energii

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										elektrycznej, a także 1 500 MWh magazynowania energii elektrycznej za licznikiem.
120	Reforma 1. Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Cel	Dodatkowa zainstalowana moc energii ze źródeł odnawialnych i podłączona do sieci		Megawaty (MW)	4 408	7 408	KW 2	2026	Zaświadczenie(-a) od operatorów sieci przesyłowych lub dystrybucyjnych energii elektrycznej lub krajowego organu regularnego potwierdzające przyłączenie potwierdzające zwiększenie o co najmniej 3 000 MW dodatkowej mocy wytwórczej energii ze źródeł odnawialnych (które ma być częściowo finansowane z innych funduszy UE).
121	Reforma 2. Reforma ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych w sektorze energetycznym	Kamień milowy	Poprawa ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych w sektorze energetycznym	Zakończono selekcję i powoływanie zarządów				KW 4	2022	Wybór i mianowanie 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 wynikami finansowymi (takimi jak przychody i zwrot, zaangażowanie budżetu państwa) i usługami (takimi jak oparte na

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										reprezentatywnym badaniu zadowolenia klientów przeprowadzonym przez niezależny organ) przedsiębiorstwa.
122	Reforma 2. Reforma ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych w sektorze energetycznym	Kamień milowy	Notowanie na giełdzie co najmniej 15 % udziałów przedsiębiorstwa Hidroelectrica	Zakończenie wstępnej oferty publicznej				KW 2	2023	Po opublikowaniu prospektu emisyjnego dotyczącego dopuszczenia do obrotu co najmniej 15 % udziałów przedsiębiorstwa Hidroelectrica 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 z zielonego budżetu i wpływu polityki fiskalnej na działalność zrównoważoną środowiskowo, zgodnie z definicją zawartą w rozporządzeniu w sprawie unijnej systematyki dotyczącej zrównoważonego rozwoju, na potrzeby wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).
131	Inwestycja 2a. Zdolności produkcyjne ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do	Cel	Instalowanie elektrolizerów		Megawaty (MW_{H2})	0	45	KW 3	2026	Świadectwa odbioru potwierdzające instalację elektrolizerów o całkowitej mocy wynoszącej co najmniej 45 MW H2. Powiadomienie(-a) o napięciu (NPT) poświadcza(-ją) podłączenie elektrolizerów do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dekarbonizacji przemysłu									

F.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 4. Zmiana ram regulacyjnych dotyczących wodoru odnawialnego

Celem reformy jest zmiana istniejących ram prawnych i regulacyjnych, aby ułatwić wprowadzanie wodoru odnawialnego.

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

Zgodnie z art. 7 ust. 2 rozporządzenia w sprawie odbudowy i zwiększania odporności Rumunia zwróciła się o wsparcie techniczne za pośrednictwem Instrumentu na rzecz Pomocy Technicznej w celu 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 świadomości MŚP na temat środków, programów i korzyści w zakresie efektywności energetycznej; stworzenie systemu monitorowania egzekwowania zaleceń z audytów energetycznych w sektorach objętych ETS; wprowadzenie nowych norm dla ekologicznych 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 produkcyjne ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu

Celem tej inwestycji jest wspieranie rozwoju zdolności produkcyjnych zielonego wodoru.

Inwestycja ta polega na podpisaniu umów na budowę co najmniej 60 MW(H2) nowych mocy elektrolizerów.

Inwestycja 3. Budowa elastycznej i wysoce efektywnej produkcji energii elektrycznej i cieplnej z wykorzystaniem gazu (CHP) w systemach ciepłowniczych

Celem tej inwestycji jest sprostanie wyzwaniom Rumunii związanym z odchodzeniem od źródeł energii opartych na węglu kamiennym i brunatnym.

Inwestycja polega na zainstalowaniu zdolności produkcji energii elektrycznej w postaci dostosowanej do przyszłych wyzwań, elastycznej i wysokowydajnej kogeneracji opartej na gazie, umożliwiającej wykorzystanie gazów odnawialnych i niskoemisyjnych.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
126	Reforma 4. Ustanowienie korzystnych ram prawnych i regulacyjnych dla wodoru odnawialnego	Kamień milowy	Wejście w życie zmian ram prawnych	Przepis w aktach prawnych wskazujący na wejście w życie zmian ram prawnych				KW 3	2026	Wejście w życie zmian ram prawnych opartych na krajowej strategii w zakresie wodoru i związanym z nią planie działania. Zmiany: — zapewnienie usunięcia przeszkód prawnych utrudniających wprowadzanie na rynek wodoru odnawialnego i niskoemisyjnego w produkcji wodoru na innych rynkach energii poprzez ograniczenie procedur wydawania zezwoleń i pozwoleń na oddanie do eksploatacji instalacji produkujących wodór odnawialny i zdolności w zakresie elektrolizy; — wprowadzenie ram prawnych dla kontraktów różnicowych na wodór odnawialny w celu wsparcia wprowadzania na rynek; — zapewnienie aktualizacji normy bezpieczeństwa, normy techniczne i wymogi regulacyjne w całym łańcuchu wartości wodoru poprzez przyjęcie specjalnego kodeksu lub zbioru przepisów dotyczących wodoru.
127	Reforma 5. Zmniejszenie energochłonności gospodarki poprzez ustanowienie zrównoważonego mechanizmu	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych wprowadzających środki ułatwiające inwestycje w efektywność	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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zwiększania efektywności energetycznej w przemyśle.		energetyczną w przemyśle							energetycznej; wprowadzenie nadzoru rynku i stosowania norm efektywności energetycznej w celu zapewnienia zgodności produktów z normami ekoprojektu, (iii) zwiększenie świadomości MŚP na temat efektywności energetycznej; stworzenie systemu monitorowania wdrażania zaleceń z audytów energetycznych w sektorach objętych ETS; wprowadzenie nowych standardów dla ekologicznych 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 ustawy 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 prawa dotyczącego ładu korporacyjnego na dostawców systemów ciepłowniczych; przegląd ram w celu zapewnienia zrównoważonego charakteru i identyfikowalności biomasy, aby zapobiec wszelkiemu negatywnemu wpływowi wykorzystania bioenergii na różnorodność biologiczną i lasy; zawiera przepisy dotyczące dywersyfikacji koszyka energetycznego w zakresie

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ogrzewania i chłodzenia w celu odejścia od biomasy leśnej; umożliwienie prosumentom (w tym m.in. blokom mieszkalnym i ich stowarzyszeniom) najemców) do produkcji i sprzedaży nadwyżek energii słonecznej i ewentualnie energii wiatrowej w bardziej elastycznych formach oraz wprowadzenia zachęt, w tym rekompensaty ilościowej dla jednostek produkcyjnych o mocy do 200 kW.
129	Inwestycja 2. Zdolności produkcyjne ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu	Kamień milowy	Podpisanie umów na budowę co najmniej 60 MW_{H2} nowych mocy elektrolizerów	Podpisanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów na budowę nowych mocy produkcyjnych elektrolizerów o mocy co najmniej 60 $_{MW}$ H2, przy oczekiwanej ilości wytworzonego wodoru odnawialnego wynoszącej co najmniej 10000 ton.
133	Inwestycja 3. Budowa elastycznej i wysoce efektywnej elektrociepłowni gazowej (CHP) w systemach ciepłowniczych	Kamień milowy	Podpisanie umów na projekty dotyczące wysokosprawnej kogeneracji gazowej i systemów ciepłowniczych	Podpisanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów na budowę lub modernizację wysokosprawnej kogeneracji gazowej w systemie ciepłowniczym zgodnie z definicją zawartą w dyrektywie 2010/31/UE. Kryteria kwalifikacji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności z warunkami określonymi w

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										załączniku III. Inwestycje zastępują co najmniej taką samą moc znacznie bardziej emisyjnych elektrowni lub zakładów wytwarzania ciepła (takich jak węgiel kamienny, węgiel brunatny lub ropa naftowa), co prowadzi do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych.
134	Inwestycja 3. Budowa elastycznej i wysoce efektywnej elektrociepłowni gazowej (CHP) w systemach ciepłowniczych	Cel	Elektrociepłownie i systemy ciepłownicze		Megawaty (MWe)	0	83	KW 2	2026	Świadectwa odbioru dotyczące ukończenia prac budowlanych i instalacyjnych w odniesieniu do dwóch wysokosprawnych jednostek kogeneracji opalanych gazem w sektorze ciepłowniczym, o całkowitej mocy 83 MWe, zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) Powiadomienie (powiadomienia) o podłączeniu instalacji do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej.
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, co ma być monitorowane za pośrednictwem platformy informatycznej służącej do

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										centralizacji i analizy krajowego zużycia energii; — zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) poprzez wykorzystanie wykazu wyłączeń oraz wymóg zgodności z odpowiednimi przepisami unijnymi i krajowymi w zakresie ochrony środowiska.

G. KOMPONENT 7: TRANSFORMACJA CYFROWA

Ten element planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z cyfryzacją związanych z administracją publiczną, takich jak rozdrobnienie, interoperacyjność jako główna przeszkoda w rozwoju usług cyfrowych ukierunkowanych na użytkownika końcowego, bariery biurokratyczne utrudniające uzyskanie 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 cyfrową gospodarkę i cyfrowe społeczeństwo. 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 chmury rządowej, cyfryzację opieki zdrowotnej, sądownictwa, środowiska, zatrudnienia i ochrony socjalnej, zamówienia publiczne, organizacje pozarządowe, łączność dla białych obszarów, zapewnienie cyberbezpieczeństwa różnych struktur oraz zwiększenie umiejętności zarówno w zakresie cyberbezpieczeństwa, jak i urzędników służby cywilnej i ogółu społeczeństwa. Jedna z kluczowych inwestycji dotyczy wprowadzenia elektronicznego dowodu tożsamości dla obywateli Rumunii.

Komponent ten składa się z 4 reform i 19 inwestycji. Te inwestycje i reformy przyczyniają się do realizacji zaleceń krajowych Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczących „poprawy umiejętności, w tym cyfrowych" (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.) oraz „wzmocnienia umiejętności i cyfrowego uczenia się" i „skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, [...], infrastrukturze usług cyfrowych" (zalecenia krajowe nr 2 i 3, 2020).

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

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

Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury 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 dla rozwoju polityki opartej na danych i zwiększeniu interoperacyjności istniejących technologii cyfrowych. Ponadto reforma wspiera rozwój zintegrowanej architektury publicznych usług cyfrowych.

Wdrożenie tej reformy obejmuje dwa kierunki działania. Po pierwsze, oczekuje się, że wejście w życie ustawy o interoperacyjności systemów informacyjnych szczegółowo określi jednolity zestaw norm i przepisów, które podmioty publiczne będą stosować przy opracowywaniu aplikacji w bezpiecznym i zrównoważonym środowisku, przy jednoczesnym dostosowaniu do europejskich ram interoperacyjności. Po drugie, oczekuje się, że wraz z wejściem w życie ustawy o chmurze rządowej określone zostaną obowiązki i zadania dotyczące projektowania, wdrażania i rozwoju infrastruktury, technologii i usług w chmurze oraz zarządzania nimi. Cyberbezpieczeństwo zapewnia się zarówno w odniesieniu do zewnętrznej, jak i wewnętrznej ochrony chmury obliczeniowej, przy zastosowaniu najbardziej zaawansowanych i efektywnych ekonomicznie dostępnych rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa.

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

Reforma 2. Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych 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 zasięgu łączności szerokopasmowej na białych obszarach (małe gminy wiejskie, odizolowane miejscowości, obszary zamieszkane w niekorzystnej sytuacji), rozwiązanie problemu przepaści cyfrowej między obszarami wiejskimi i miejskimi, zmniejszenie obciążeń administracyjnych oraz usprawnienie procedur i opłat, stworzenie warunków wstępnych dla równego dostępu do usług cyfrowych i dostępu do internetu.

Reforma obejmuje szereg działań:

- Wdrożenie rumuńskiego planu działania z zastosowaniem zestawu narzędzi na rzecz łączności1. Oczekuje się, że Rumunia wdroży 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 mogą korzystać z technologii, sprzętu i oprogramowania w sieciach 5G wyłącznie od producentów upoważnionych wcześniej decyzją Prezesa Rady Ministrów, na podstawie opinii Najwyższej Rady Obrony Narodowej. Każdy producent sprzętu i oprogramowania 5G musi wystąpić o takie zezwolenie, które przedkłada się ministerstwu odpowiedzialnemu za komunikację.
- (Aukcja na) udzielanie tzw. „licencji 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.

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

Celem tej reformy jest kontynuacja procesu wzmacniania odporności podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury krytycznej na ryzyko 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 ds. 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 do reagowania na cyberataki oraz odporności systemów, sieci i usług, a także wzmocnienia roli Rumunii w architekturze cyberbezpieczeństwa na szczeblu międzynarodowym.

Reforma 4. Zwiększanie kompetencji cyfrowych obywateli w zakresie usług publicznych i edukacji cyfrowej przez całe życie

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

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

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, a także konsultacje z uniwersytetami i innymi odpowiednimi zainteresowanymi stronami.

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 obejmuje (i) zaprojektowaną budowę ośrodków przetwarzania danych poziomu IV dla dwóch głównych ośrodków przetwarzania danych oraz zaprojektowanie ośrodków przetwarzania danych poziomu III dla ośrodków drugorzędnych, (ii) zapewnienie specjalnej infrastruktury komunikacyjnej i informatycznej, (iii) rozbudowę infrastruktury pomocniczej (energia elektryczna, środki bezpieczeństwa fizycznego), (iv) zapewnienie skalowalnej i łatwo dostępnej infrastruktury IT & C w każdym ośrodku przetwarzania danych. Centra przetwarzania danych spełniają2 wymogi.

Inwestycja 2. Rozwój chmury i migracja

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

Środek polega na opracowaniu lub migracji 30 rządowych aplikacji usług cyfrowych opartych na chmurze obliczeniowej lub gotowych do przetwarzania w chmurze w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub infrastruktury jako usługi (IaaS).

Inwestycja 3. Ustanowienie e-zdrowia

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

Inwestycja wspiera cyfryzację instytucji Ministerstwa Zdrowia i szpitali publicznych poprzez modernizację oceny skutków w zakresie ochrony danych i prywatności oraz opracowanie zintegrowanych systemów informatycznych, które poprawiają zarządzanie danymi i umożliwiają podejmowanie decyzji opartych na danych.

Inwestycja 4. Cyfryzacja sądownictwa

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

Inwestycja polega na:
- techniczne przejście z lokalnych serwerów centralnych na wspólne serwery centralne z elektronicznym dostępem do akt spraw („e-pliki”).
- wspieranie finalizacji systemu ECRIS V, który jest głównym elementem transformacji cyfrowej sądownictwa w Rumunii.
- utworzenie centrum danych dla sądownictwa obsługującego ECRIS V i inne systemy informatyczne,
- zamówienia na sprzęt, oprogramowanie i usługi z zakresu technologii informacyjno-komunikacyjnych (IT & C) w celu wsparcia transformacji cyfrowej w sektorze wymiaru sprawiedliwości.

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

Inwestycja 5. Cyfryzacja w dziedzinie środowiska

Celem tej inwestycji jest ustanowienie zintegrowanego systemu informatycznego służącego zwalczaniu nielegalnego pozyskiwania drewna oraz platformy usług publicznych w zakresie ochrony środowiska.

Inwestycja polega na:

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

Inwestycja 6. Cyfryzacja w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej

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

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

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

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

Inwestycja polega na przeanalizowaniu ustalonych norm 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 osobistych (e-dowód tożsamości) przez obywateli Rumunii.

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

Inwestycja 9. Cyfryzacja sektora organizacji pozarządowych

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

Inwestycja polega na zaproszeniu do składania projektów i podpisaniu umów finansowych z organizacjami pozarządowymi na inwestycje w infrastrukturę cyfrową, umiejętności cyfrowe pracowników i wolontariuszy, rozwój platform zarządzania relacjami z klientami 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. Wspieranie korzystania z usług komunikacyjnych na obszarach białych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie dostępu do bardzo szybkiego internetu we wsiach na obszarach białych, na których rynek nie jest w stanie świadczyć usług.

Inwestycja polega na zapewnieniu zasięgu wsi poprzez priorytetowe traktowanie z jednej strony całkowicie białych gmin, które nie są obsługiwane przez sieci stacjonarne, ale w których istnieje ukryty popyt lub czynniki społeczno-gospodarcze, a z drugiej strony gmin o niedostatecznym zasięgu sieci, w których prędkość nie może być wspierana przez mechanizmy rynkowe.

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

Celem tej inwestycji jest zwiększenie cyberbezpieczeństwa i ochrona infrastruktury krytycznej.

Inwestycja polega na zwiększeniu zdolności Krajowego Centrum Cyberint i zapewnieniu cyberbezpieczeństwa infrastruktury podmiotów publicznych i prywatnych.

Inwestycja 13. Opracowanie systemów bezpieczeństwa w celu ochrony widma rządowego

Celem tej inwestycji jest zwiększenie poziomu ochrony i dostępności usług komunikacyjnych.

Inwestycja składa się z nowej sieci czujników rozmieszczonych na szczeblu krajowym i umieszczonych w ośrodkach recepcyjnych w celu automatycznego wykrywania i ostrzegania w przypadku zakłóceń w rządowym widmie radiowym.

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

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

Inwestycja polega na modernizacji i rozbudowie gigabitowej sieci dostępu do internetu dla administracji publicznej, zwiększeniu zdolności w zakresie cyberbezpieczeństwa i zabezpieczeniu usług dostawcy usług internetowych (DNS, internet, poczta elektroniczna, hosting).

Inwestycja 15. Umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do zidentyfikowanych podmiotów

Celem tej inwestycji jest wspieranie podnoszenia umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do zidentyfikowanych podmiotów.

Inwestycja polega na stworzeniu i dostarczeniu rządowego zestawu narzędzi w zakresie 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 & C.

Inwestycja polega na szkoleniach w zakresie zaawansowanych umiejętności cyfrowych dla urzędników służby cywilnej.

Inwestycja 17. Cyfryzacja bibliotek

Celem tej inwestycji jest zwiększenie podstawowych umiejętności cyfrowych społeczności o ograniczonym dostępie do szkoleń cyfrowych.
Inwestycje obejmują:
- przekształcenie bibliotek, w tym prace remontowe, w ośrodki rozwoju umiejętności cyfrowych,
- modernizacji sprzętu informatycznego dla bibliotek, oraz
- zapewnienie szkoleń dla obywateli ze społeczności znajdujących się w niekorzystnej sytuacji w celu rozwijania podstawowych umiejętności cyfrowych.

Inwestycje 19.a. Podnoszenie/przekwalifikowywanie 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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
142	Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Ustanowienie i uruchomienie grupy zadaniowej 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 komponentów sektorowych krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności; - monitorowanie realizacji 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 zaangażowanymi instytucjami; - opracowanie systemów zarządzania wynikami projektów w zakresie realizacji celów szczegółowych filaru cyfrowego; - opracowywanie i regulowanie ram regulacyjnych, metodycznych oraz procedur

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										funkcjonalnych, operacyjnych i finansowych w obszarze jego działalności; - opracowanie narzędzi wdrażania polityk związanych z cyfryzacją; - zarządzanie projektami i sprawozdawczość na wszystkich etapach realizacji celów ustanowionych w ramach środków związanych z cyfryzacją w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności; - spełnienie wszelkich innych warunków niezbędnych do wdrożenia reform i inwestycji związanych z cyfrowym krajowym planem odbudowy i zwiększania odporności. Grupa zadaniowa jest koordynowana przez dyrektora podległego ministrowi odpowiedzialnemu za cyfryzację.
143	Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Zakończona analiza wariantów rządowej architektury chmury obliczeniowej	Sprawozdanie z wyników zawierające ocenę i przedstawione zalecenia				KW 1	2022	Analiza przedstawia: - warianty strategiczne i technologiczne oraz pakiet legislacyjny i regulacyjny w celu określenia osiągnięcia chmury rządowej, w tym przepisy dotyczące interoperacyjności i model zarządzania danymi rządowymi; - możliwości budowy, dostawy, instalacji i eksploatacji infrastruktury cywilnej i technologicznej zgodnie z terminami określonymi w planie;

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- mapowanie publicznych aplikacji/usług cyfrowych oferowanych obecnie przez organy państwowe, projektowanie procesów i procedur wdrażanych na etapach produkcji lub wdrażania; - plan rozwoju chmury/migracji zmapowanych aplikacji.
144	Reforma 1. Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o zarządzaniu usługami w chmurze dla obszaru rządowego	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o zarządzaniu usługami w chmurze				KW 2	2022	W nowej ustawie ustanawia się ogólne ramy rozwoju infrastruktury chmury obliczeniowej i zarządzania nią, składającej się z zestawu zasobów i usług w zakresie technologii informacyjnej, komunikacji 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 definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o interoperacyjności	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o interoperacyjności				KW 2	2022	Nowa ustawa: - być dostosowane do przepisów europejskich ram interoperacyjności3; - wprowadzenie ram/zarządzania wspierających wybór odpowiednich norm i zasad rozwoju aplikacji i usług przez sektor publiczny w bezpiecznym i zrównoważonym środowisku; - wprowadzenie w życie migracji i integracji danych z istniejącymi strukturami danych, przy

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										jednoczesnym zapewnieniu interoperacyjności; - zapewnić, aby wdrożenie funkcji wiązało się z dostosowaniem krajowej infrastruktury identyfikacji i zezwoleń do państw członkowskich UE w ramach systemu transnarodowego, 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 cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie sieci 5G	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o bezpieczeństwie sieci 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 wyłącznie od producentów upoważnionych wcześniej decyzją Prezesa Rady Ministrów, na podstawie opinii Najwyższej Rady Obrony Narodowej. Każdy producent sprzętu i oprogramowania 5G musi wystąpić o takie zezwolenie, które przedkłada się

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ministerstwu odpowiedzialnemu za komunikację.
147	Reforma 2. Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Publikacja zaproszenia do składania ofert na zezwolenie operatorom telekomunikacji na udzielanie licencji 5G	Zaproszenie do składania ofert jest publikowane na stronie internetowej ANCOM				KW 2	2022	Publikacja i organizacja konkurencyjnej procedury wyboru (aukcji) w celu udzielenia tzw. „licencji 5G" (tj. w pasmach 700 MHz, 1 500 MHz i 3,4–3,8 GHz). Zgodnie z kryteriami Europejskiego kodeksu łączności elektronicznej przewiduje się długoterminowe licencje, aby skutecznie stymulować sieć 5G, promować konkurencję i prawa użytkowników końcowych. Procedura aukcyjna opiera się na doświadczeniach z poprzednich aukcji widma w Rumunii (2012 r. i 2015 r.) oraz z podobnych niedawnych postępowań w UE, a także obejmuje zabezpieczenia konkurencyjne, mechanizmy kształtowania rynku i warunki związane z licencjami, przy czym wszystkie te elementy są dostosowane do specyfiki i dynamiki rynku rumuńskiego.
148	Reforma 2. Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Wdrożenie zaleceń zawartych w unijnym zestawie narzędzi na rzecz łączności					KW 3	2022	Wdrożenie rumuńskiego planu działania w ramach stosowania zestawu narzędzi na rzecz łączności4 jest wspólnym wysiłkiem wielu zainteresowanych stron. Zgodnie z projektem planu działania, który jest obecnie analizowany przez

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										właściwe ministerstwa, Rumunia wdroży 12 z 39 zaleceń: 24 – Promowanie odpowiednich cen wywoławczych 25 – Terminowa dostępność zharmonizowanych pasm 5G 28 – System indywidualnych zezwoleń dla zakresu częstotliwości 24,25–27,5 GHz 31 – Struktura pobieranych okresowo opłat za widmo w celu zachęcenia do jego wprowadzenia 38 – Skoordynowana i ukierunkowana komunikacja służąca informowaniu i edukowaniu na temat wdrażania sieci 5G 39 – Informowanie społeczeństwa o zgodności instalacji stacji bazowych radiowych z obowiązującymi bezpiecznymi limitami pól elektromagnetycznych. Oczekuje się, że wszystkie te zalecenia zostaną sfinalizowane do 2021 r., natomiast 2 – Zapewnienie modelowych przepisów dotyczących wdrażania sieci łączności elektronicznej 3 – Zapewnienie gminom i innym właściwym organom materiałów informacyjnych i warsztatów 11 – Zapewnienie dostępności informacji z różnych źródeł i zwiększenie przejrzystości planowanych robót budowlanych 26 – regularny przegląd krajowych planów w zakresie widma radiowego

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										32 – Wykorzystanie pomocy finansowej jako uzupełnienia do zachęcania do inwestycji 35 – Wykorzystanie zharmonizowanych warunków technicznych opracowanych przez Europejską Konferencję Administracji Pocztowych i Telekomunikacyjnych (CEPT)/Komitet ds. Łączności Elektronicznej (ECC), jeżeli wspólne specjalne zakresy częstotliwości zostaną uznane za konieczne Wszystkie zostaną sfinalizowane w 2022 r.
149	Reforma 2. Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	Kamień milowy	Przydział praw użytkowania widma radiowego	Przyznane prawa użytkowania				KW 3	2022	Licencje na częstotliwości radiowe „5G” przyznaje się na podstawie wyników konkurencyjnej procedury wyboru/aukcji, o której mowa w kamieniu Kamień milowy 147.
150	Reforma 3. Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i prywatnych będących właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej	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 dziedzinie cyberbezpieczeństwa, - wzmocnienie partnerstwa publiczno-prywatnego i akademickiego w celu

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zwiększenia cyberodporności całego społeczeństwa, - rozwój zdolności do reagowania na cyberataki oraz odporności 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 ramy prawne i instytucjonalne organizacji i prowadzenia działań w dziedzinie cyberbezpieczeństwa i cyberobrony, mechanizmy współpracy i reagowania instytucji w odnośnych dziedzinach.
152	Reforma 4. Zwiększanie kompetencji cyfrowych obywateli w zakresie usług publicznych i edukacji cyfrowej przez całe życie	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego w sprawie określenia nowych zawodów cyfrowych w klasyfikacji zawodów (COR)	Przepis w zarządzeniu Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego wskazujący na wejście w życie zmiany określającej nowe zawody cyfrowe w KR-ze.				KW 3	2022	Rozporządzenie Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego określa nowe zawody cyfrowe na poziomie rumuńskiej klasyfikacji zawodów (COR) równoważne zawodom istniejącym w państwach Unii Europejskiej stosujących dobre praktyki w zakresie cyfryzacji. Należy przeprowadzić badanie/analizę diagnostyczną, aby przedstawić prognozę zapotrzebowania na siłę roboczą na najbliższe pięć lat w kontekście cyfrowej transformacji gospodarki i przejścia do przemysłu 4.0, w tym zalecenia dotyczące określenia nowych zawodów cyfrowych w oficjalnej klasyfikacji zawodów.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
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 Służby Telekomunikacyjne i Urząd ds. Cyfryzacji Rumunii. Wdrożenie rządowej chmury obliczeniowej obejmuje co najmniej następujące etapy: - budowa ośrodków przetwarzania danych etapu IV według projektu dla dwóch głównych ośrodków oraz etapu III według projektu dla ośrodków drugorzędnych; - zapewnienie specjalnej infrastruktury komunikacyjnej i technologii informacyjnej (przewody światłowodowe i urządzenia komunikacyjne o dużej przepustowości); - rozwój/rozbudowa sieci dostaw energii elektrycznej dla każdego ośrodka przetwarzania danych w celu zapewnienia redundancji i zapotrzebowania na energię elektryczną; - zapewnienie skalowalnej i nadmiarowej infrastruktury klimatyzacyjnej, energooszczędnej dla każdego ośrodka przetwarzania danych; - instalacja systemu wykrywania i gaszenia pożaru gazu obojętnego w celu zapewnienia ochrony całej

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										infrastruktury każdego ośrodka przetwarzania danych; - wdrożenie systemu bezpieczeństwa fizycznego (kontrola dostępu, monitoring wizyjny, przeciwdziałanie włamaniom) w odniesieniu do rozwiniętej infrastruktury; - wdrożenie sieci monitorowania infrastruktury i zarządzania nią w ramach zrealizowanego obiektu; - realizacja skalowalnej i łatwo dostępnej infrastruktury IT & C (sprzęt do przetwarzania, przechowywanie, komunikacja, oprogramowanie do wirtualizacji) w każdym ośrodku przetwarzania danych; - nabycie niezbędnych licencji i specjalistycznego sprzętu na potrzeby cyberbezpieczeństwa obszaru. - Bezpieczeństwo zapewnia rządowy administrator infrastruktury chmury obliczeniowej.
154	Inwestycja 1. Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	Cel	Instytucje publiczne połączone za pośrednictwem chmury rządowej		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 pośrednictwem rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej.
155	Inwestycja 1.	Cel	Funkcjonalne ośrodki przetwarzania		Numer	0	4	KW 4	2025	Dwa ośrodki przetwarzania danych Tier III i dwa ośrodki przetwarzania danych Tier IV zaprojektowane

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej		danych Tier III i Tier IV							zarówno ze sprzętem, jak i oprogramowaniem w chmurze, świadczące usługi IaaS, PaaS i SaaS (infrastruktura jako usługa – IaaS/platforma jako usługa – PaaS/oprogramowanie jako usługa – SaaS) zgodnie z przepisami zawartymi w kamieniu Kamień milowy 153. Centra danych przestrzegają „Europejskiego kodeksu postępowania w zakresie efektywności energetycznej centrów danych”.
157	Inwestycja 2. Rozwój chmury i migracja	Cel	Rządowe aplikacje usług cyfrowych oparte na chmurze obliczeniowej lub gotowe do przetwarzania w chmurze opracowane lub migrujące w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub infrastruktury jako usługi (IaaS)		Numer	0	30	KW 2	2026	Liczba rządowych aplikacji usług cyfrowych opartych na chmurze obliczeniowej lub gotowych do przetwarzania w chmurze zbudowanych lub przekształconych w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub infrastruktury jako usługi (IaaS) na podstawie analizy przeprowadzonej w celu wsparcia utworzenia rządowej chmury obliczeniowej.
158	Inwestycja 3. Ustanowienie e-zdrowia	Kamień milowy	Instytucje zdrowia publicznego otrzymały finansowanie na cyfryzację	Finansowanie instytucji				KW 2	2026	Płatności dokonane na rzecz co najmniej 60 projektów cyfryzacji instytucji odpowiedzialnych za dziedzinę zdrowia podległych Ministerstwu Zdrowia w celu sfinansowania instalacji sprzętu, tworzenia rozwiązań w zakresie oprogramowania, wzajemnego połączenia i interoperacyjności

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										systemów/aplikacji informatycznych.
160	Inwestycja 3. Ustanowienie e-zdrowia	Kamień milowy	Nowa PIA (platforma informatyczna dotycząca ubezpieczeń zdrowotnych) jest funkcjonalna	PIA (funkcjonalna platforma informatyczna dotycząca ubezpieczeń zdrowotnych)				KW 2	2026	Nowa PIA (platforma informatyczna ubezpieczeń zdrowotnych): - wspieranie wzajemnych połączeń i interoperacyjności; - umożliwienie nowych funkcji (np. cyfryzacja dokumentów medycznych).
161	Inwestycja 3. Ustanowienie e-zdrowia	Kamień milowy	Wymiana lub modernizacja infrastruktury informatycznej szpitali publicznych w Rumunii.	Modernizacja infrastruktury informatycznej szpitali publicznych				KW 2	2026	Płatności dokonane na rzecz co najmniej 160 placówek zdrowia publicznego na rzecz systemów informatycznych i infrastruktury cyfrowej jednostek zdrowia publicznego. Szpitalne systemy informatyczne muszą być interoperacyjne z systemami telemedycyny. Płatności dokonane za szkolenie co najmniej 3000 pracowników medycznych w zakresie obsługi aplikacji informatycznych.
163	Inwestycja 4. Cyfryzacja sądownictwa	Kamień milowy	Centralizacja aplikacji	Krajowy (scentralizowany) plik elektroniczny (e-plik) oraz wirtualizacja zarządzania sprawami sądowymi				KW 2	2023	Aby wprowadzić nowoczesną alternatywę dla elektronicznego dostępu do akt spraw („e-akta”), inwestycja ta: scentralizowanie istniejących rozszerzeń plików elektronicznych w jednym krajowym pliku elektronicznym, za pośrednictwem

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				w mniejszej liczbie lokalizacji						którego strony będą mogły łatwo i bezpiecznie uzyskać dostęp do dokumentów znajdujących się w aktach sądowych.
164	Inwestycja 4. Cyfryzacja sądownictwa	Kamień milowy	Elektroniczny system dokumentowania spraw i informacji ECRIS V oraz transformacja cyfrowa systemu sądowego	Funkcjonalna funkcja systemu ECRIS V				KW 2	2026	Dostarczenie nowego zautomatyzowanego systemu zarządzania sprawami (ECRIS V) umożliwia cyfrową interakcję strony sporu i każdego zainteresowanego podmiotu z wymiarem sprawiedliwości oraz zmodernizowaną interakcję cyfrową między instytucjami na poziomie systemu sądowego. Transformację cyfrową w sektorze wymiaru sprawiedliwości wspiera się również poprzez zakup sprzętu IT&C, oprogramowania, usług i modernizację technologiczną.
166	Inwestycja 4. Cyfryzacja sądownictwa	Kamień milowy	Utworzenie centrum danych	Utworzenie centrum danych				KW 2	2026	Z nowego centrum danych korzystają Ministerstwo Sprawiedliwości, Ministerstwo Spraw Publicznych oraz podległe mu instytucje, sądy i inne instytucje na poziomie systemu sądowego, interoperacyjne 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 zostanie zintegrowany z systemem SUMAL 2.0 (rumuński system śledzenia drewna) i będzie monitorował zobowiązania prawne związane z pozyskiwaniem drewna, regeneracją

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										lasów, zdrowiem lasów i stanem ochrony siedlisk. Rejestr gruntów leśnych, przewidziany w krajowym systemie eTerra3 (baza danych dotycząca własności gruntów), włącza się do SUMAL 2.0 za pośrednictwem interfejsu programowania aplikacji (API), aby uzyskać kompletny zbiór danych dotyczących praw własności i praw administracyjnych.
168	Inwestycja 5. Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	Cel	Publiczne usługi w zakresie ochrony środowiska dostępne online		Numer	0	32	KW 2	2026	32 usługi publiczne związane ze środowiskiem muszą być funkcjonalne i dostępne online, umożliwiając elektroniczne składanie, przekazywanie i śledzenie aplikacji, danych i informacji za pośrednictwem jednolitej platformy cyfrowej.
169	Inwestycja 6. Cyfryzacja w dziedzinie 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, zapewniając organom i instytucjom publicznym dostęp do rejestracji danych na poziomie interfejsu programowania aplikacji (API).
170	Inwestycja 6. Cyfryzacja w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej	Cel	Usługi cyfrowe w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej funkcjonalne		Numer	0	3	KW 2	2026	W obszarze zatrudnienia i ochrony socjalnej funkcjonują następujące usługi cyfrowe administracji elektronicznej: Cyfryzacja usług oferowanych przez publiczne służby zatrudnienia (ANOFM) — Cyfryzacja działań kontrolnych w Inspekcji Pracy (IM)

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— Cyfryzacja przetwarzania i wypłacania świadczeń z pomocy społecznej zarządzanych przez Krajową Agencję ds. Płatności i Inspekcji Społecznej (ANPIS). Krajowy zintegrowany system pomocy społecznej (SNIAS) zachowuje funkcje umożliwiające składanie wniosków w urzędzie miasta. Platforma cyfrowa służąca wprowadzeniu minimalnego dochodu sprzyjającego włączeniu społecznemu (VMI) jest funkcjonalna.
171	Inwestycja 6. Cyfryzacja w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej	Kamień milowy	Szkolenia dla pracowników w zakresie umiejętności cyfrowych	Prowadzenie szkoleń				KW 2	2026	Świadectwa odbioru podpisane przez podmiot zamawiający, potwierdzające przeprowadzenie szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych: - 1200 pracowników w Krajowej Agencji Zatrudnienia (ANOFM) - 1595 pracowników Krajowej Agencji ds. Płatności i Inspekcji Społecznej (ANPIS) - 1700 pracowników w Inspekcji Pracy (IM)
172	Inwestycja 7. Wprowadzenie elektronicznych formularzy (e-formularzy) w dziedzinie zamówień publicznych	Kamień milowy	Rozpoczęcie stosowania standardowych formularzy elektronicznych w postępowaniach o udzielenie	Stosowane standardowe formularze elektroniczne dotyczące postępowań o udzielenie zamówienia				KW 2	2023	Standardowe formularze elektroniczne na potrzeby procedury udzielania zamówień publicznych są stosowane i zintegrowane z rumuńską usługą zamówień publicznych SEAP.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zamówienia publicznego							
173	Inwestycja 8. Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	Kamień milowy	Wydawanie elektronicznych dowodów tożsamości	Wydawanie eID				KW 2	2026	Wydanie 2100000 elektronicznych dowodów osobistych, które umożliwiają przechowywanie dwóch certyfikatów cyfrowych: - obowiązkowy dla zaawansowanego podpisu elektronicznego, przechowywany i nadający się do wykorzystania po wydaniu elektronicznego dowodu tożsamości. - Certyfikat kwalifikowanego podpisu elektronicznego wydany przez kwalifikowanych dostawców usług certyfikacyjnych, który obywatele mogą nabyć od dowolnego kwalifikowanego dostawcy usług certyfikacyjnych po wydaniu 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 infrastrukturę informatyczną i informatyczną niezbędną do zapewnienia dostępności ciągłości usług i odzyskiwania danych. Działa system wczesnego ostrzegania o zagrożeniach dla bezpieczeństwa, w tym o zagrożeniach dla cyberbezpieczeństwa. Organizuje się kampanię informacyjną zachęcającą do

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										korzystania z elektronicznych dowodów osobistych.
175	Inwestycja 9. Cyfryzacja sektora organizacji pozarządowych	Cel	Zawieranie umów finansowych z organizacjami pozarządowymi na projekty cyfryzacji		Numer	0	200	KW 4	2025	Podpisanie 200 umów finansowych z organizacjami pozarządowymi na projekty cyfryzacji. Wybrane projekty wspierają między innymi: - infrastruktura cyfrowa - zwiększenie kompetencji cyfrowych pracowników i wolontariuszy w zakresie świadczenia usług zdalnych na rzecz beneficjentów, - opracowywanie platform i rozwiązań w zakresie zarządzania relacjami z klientami (CRM). Wsparcie wynosi maksymalnie 70 000 EUR na projekt przez okres maksymalnie 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 i lokalnym) na potrzeby procesów kariery (rekrutacja, ocena, awans, wyjście z systemu publicznego w oparciu o znormalizowane ramy kompetencji i opisy stanowisk pracy) oraz wzajemne

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										powiązania ze współpracującymi instytucjami. - SIMRU (Zintegrowany System Zarządzania Zasobami Ludzkimi) – opracowanie wewnętrznej platformy zarządzania dla organów publicznych w zakresie procesów związanych z zasobami ludzkimi (zarządzanie danymi osobowymi, zarządzanie organizacyjne, zarządzanie czasem, ustalanie celów i sprawozdawczość).
178	Inwestycja 11. Wspieranie korzystania z usług komunikacyjnych na obszarach białych	Kamień milowy	Wsie na obszarach białych połączone z bardzo szybkim internetem	Sprawozdanie techniczne wykazujące powiązanie				KW 4	2025	Dostarczenie sprawozdań technicznych przez niezależnego audytora wykazujących ugruntowane połączenia internetowe 945 wsi na obszarach białych. Wsie są podłączone do usług bardzo szybkiego dostępu do internetu w stałej lokalizacji, gdzie rynek nie jest w stanie świadczyć usług, zgodnie z danymi ANCOM. Wsie są traktowane priorytetowo w następujący sposób: — najwyższy priorytet dla gmin wiejskich lub oddalonych, które nie są obsługiwane przez sieci stacjonarne, zgodnie z wykazem ANCOM. — priorytet drugiego rzędu dla gmin wiejskich i oddalonych o niedostatecznym dostępie do sieci stacjonarnych.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Minimalna prędkość musi umożliwiać modernizację sieci o przepustowości co najmniej 100 Mb/s, a sieci muszą być 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 101 podmiotów publicznych i prywatnych. Następujące elementy są dostępne między innymi dla 101 podmiotów: - zaawansowany system wykrywania podatności w systemach informacyjnych i sprzęcie komunikacyjnym (rozwiązania w zakresie oprogramowania i sprzętu); - zintegrowany system identyfikacji TTP związanych z cyberatakami na sieci i systemy informatyczne (rozwiązania w zakresie oprogramowania i sprzęt); - złożoną platformę bezpieczeństwa na potrzeby automatycznej analizy i przetwarzania cyberincydentów (oprogramowanie i rozwiązania sprzętowe). Ponadto 9 ze 101 podmiotów, które posiadają infrastrukturę OT, korzysta z rozwiązań w zakresie

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										cyberbezpieczeństwa na potrzeby kontroli przemysłowej.
180	Inwestycja 12. Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeństwa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury ITC ważnej dla bezpieczeństwa narodowego.	Kamień milowy	Zwiększenie zdolności krajowych centrów Cyberint	Dodatkowe zdolności				KW 2	2026	Struktura krajowego centrum Cyberint musi uwzględniać ochronę cyberbezpieczeństwa infrastruktury informatycznej ICT i infrastruktury OT. Ponadto centrum korzysta z: - Rozwój infrastruktury technicznej w celu identyfikacji i monitorowania incydentów w cyberbezpieczeństwie, zarządzania nimi i reagowania na nie, mającej na celu ochronę infrastruktur ICT o krytycznym znaczeniu dla bezpieczeństwa narodowego, które nie korzystają lub już nie korzystają z ochrony zapewnianej przez krajowy system ochrony infrastruktur ICT o znaczeniu narodowym przed zagrożeniami związanymi z cyberprzestrzenią, z rolą uzupełniającą. - Ustanowienie krajowej platformy oceny ryzyka w cyberprzestrzeni i zarządzania nim w odniesieniu do nowych technologii; - platforma na rzecz bezpieczeństwa i przekazywania danych między sieciami o różnych poziomach ufności; - Zwiększenie zdolności dochodzeniowych Krajowego Centrum Cyberinstalacji poprzez wyposażenie go w rozwiązania w

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zakresie oprogramowania i sprzętu komputerowego.
181	Inwestycja 13. Opracowanie systemów bezpieczeństwa w celu ochrony widma rządowego	Kamień milowy	Instalacja ośrodków recepcyjnych na szczeblu krajowym	Instalacja sieci czujników				KW 1	2026	Świadectwa odbioru instalacji przez Specjalną Służbę Telekomunikacyjną (STS) nowej sieci 65 czujników rozmieszczonych na poziomie krajowym, umieszczonych na stacjach odbiorczych w celu automatycznego wykrywania i ostrzegania w przypadku zakłóceń w rządowym widmie radiowym.
182	Inwestycja 14. Zwiększenie odporności i cyberbezpieczeństwa usług infrastruktury dostawcy usług internetowych świadczonych na rzecz organów publicznych w Rumunii	Cel	Centra, które umożliwiają instytucjom i jednostkom interesu publicznego dostęp do usług dostawcy usług internetowych		Numer	0	41	KW 4	2024	Każde okręg w Rumunii posiada węzeł komunikacyjny. Każdy z tych centrów jest połączony z krajową siecią dystrybucji internetowej, z wieloma dostawcami Tier I i powiązanymi mechanizmami bezpieczeństwa. Usługi ochroniarskie świadczone: - Zabezpieczenie przeciw dozowaniu (odmowa usługi) przy wielokrotności 10 Gb/s - Powiązane usługi zespołu reagowania na incydenty komputerowe (CERT) (osoby zajmujące się bezpieczeństwem, monitorowanie zdarzeń związanych z bezpieczeństwem w całej sieci, reagowanie na incydenty związane z bezpieczeństwem) - Powiązane usługi centrów monitorowania bezpieczeństwa (mechanizmy powiadamiania i eskalacji dla beneficjentów)

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Reputacja i mechanizmy filtrowania w przypadku ruchu w złej wierze w oparciu o reputację i rezydencję w złej wierze na poziomie usług DNS świadczonych na rzecz beneficjentów - Analiza piaskownicy w odniesieniu do świadczonych usług.
184	Inwestycja 15. Umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do zidentyfikowanych podmiotów	Cel	Umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do zidentyfikowanych podmiotów		Numer	0	1 000	KW 2	2026	Realizacja krajowego programu w celu określenia potrzeb w zakresie umiejętności cyfrowych, ze szczególnym uwzględnieniem wpływu na kluczowe sektory gospodarki i społeczeństwa. Dostarczenie zestawu narzędzi i usług rządowych („zestaw narzędzi”) na potrzeby cyberbezpieczeństwa 1000 podmiotów zidentyfikowanych na podstawie dwóch kryteriów: sektory objęte dyrektywą NIS 2 i ustawą 124/2025 — Poziom dojrzałości w zakresie cyberbezpieczeństwa określony przez CERT-RO na podstawie znormalizowanej samooceny.
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, potwierdzające przeprowadzenie szkoleń dla:

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- 30000 urzędników służby cywilnej w celu nabycia zaawansowanych umiejętności cyfrowych. - 2500 urzędników służby cywilnej w kategoriach kariery zawodowej wyższego szczebla na tematy związane z przywództwem i zarządzaniem talentami, z uwzględnieniem aspektów cyfrowych.
186	Inwestycja 17. Cyfryzacja bibliotek	Kamień milowy	Cyfryzacja bibliotek	Renowacja i wyposażenie 560 bibliotek				KW 2	2026	Świadectwa odbioru ukończenia prac potwierdzające cyfryzację 60 bibliotek, jak następuje: - 5 bibliotek powiatowych oraz 55 bibliotek wiejskich, miejskich lub gminnych, które zostały wyremontowane i wyposażone w sprzęt informatyczny i techniczny. Renowację przeprowadza się zgodnie z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). Świadectwa odbioru ukończenia prac potwierdzające dostawę sprzętu do 500 bibliotek, odbiór nowego lub zmodernizowanego sprzętu informatycznego.
187	Inwestycja 17. Cyfryzacja bibliotek	Cel	Obywatele, którzy odbyli szkolenie w zakresie podstawowych		Numer	0	45 000	KW 1	2026	45000 dyplomów szkoleniowych w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych m.in. w dziedzinie umiejętności cyfrowych,

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			umiejętności cyfrowych							komunikacji, umiejętności korzystania z mediów, tworzenia treści cyfrowych, bezpieczeństwa cyfrowego, edukacji cyfrowej w zakresie przedsiębiorczości.
190	Inwestycje 19.a. Podnoszenie/przekwalifikowywanie pracowników w przedsiębiorstwach	Kamień milowy	Szkolenie pracowników MŚP w zakresie umiejętności cyfrowych	Prowadzenie szkoleń				KW 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 automatyzacja procesów robotycznych w administracji publicznej

Celem tej inwestycji jest wspieranie transformacji cyfrowej, zwiększenie wydajności i odporności, ograniczenie błędów i czasu rozpatrywania (obywateli) wniosków administracji publicznej poprzez przyjęcie rozwiązań w zakresie automatyzacji procesów robotycznych (automatyzacja pracochłonnych, powtarzalnych i opartych na zasadach zadań).

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

Inwestycja 19. Podnoszenie/przekwalifikowywanie 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.: Podnoszenie/przekwalifikowywanie pracowników w przedsiębiorstwach

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
188	Inwestycja 18. Transformacja cyfrowa i automatyzacja procesów robotycznych w administracji publicznej	Cel	Zrobotyzowana automatyzacja procesów (RPA) i promowanie sztucznej inteligencji (AI) w administracji publicznej		Numer	0	18	KW 2	2026	Inwestycja ta obejmuje rozwiązania wspierające automatyzację procesów robotycznych i sztuczną inteligencję dla 18 instytucji publicznych administracji centralnej.
189	Inwestycja 19. Podnoszenie/przekwalifikowywanie pracowników w przedsiębiorstwach	Kamień milowy	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków w ramach „Wsparcie dotacji na umiejętności cyfrowe”	Publikacja zaproszenia do składania wniosków				KW 1	2022	Zaproszenie do składania wniosków o dotacje na wspieranie MŚP w szkoleniu w zakresie umiejętności cyfrowych, takich jak narzędzia i sprzęt cyfrowy, wzmacnianie umiejętności cyfrowych, w tym umiejętności związanych z technologiami chmury obliczeniowej, oraz technologii specyficznych dla przemysłu 4.0.

H. KOMPONENT 8: REFORMY PODATKOWE I EMERYTALNE

Komponent ten obejmuje zestaw reform i inwestycji mających na celu sprostanie kluczowym wyzwaniom w administracji podatkowej, systemie podatkowym, rządowych ramach budżetowych, systemie emerytalnym i wsparciu rządowym dla przedsiębiorstw:

i. Reforma administracji podatkowej i przegląd ram podatkowych w celu wzmocnienia systemu podatkowego i zwiększenia dochodów pobieranych przez administrację podatkową.

ii. Reforma publicznego systemu emerytalnego poprzez nowe ramy prawne w celu zapewnienia stabilności budżetowej w kontekście starzenia się społeczeństwa, skorygowania nierówności, zapewnienia stabilności i przewidywalności systemu oraz poszanowania zasady opłacania składek 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 do szacowania wpływu reform strukturalnych systemu emerytalnego w perspektywie średnio- i długoterminowej poprzez zwiększenie dokładności prognoz, a tym samym ocenę ich wpływu na stabilność systemu emerytalnego.

v. Zwiększenie konkurencyjności, zdolności innowacyjnych, wydajności i umiędzynarodowienia przedsiębiorstw (zwłaszcza MŚP) poprzez zapewnienie alternatywnych źródeł finansowania dzięki utworzeniu Narodowego 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 czyń 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 działań w zakresie odprawy celnej na środowisko elektroniczne.

Reforma ta obejmuje akt prawny lub akty prawne mające 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 prawnego (aktów prawnych) w celu zapewnienia wieloletniego planowania budżetowego, lepszego ustalania 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 sprawiedliwszego i wydajniejszego systemu podatkowego, który będzie w stanie lepiej wspierać gospodarkę i ułatwiać podatnikom przestrzeganie przepisów.

Reforma 5. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju

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

Środek ten polega na ustanowieniu i działaniu 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 lub aktów prawnych dotyczących publicznego systemu emerytalnego, w oparciu o wkład z pomocy technicznej, w celu zapewnienia stabilności finansów publicznych.

Inwestycja 1. Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych

Celem tej inwestycji jest ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych.

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

Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej

Celem inwestycji jest zwiększenie przestrzegania przepisów prawa podatkowego, ograniczenie unikania opodatkowania i uchylania się od opodatkowania oraz wsparcie osiągnięcia planowanych dochodów budżetowych poprzez zwiększenie skuteczności poboru podatków.

Działanie to polega na utworzeniu platform cyfrowych, elektronicznym połączeniu kas rejestrujących oraz szkoleniach dla odpowiednich pracowników ministerstw.

Inwestycja 3. Zapewnienie zdolności 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 reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/ANAF.

Działanie to polega na zakupie 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.

Działanie to polega na modernizacji sprzętu i oprogramowania oraz zainstalowaniu nowych aplikacji na potrzeby procedur celnych.

Inwestycja 5. Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego

Celem tej inwestycji jest wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego.

Działanie to polega na aktualizacji i modernizacji systemu informatycznego (BUGET_NG) służącego do przygotowywania budżetu krajowego i zarządzania nim.

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

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

Środek ten polega na aktualizacji/dostosowaniu zestawu narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej do przypadku Rumunii oraz na szkoleniu personelu.

Inwestycja 8. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju

Celem tej inwestycji jest zapewnienie, aby Narodowy Bank Rozwoju był odpowiednio wyposażony i funkcjonował.

Działanie to polega na zakupie oprogramowania i sprzętu komputerowego, usług ITC, pomocy technicznej i szkoleniu pracowników Narodowego Banku Rozwoju w zakresie realizacji operacji oraz pracowników Ministerstwa Finansów zaangażowanych w ocenę działalności i wyników banku.

Inwestycja 9. Wspieranie procesu oceny dokumentacji emerytalnej

Celem tej inwestycji jest wsparcie cyfryzacji akt emerytalnych, obecnie przechowywanych w różnych archiwach i formatach, w jednej bazie danych.

Działanie to polega na ponownym obliczeniu dokumentacji emerytalnej na podstawie nowych przepisów i ich cyfryzacji.

Inwestycja 10. Zaawansowane e-usługi dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego

Celem inwestycji jest zapewnienie wydajnych i zaawansowanych e-usług poprzez cyfryzację systemu emerytalnego.

Środek ten polega na utworzeniu i udostępnieniu obywatelom, instytucjom i rządowi systemów informatycznych Krajowej Izby Emerytur Publicznych (CNPP).

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	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 SPV (wirtualna przestrzeń prywatna)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie obowiązku rejestracji podatników będących osobami prawnymi w spółce celowej (podmioty specjalnego przeznaczenia)				KW 1	2022	Wejście w życie ram prawnych wprowadzających obowiązek rejestracji w wirtualnej przestrzeni prywatnej dla wszystkich podatników będących osobami prawnymi. Ustawa ta zmienia kodeks postępowania podatkowego i wprowadza obowiązek rejestracji osoby prawnej w spółce celowej (podmioty specjalnego przeznaczenia).
192	Reforma 1. Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	Cel	Dodatkowi podatnicy będący osobami prawnymi zarejestrowani w spółce celowej (podmioty specjalnego przeznaczenia)		Numer	509 679	1 009 679	KW 4	2022	Co najmniej 500000 podatników będących osobami prawnymi zarejestrowało się dodatkowo w spółce celowej (podmioty specjalnego przeznaczenia) w porównaniu z 509679 na początku kwietnia 2021 r. Przy tych dodatkowych 500000 podatnikach spółka celowa pokrywa 90 % całkowitej liczby dużych podatników (zgodnie z nową definicją, która będzie dostępna natychmiast po zatwierdzeniu zmiany odpowiednich ram prawnych), stanowiąc co najmniej 90 % podstawy opodatkowania dużych podatników. Na tym etapie spośród około 1500000 podmiotów prawnych około 400000 jest objętych postępowaniem

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										upadłościowym albo nie prowadzi działalności. Celem środka są zatem prawie wszystkie zarejestrowane podmioty prawne, które korzystają ze spółki celowej. Monitorowanie liczby nowych podatników zarejestrowanych w spółce celowej (podmioty specjalnego przeznaczenia) odbywa się za pomocą specjalnych sprawozdań wynikających z przeszukania baz 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 zarządzeniem Prezesa ANAF.	Wejście w życie zarządzenia przewodniczącego ANAF określającego kryteria ryzyka				KW 4	2022	Kryteria ryzyka określa 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 w oparciu o klasy ryzyka podatkowego, w którym środki i kontrole administracji podatkowej są dostosowane do ryzyka podatkowego każdej kategorii podatników. Kryteria ryzyka uwzględniają następujące normy międzynarodowe: — OECD ISO 31000:2018 Komisja – Przewodnik po zarządzaniu ryzykiem związanym z przestrzeganiem przepisów dla

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										administracji podatkowych w 2010 r. — Wytyczne dotyczące oceny skuteczności strategii postępowania z ryzykiem braku zgodności z umową o wolnym handlu.
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 mających wpływ na zakres działalności organów kontroli podatkowej				KW 4	2022	Nowa ustawa ustanawia/zmienia uprawnienia organów kontroli podatkowej, organów kontroli zwalczania nadużyć finansowych oraz organów odpowiedzialnych za weryfikację sytuacji w zakresie podatków od osób fizycznych w celu wzmocnienia zdolności instytucjonalnych struktur kontroli podatkowej, zapobiegania krajowym i transgranicznym oszustwom podatkowym i uchylaniu się od opodatkowania poprzez wczesną i ukierunkowaną identyfikację głównych zagrożeń podatkowych. ANAF dokonuje przeglądu ram instytucjonalnych i prawnych działań prowadzonych przez struktury kontroli. Biorąc pod uwagę wnioski i wyniki analizy, należy zakończyć 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	Przyjęcie wspólnego planu działania Krajowej Agencji Administracji				KW 1	2022	W następstwie protokołu o współpracy z Inspekcją Pracy sporządza się wspólny plan działania, aby uwzględnić podmioty gospodarcze o wysokim ryzyku fiskalnym, a także ryzyko związane

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			Administracji Skarbowej i Inspekcji Pracy w celu zapobiegania zjawisku uchylania się od pracy w szarej strefie/w czarnej strefie oraz ograniczania tego zjawiska	Skarbowej i Inspekcji Pracy dotyczącego działań, które należy podjąć w celu zapobiegania zjawisku uchylania się od pracy w szarej strefie/w czarnej strefie oraz ograniczania tego zjawiska						z wykorzystaniem pracy zaniżonej/niezgłoszonej. Dzieli się ją na rodzaje działalności sezonowej, w przypadku których częstość występowania wymienionych rodzajów ryzyka jest wysoka. Okresowo kierownictwo zaangażowanych struktur (Dyrekcja Generalna ds. Zwalczania Nadużyć 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 akty prawne mające na celu zwiększenie przestrzegania przepisów prawa podatkowego	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) i przeprowadzenie reformy strukturalnej				KW 2	2026	1. Centralizacja funkcji zarządzania ryzykiem i reorganizacja ANAF w celu zwiększenia wydajności w następujący sposób: Centralizacja funkcji zarządzania ryzykiem i planowania kontroli podatkowych w centrali ANAF, ze strukturami terytorialnymi koncentrującymi się na inspekcjach, deklaracjach i egzekwowaniu przepisów;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— W Centralnej Jednostce ds. Zarządzania Ryzykiem przeszkolono co najmniej 40 wyspecjalizowanych ekspertów; Jednostka wykorzystuje połączone dane z e-faktur, e-transportu i SAF-T za pośrednictwem nowej hurtowni danych podatkowych CNIF (zarządzanej przez Ministerstwo Finansów); 2. System wskaźników skuteczności działania i badanie integralności funkcjonowania personelu ANAF: — Ustanowienie nowego zestawu kluczowych wskaźników skuteczności działania (KPI) dla głównych funkcji ANAF: zarządzanie ryzykiem, kontrola podatkowa, zwalczanie nadużyć finansowych i kwestie prawne; — W ramach sankcji należy uwzględnić przepisy dotyczące zakończenia zatrudnienia urzędników skazanych za korupcję oraz zakazu sprawowania funkcji publicznych w późniejszym okresie. — Wprowadzenie struktury zachęt ze zwyżką/premią dla urzędników ANAF bezpośrednio związanej z wynikami KPI.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										3. Połączenie między ANAF – Ministerstwem Sprawiedliwości – Krajowym Biurem Rejestru Handlowego (ONRC) a systemem wczesnego ostrzegania o niewypłacalności. — 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 niewypłacalności i odzyskiwania wierzytelności podatkowych. Obejmuje to przepisy dotyczące: — Nadanie pierwszeństwa lub zabezpieczonego statusu długom podatkowym wobec ANAF (VAT, podatki od wynagrodzeń); — Ustanowienie obowiązkowych kontroli finansowych dla przedsiębiorstw, które ogłosiły

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										upadłość i mają znaczne zadłużenie podatkowe (powyżej 2 mln RON); Ograniczenie wielokrotnego wykorzystywania niewypłacalności przez podmioty powiązane poprzez zakazanie osobom skazanym za oszustwa związane z VAT zakładania nowych przedsiębiorstw; — Przyznanie ANAF prawa do głosowania w sprawie planów restrukturyzacji oraz do kwestionowania likwidatorów w przypadku oszustw podatkowych; — Umożliwienie ANAF zablokowania sprzedaży aktywów o zaniżonej wartości w przypadku szkód fiskalnych. 5. Obowiązkowe fakturowanie elektroniczne w odniesieniu do transakcji przeprowadzanych w ramach krajowego systemu podatkowego (RO e-faktura). Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) wymagającego (wymagających): — Obowiązkowe stosowanie faktury elektronicznej RO dla transakcji B2B i B2C, zgodnie z zakresem i warunkami określonymi w prawie krajowym.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— Sankcje za nieprzestrzeganie przepisów (grzywny, zawieszenie/unieważnienie kodu VAT/inaktywacja). 6. Przyjęcie aktów prawnych wprowadzających obowiązkowe stosowanie kas rejestrujących oraz integrację z fakturą elektroniczną i SAF-T dla wszystkich sektorów Obowiązkowe stosowanie kas rejestrujących dla wszystkich sektorów działalności i rodzajów transakcji (B2B i B2C); — Integracja z fakturą elektroniczną i SAF-T za pośrednictwem jednolitego funkcjonującego systemu danych zarządzanego przez ANAF. — Włączenie specjalnej aplikacji mobilnej umożliwiającej obywatelom weryfikację wpływów podatkowych, zwiększenie przejrzystości i integracji danych dotyczących urządzeń fiskalnych w ekosystemie cyfrowym ANAF. 7. Wzmocnienie ram ANAF dotyczących cen transferowych poprzez następujące działania: — Wzmocnienie zdolności instytucjonalnych i metodologicznych ANAF w

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zakresie opracowywania wytycznych, procedur i uwag metodologicznych dla struktur audytu oceniających ekonomiczny charakter transakcji z podmiotami powiązanymi; — Wprowadzenie mechanizmu rozwiązywania przypadków podwójnego opodatkowania wynikających z korekt cen transferowych, we współpracy z administracjami podatkowymi innych państw członkowskich; Rozszerzenie mandatu ANAF na zawieranie uprzednich porozumień cenowych (APA), zarówno z mocą wsteczną, jak i prospektywnie; — Stworzenie mechanizmu analizy i wykorzystywania międzynarodowych danych dotyczących transakcji z podmiotami powiązanymi. 8. Rozszerzenie obowiązku akceptowania płatności elektronicznych. Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych wprowadzających obowiązek akceptowania płatności kartą wobec wszystkich podmiotów gospodarczych w handlu detalicznym i hurtowym, w tym

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										barów i restauracji, których obrót przekracza 10 000 EUR rocznie. Obowiązek ten ma zastosowanie do podmiotów gospodarczych w handlu detalicznym i hurtowym, w tym do barów i restauracji; W nowym(-ych) akcie(-ach) prawnym(-ych) przewiduje się kary dla przedsiębiorstw nieprzestrzegających prawa. 9. Przejrzystość fiskalna i sprawozdawczość publiczna na temat wyników ANAF. ANAF publikuje okresowo: Szacunkową strukturę i poziom luki w podatku VAT, zatwierdzaną co dwa lata przez Krajowy Instytut Statystyczny (INS) i Ministerstwo Finansów przy wsparciu Banku Światowego (pierwsza publikacja w 2026 r.); Półroczne statystyki dotyczące inspekcji, odzyskanych kwot i zgłoszeń karnych.
198	Reforma 2. Modernizacja systemu celnego i ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Kamień milowy	Poprawa funkcjonowania administracji celnej	Akt prawny (akty prawne) usprawniający (usprawniające) funkcjonowanie administracji celnej				KW 4	2025	W akcie prawnym (aktach prawnych) ustanawia się elektroniczny system celny. W szczególności przewiduje się następujące przepisy: - ustanowienie informatycznych systemów celnych zgodnie z

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wymogami unijnego kodeksu celnego; - skoncentrowanie odprawy celnej na środowisku 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 w odniesieniu do istotnych projektów inwestycji publicznych oraz przeprowadzenia oceny ex post przeglądów wydatków przez radę fiskalną	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie zmian w celu zapewnienia wieloletniego planowania budżetowego w odniesieniu do znaczących projektów inwestycji publicznych				KW 4	2022	Nowe ramy regulacyjne zmieniają: — Ustawa nr 500/2002 o finansach publicznych, z późniejszymi zmianami, określająca kryteria i warunki budżetowej realizacji znaczących wieloletnich projektów inwestycji publicznych, 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 z zobowiązań uzgodnionych z organami międzynarodowymi oraz zmieniające i uzupełniające niektóre akty ustawodawcze, ze zmianami, które aktualizuje zasady stanowiące podstawę priorytetowego traktowania znaczących, nowych i trwających projektów inwestycji publicznych pod względem przystępności cenowej i stabilności finansowej, a także uzasadnienia gospodarczego i społecznego;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										harmonogram procesu ustalania priorytetów w odniesieniu do znaczących inwestycji publicznych jest aktualizowany w celu powiązania go z harmonogramem rocznego i wieloletniego przygotowania budżetu; wprowadza się warunki/sankcje dla głównych urzędników zatwierdzających, którzy nie przestrzegają harmonogramu i zasad ustalania priorytetów w odniesieniu do znaczących inwestycji; — Decyzja rządu nr 225/2014 zatwierdzająca zasady metodologiczne dotyczące ustalania priorytetów w odniesieniu do projektów inwestycji publicznych, z późniejszymi zmianami, która zmienia kryteria ustalania priorytetów mające zastosowanie do istotnych nowych i trwających projektów inwestycji publicznych, tak aby budżet był ukierunkowany na zakończenie, w trybie priorytetowym, dużych projektów inwestycyjnych w zaawansowanych fazach realizacji.
200	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu w sprawie zatwierdzenia metody sporządzania, monitorowania i sprawozdawczo	Przepis w decyzji rządu wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczący zatwierdzenia				KW 2	2022	Rządowa ustawa decyzyjna: zapewnienie sporządzania i monitorowania programów budżetowych oraz sprawozdawczości w tym zakresie — poprawę planowania budżetowego opartego na wynikach

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			ści programów budżetowych	metodyki sporządzania, monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych						i większe ukierunkowanie na wyniki, — jasne określenie celów, wartości docelowych, wyników działań, wpływu polityk i wskaźników umożliwiających zarówno rygorystyczną debatę ex ante na temat polityk publicznych, które mają być finansowane, jak i przejrzystą i uzasadnioną ocenę tego, w jaki sposób ujęte w budżecie programy osiągnęły cele i wartości docelowe polityki publicznej. Ta decyzja rządu jest powiązana ze zmianą aplikacji budget NG.
201	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Przegląd wydatków w sektorze zdrowia i edukacji	Publikowanie 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. Utworzenie tematycznych grup roboczych z udziałem przedstawicieli Ministerstwa Finansów, Ministerstwa Zdrowia, Krajowego Zakładu Ubezpieczeń Zdrowotnych/Ministerstwa Edukacji, 3. Gromadzenie danych, finalizacja analiz i prezentacja wyników.
202	Reforma 3. Usprawnienie mechanizmu	Kamień milowy	Przyjęcie wieloletniej strategii i	Memorandum zatwierdzone				KW 2	2024	Protokół do zatwierdzenia przez rząd określa obszary podlegające przyszłym przeglądom wydatków,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	programowania budżetowego		harmonogramu systematycznego przeglądu wydatków we wszystkich sektorach	przez rząd i opublikowane						ich harmonogram, odpowiedzialne instytucje i tworzenie grup roboczych dla każdego rozpatrywanego obszaru. Projekt budżetu na 2024 r. odzwierciedla środki i wnioski wynikające z przeglądów wydatków na zdrowie i edukację. Akt prawny lub 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 zaleceniami zatwierdzonymi przez niezależne instytucje udzielające pomocy technicznej lub wspólnie z nimi				KW 4	2022	Ministerstwo Finansów, przy wsparciu pomocy technicznej, usług doradczych i konsultacyjnych, przeprowadza analizę sposobów poprawy struktury rumuńskiego systemu podatkowego/ustawodawstwa podatkowego w celu zapewnienia, aby system podatkowy przyczyniał się do promowania i utrzymania zrównoważonego wzrostu gospodarczego. Nacisk zostanie położony 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), — składek na ubezpieczenia społeczne i podatku od nieruchomości (tj. podatków lokalnych), oraz

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— 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 w kodeksie podatkowym 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 ograniczenia zakresu szczególnego systemu podatkowego dla mikroprzedsiębiorstw. Zmniejszenie przepisów szczególnych rozpocznie się w I kwartale 2023 r. i zostanie zakończone do IV kwartału 2024 r.
207	Reforma 4. Przegląd ram podatkowych	Kamień milowy	Akt prawny lub akty prawne mające na celu ograniczenie lub wyeliminowanie innych zachęt podatkowych w celu uproszczenia systemu podatkowego i zwiększenia jego skuteczności Przepisy mające na celu rozszerzenie	Akt prawny lub akty prawne mające na celu ograniczenie lub wyeliminowanie zachęt podatkowych i rozszerzenie zielonego opodatkowania				KW 1	2025	Akt prawny lub akty prawne wdrażają zalecenia wynikające z przeglądu systemu podatkowego (zob. kamień milowy 205) w celu zapewnienia, aby system podatkowy przyczyniał się do promowania i utrzymania zrównoważonego wzrostu gospodarczego. Akty prawne stopniowo zmniejszają zachęty podatkowe dla personelu zatrudnionego w sektorze budowlanym. Akt prawny (akty prawne) upraszcza (uproszczają) przepisy podatkowe w celu ułatwienia przestrzegania przepisów i

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zielonego opodatkowania							administracji oraz wyeliminowania preferencyjnych zwolnień i traktowania; Akt prawny (akty prawne) ma (mają) na celu osiągnięcie bardziej efektywnego systemu podatkowego i sprawiedliwszego podziału obciążeń podatkowych. Akt(-y) prawny(-e) zmienia(-ją) opodatkowanie nieruchomości poprzez oszacowanie podstawy opodatkowania w sposób jak najbardziej zbliżony do wartości rynkowej nieruchomości. Automatycznie ustala wartość opodatkowaną nieruchomości opodatkowanych podatkiem lokalnym i zaprzestaje praktyki stosowania podstawy opodatkowania niezwiązanej z wartością rynkową. Ponadto zachęcanie do bezpłatnego nakładania uprawnień przez władze lokalne w centralnie określonych przedziałach. Wyeliminowanie potencjalnego arbitrażu między dwoma systemami podatkowymi mającymi zastosowanie do osób fizycznych i osób prawnych będących właścicielami nieruchomości niemieszkalnych (komercyjnych).
209	Reforma 5. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	Wpis Narodowego Banku Rozwoju				KW 4	2024	Narodowy Bank Rozwoju (instytucja kredytowa będąca w 100 % własnością państwa) zostaje zarejestrowany w rejestrze

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				do rejestru handlowego						handlowym i zwolniony ze stosowania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/36/UE z dnia 26 czerwca 2013 r. Jest ona funkcjonalna, a przeszkolony personel (obejmujący funkcje krytyczne w Front Office, back office i funkcje pomocnicze) jest w stanie zapewnić pierwsze instrumenty finansowe. W celu zapewnienia zgodności środka z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń 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 - wykluczają następujące działania i aktywa z kwalifikowalności na podstawie listy wykluczenia: (i) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla;5 działania i aktywa w ramach unijnego systemu

[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 stosowania zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										handlu uprawnieniami do emisji (ETS) prowadzące do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne; 6 działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami 7 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów8; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku; oraz - wymagać weryfikacji zgodności prawnej z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w

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

[7] Wspomniane wyłączenie nie ma zastosowania do czynności dokonywanych w zakładach zajmujących się wyłącznie przetwarzaniem odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu ani nie ma zastosowania do istniejących zakładów, w przypadku gdy czynności te mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej, wychwytywanie gazów spalinowych do składowania lub wykorzystania lub odzyskiwania materiałów z popiołów powstałych w wyniku spalania, pod warunkiem że takie czynności nie prowadzą do wzrostu mocy przerobowych zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

[8] Wspomniane wyłączenie nie ma zastosowania do czynności dokonywanych w istniejących zakładach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, w przypadku gdy czynności te 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 czynności nie prowadzą do wzrostu mocy przerobowych zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zakresie ochrony środowiska przez Narodowy Bank Rozwoju w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów; oraz - zobowiązanie beneficjentów wsparcia kapitałowego i finansowania przedsiębiorstw ogólnego przeznaczenia, którzy uzyskują ponad 50 % swoich dochodów w poprzednim roku obrotowym z działalności lub aktywów ujętych w wykazie wyłączeń, do przyjęcia i opublikowania planów zielonej transformacji.
210	Reforma 5. Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Narodowy Bank Rozwoju jest objęty oceną spełnienia wymogów dotyczących filarów	Narodowy Bank Rozwoju jest filarem ocenianym w celu wdrażania funduszy UE				KW 1	2026	Sprawozdanie z oceny spełnienia wymogów dotyczących filarów sporządzone przez niezależnego audytora zewnętrznego.
211	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Zamówić pomoc techniczną świadczoną przez podmiot, który zostanie wybrany zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi	Podpisano umowę				KW 4	2021	Podpisanie umowy o pomoc techniczną z wybranym podmiotem w celu przygotowania analizy i propozycji reformy systemu emerytalnego – systemu ogólnego i systemów specjalnych – zgodnie z zasadami określonymi w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności. Nowe prawodawstwo:

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zamówień publicznych							- wprowadzenie nowej formuły obliczeniowej dla nowych emerytur i rent wypłacanych. Parametry wzoru należy starannie dobrać zgodnie z celem dotyczącym całkowitych publicznych wydatków na emerytury brutto jako odsetek 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 odsetkiem wydatków na emerytury w stosunku do PKB oraz mechanizmów zapobiegających indeksacji ad hoc; - znaczne ograniczenie możliwości wcześniejszego przechodzenia na emeryturę, wprowadzenie zachęt do wydłużania życia zawodowego i dobrowolnego podnoszenia standardowego wieku emerytalnego do 70 lat zgodnie ze wzrostem średniego dalszego trwania życia oraz wyrównanie ustawowego wieku emerytalnego dla mężczyzn i kobiet do 65 lat do 2035 r.; - wprowadzenie zachęt do odkładania przejścia na emeryturę;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- dokonać przeglądu emerytur specjalnych w celu dostosowania ich do zasady składkowej; - wzmocnienie zasady partycypacji w systemie; - zwiększenie adekwatności emerytur minimalnych i niższych, w szczególności w przypadku osób poniżej progu ubóstwa; - zapewnienie rentowności finansowej filaru II systemu emerytalnego poprzez zwiększenie składek na ten filar emerytalny. Pomoc techniczna obejmuje ocenę skutków różnych proponowanych wariantów reform (prognozy długoterminowe). Dostawca pomocy technicznej wspiera opracowywanie reformy emerytalnej.
212	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministra ustanawiającego komitet monitorujący odpowiedzialny za przegląd, przy wsparciu dostawcy pomocy technicznej, systemu emerytalnego i	Przepis we wspólnym rozporządzeniu ministerialnym wskazujący na wejście w życie wspólnego rozporządzenia ministerialnego				KW 4	2021	Komitet monitorujący jest powoływany na mocy wspólnego rozporządzenia ministerialnego (Ministerstwo Finansów oraz Ministerstwo Pracy i Ochrony Socjalnej) i składa się z ekspertów z Ministerstwa Pracy i Ochrony Socjalnej, Krajowej Izby Emerytur Publicznych, Ministerstwa Finansów. Do udziału zapraszani są również eksperci z Rady Budżetowej. Ściśle współpracuje z dostawcą pomocy technicznej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			interwencji politycznych w systemie emerytalnym							
213	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Wejście w życie zmian ram regulacyjnych w celu zapewnienia trwałości emerytur w ramach drugiego filaru	Przepis w ramach regulacyjnych wskazujący na wejście w życie przepisów				KW 1	2022	Nowe ramy prawne: Zapewnienie stabilności fiskalnej filaru II poprzez zwiększenie wkładów zgodnie z postanowieniami budżetowej strategii fiskalnej; — Cyfryzacja funkcjonowania prywatnego systemu emerytalnego Dywersyfikacja 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 zmniejszenie ilościowych ograniczeń inwestycyjnych i zmniejszenie ograniczeń budżetowych związanych z ryzykiem mających zastosowanie do prywatnych funduszy emerytalnych; Zachowanie niezależności zarządzających funduszami emerytalnymi przy określaniu ich strategii inwestycyjnej — Uregulowanie przyszłych dostosowań systemu inwestycji prywatnych funduszy emerytalnych,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										które przyczyniają się do elastycznej struktury zachęcającej podmioty zarządzające funduszami emerytalnymi do odpowiedniej dywersyfikacji ich portfeli w celu osiągnięcia sprawiedliwych zwrotów z inwestycji skorygowanych o ryzyko. Zwiększenie dostępu przedsiębiorstw do rynku kapitałowego, ułatwienie wejścia na giełdę nowych emitentów oraz większe wykorzystanie prywatnych źródeł finansowania, w tym aktywów funduszy emerytalnych. Doprowadziłoby to do stworzenia lepszego ekosystemu inwestycyjnego dla zarządzających funduszami emerytalnymi i zwiększenia możliwości odpowiedniej dywersyfikacji portfeli funduszy emerytalnych.
214	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Akt(-y) prawny(-e) dotyczący(-e) systemu emerytalnego	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) dotyczącego (dotyczących) systemu emerytalnego				KW 1	2023	Ustawa lub ustawy LGAL zapewniają stabilność fiskalną systemu emerytalnego, a także sprawiedliwość, poszanowanie zasady opłacania składek, adekwatność niskich/minimalnych/społecznych emerytur (w tym emerytur związanych ze stałym okresem składkowym wynoszącym 25 lat). Każdej zmianie ustawy, która prowadziłaby do odchylenia od prognoz referencyjnych ustalonych po przyjęciu reformy przez rząd,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										towarzyszą środki kompensacyjne mające na celu utrzymanie wydatków na emerytury (jako udziału w PKB) zgodnie ze ścieżką odniesienia. W oparciu o pomoc techniczną (cel pośredni 211) reforma obejmuje co najmniej następujące elementy: 1) Wprowadzenie nowej formuły obliczeniowej dla nowych emerytur i rent wypłacanych. Parametry wzoru wybiera się tak, aby zapewnić stabilność fiskalną zmian wydatków na emerytury oraz ogólnie systemu emerytalnego w perspektywie średnio- i długoterminowej (do 2070 r.). Ponadto nie pozwalają one na doraźne podwyższanie poziomu emerytur. Szczegółowy wzór a priori eliminuje wskaźnik korygujący, opiera się na liczbie punktów uzyskanych przez każdego beneficjenta zgodnie z zasadą opłacania składek i stosuje mechanizm indeksacji emerytur, który nie pozwala już na doraźne podwyżki. Szczegółowy wzór obliczania emerytur: - określenie, w odniesieniu do obecnych i przyszłych emerytów, liczby punktów

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										w oparciu o składki wpłacane do systemu w okresie aktywności zawodowej; - Ustanowienie ustawowego wieku emerytalnego wynoszącego 65 lat zarówno dla mężczyzn, jak i, od dnia 1 stycznia 2035 r., dla kobiet; - Ustanowienie minimalnego okresu składkowego wynoszącego 15 lat, zarówno dla kobiet, jak i dla mężczyzn; - Ustanowienie do 2030 r. pełnego okresu składkowego wynoszącego 35 lat, zarówno dla kobiet, jak i mężczyzn; - Ustalenie, że minimalny okres składkowy, pełny okres składkowy i ustawowy wiek emerytalny zostaną zmienione w świetle zmian średniego dalszego trwania życia w Rumunii; - Początkowa wartość punktu odniesienia w momencie wejścia reformy w życie wynosi maksymalnie 81 lei. W okresie przejściowym świadczenia emerytalne emerytów, w przypadku

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										których nowy wzór prowadziłby do teoretycznie niższej emerytury (w stosunku do okresu bezpośrednio poprzedzającego wejście w życie reformy), zostają zamrożone (w ujęciu nominalnym) do czasu, gdy teoretyczne świadczenie emerytalne po reformie osiągnie (poprzez zasady indeksacji) kwotę równą zamrożonej emeryturze nominalnej. 2) Ustawa zmienia zasady indeksacji emerytur. W szczególności: - Ustawa obejmuje mechanizm indeksacji emerytur, który nie pozwala na doraźne podwyżki; - Stopa indeksacji jest równa inflacji powiększonej o 50 % wzrostu płac realnych w roku t-1. Jest ograniczona górnym i dolnym pułapem; - Wskaźnik indeksacji nie może być niższy niż inflacja (dolny pułap); - Jeżeli stopa indeksacji wynikająca z tej zasady jest wyższa zarówno od inflacji, jak i od stopy

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wzrostu całkowitych dochodów systemu emerytalnego, stopa indeksacji jest ograniczona do tej ostatniej (pułap); - Co roku w czerwcu rada fiskalna sporządza sprawozdanie weryfikujące, czy w pełni zastosowano zasady indeksacji. W przypadku jakiegokolwiek odstępstwa od zasad indeksacji w sprawozdaniu określa się ilościowo wpływ na budżet. Sprawozdanie to podaje się do wiadomości publicznej; - W przypadku stwierdzenia w sprawozdaniu odstępstw od uchwalonych zasad indeksacji rząd jest prawnie zobowiązany do przyjęcia środków kompensacyjnych (zmiany parametrów lub wzrost składek) w celu zneutralizowania wpływu na budżet, w wartości bieżącej netto, wszelkich podwyżek emerytur ad hoc. Domyślnie składki na ubezpieczenia społeczne zostaną zwiększone, aby zrównoważyć wpływ na budżet, w wartości

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										bieżącej netto, wszelkich podwyżek emerytur ad hoc (tj. wszelkich podwyżek wykraczających poza zasady indeksacji). 3) Ustawa przewiduje stopniowe zbliżanie ustawowego wieku emerytalnego kobiet i mężczyzn (obecnie 65 lat). Konwergencja ta rozpocznie się w 2024 r., będzie przebiegać w sposób liniowy i zakończy się do 2035 r. 4) Ustawa przewiduje zachęty do dłuższej aktywności zawodowej, aż do osiągnięcia ustawowego wieku emerytalnego i po jego osiągnięciu, do 70 lat. W szczególności: dodatkowe punkty przyznaje się za każdy rok, w którym okres składkowy przekracza 25 lat: 0,50 punktu za każdy rok w ciągu 25 lat; 0,75 punktu za każdy rok w okresie 30 lat; jeden punkt na każdy rok w ciągu 35 lat. 5) Ustawa dokonuje przeglądu warunków wcześniejszego przejścia na emeryturę ze względu na pracę w warunkach „specjalnych” lub „szczególnych”: - Maksymalne obniżenie standardowego wieku

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										emerytalnego dla czynności wykonywanych w warunkach specjalnych zostaje obniżone do 10 lat, a maksymalne obniżenie standardowego wieku emerytalnego dla czynności wykonywanych w warunkach szczególnych zostaje obniżone do 7 lat. - Premie za świadczenia przyznawane za lata pracy wykonywanej w specjalnych warunkach pracy ustala się w stałej liczbie punktów, tj. 0,25 i 0,50 punktu za każdy rok przepracowany w specjalnych warunkach pracy. - Wykaz jednostek, których działalność umożliwia korzystanie ze statusu „warunków specjalnych”, należy ograniczyć o ponad połowę. 6) Stabilność fiskalna systemu jest również wspierana przez „mechanizm hamowania” przewidziany w prawie. W szczególności: - Mechanizm ten przewiduje okresowe przeglądy (co trzy lata) zmian i prognoz dotyczących wydatków

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										emerytalnych i równowagi systemu, przeprowadzane przez radę fiskalną w oparciu o prognozy Grupy Roboczej ds. Starzenia się Ludności. Ministerstwo Pracy i Ministerstwo Finansów przekazują wszelkie niezbędne dane w odpowiednim terminie. Przegląd ten podaje się do wiadomości publicznej. - Jeżeli przegląd wykaże odchylenia od „ścieżki odniesienia” ustalonej przez podmiot świadczący pomoc techniczną w momencie przyjęcia reformy przez rząd, rząd jest zobowiązany do przyjęcia środków (zmiany parametrów) przywracających wydatki na emerytury (jako udział w PKB) na ścieżkę odniesienia. Domyślnie składki na ubezpieczenia społeczne zostaną zwiększone, aby zrównoważyć wpływ na budżet, w wartości bieżącej netto, wszelkich odchyleń od ścieżki odniesienia dla wydatków na emerytury.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Pierwszy przegląd odbędzie się w 2027 r. 7) Reforma wprowadzi przepisy zapewniające, aby kluczowe parametry systemu były okresowo dostosowywane w celu odzwierciedlenia zmian w średnim trwaniu życia. W szczególności: - Minimalny okres składkowy, okres składkowy uprawniający do pełnej emerytury, ustawowy wiek emerytalny i wszystkie inne parametry związane z czasem ewoluują o ułamek (50 punktów procentowych) każdej zaobserwowanej zmiany średniego dalszego trwania życia (w momencie przejścia na emeryturę). - Po udostępnieniu nowych prognoz AWG co trzy lata rada fiskalna sporządza sprawozdanie, w którym bada, czy parametry systemu emerytalnego zostały dostosowane do przepisów prawa i zmian średniego dalszego trwania życia w momencie przejścia na emeryturę. Sprawozdanie to podaje się do wiadomości publicznej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Jeżeli w sprawozdaniu stwierdzone zostaną odstępstwa od tej zasady, rząd jest prawnie zobowiązany do dostosowania parametrów systemu. - Pierwszy przegląd odbędzie się w 2027 r. 8) Ustawa zwiększa adekwatność emerytur minimalnych i niższych, w szczególności w przypadku osób poniżej progu ubóstwa; 9) Ustawa zapewnia stabilność finansową filaru II systemu emerytalnego poprzez zwiększenie składek na ten filar emerytalny. 10) Pakiet może obejmować odrębne ustawy dotyczące systemu ogólnego i emerytur specjalnych. Analizę ex post przyjętych przepisów przeprowadzoną przez dostawcę pomocy technicznej, w której po przyjęciu reformy przez rząd określa się prognozy bazowe/referencyjne dotyczące całkowitych wydatków na emerytury (jako udział w PKB) oraz stabilności fiskalnej systemu w perspektywie średnio- i długoterminowej (2024–2070), podaje się do wiadomości publicznej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
215	Reforma 6. Reforma publicznego systemu emerytalnego	Kamień milowy	Wejście w życie ram legislacyjnych mających na celu zmniejszenie wydatków na emerytury specjalne	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ram prawnych mających na celu zmniejszenie wydatków na emerytury specjalne				KW 4	2022	Nowe ramy prawne dokonują przeglądu emerytur specjalnych i dostosowują je do zasady składkowej. - Nie tworzy się nowych kategorii emerytur specjalnych, a obecne kategorie powinny zostać usprawnione. - Obecne emerytury specjalne mają być obliczane na podstawie zasady składkowości, stażu pracy 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 wyłącznie do ograniczeń wyraźnie określonych w argumentacji Trybunału. Emerytura specjalna nie może przekraczać dochodu uzyskanego w okresie składkowym. Przeprowadza się również analizę emerytur specjalnych w celu skorygowania nierówności między beneficjentami tych kategorii emerytur a beneficjentami

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										publicznego systemu emerytalnego z punktu widzenia aspektu składkowego.
216	Inwestycja 1. Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych	Kamień milowy	Usługi cyfrowe i krytyczne systemy elektroniczne są funkcjonalne	Usługi cyfrowe i systemy elektroniczne są funkcjonalne				KW 2	2026	Ustanawia się/rozszerza i funkcjonuje następujące usługi cyfrowe i systemy elektroniczne: Wirtualna przestrzeń prywatna (SPV) na potrzeby interakcji cyfrowej między administracją podatkową a podatnikami, umożliwiająca komunikowanie się z podatnikami za pośrednictwem SPV w odniesieniu do interakcji wideo i uruchomionego chatbota. Centrum obsługi telefonicznej działa i świadczy usługi elektroniczne i telefoniczne na rzecz podatników. Punkt kompleksowej obsługi – punkt kompleksowej obsługi, który usprawni świadczenie usług i uprości procesy deklarowania podatku od wartości dodanej (VAT) i płatności. —System wymiany informacji o podatku od wartości dodanej jest dostępny w internecie.
217	Inwestycja 1. Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki	Cel	Usługi dla podatników będących osobami		Procent (%)	45	60	KW 4	2025	60 % usług dla podatników będących osobami prawnymi jest dostępnych online za pośrednictwem strony internetowej

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	dostępowi do usług cyfrowych		prawnymi dostępne online							Krajowej Agencji Administracji Skarbowej lub spółki celowej, o czym świadczy katalog usług świadczonych na rzecz podatników. Dostępne są ułatwienia w kontaktach z podatnikami na terenie jednostek podatkowych. ANAF przygotowuje sprawozdanie określające rozwiązania w zakresie wiedzy podatników/klientów.
218	Inwestycja 1. Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych	Kamień milowy	Platforma internetowa do licytacji nieruchomości i nieruchomości ruchomych o znacznej wartości jest funkcjonalna	Platforma internetowa jest funkcjonalna				KW 1	2026	Działa platforma internetowa służąca do organizowania aukcji na sprzedaż aktywów państwowych i aktywów zajętych w ramach postępowania egzekucyjnego. Platforma ta jest wykorzystywana do sprzedaży nieruchomości, nieruchomości ruchomych oraz rzadkich i wartościowych przedmiotów, takich jak metale szlachetne, dzieła sztuki, samochody, samoloty, łodzie będące w ich posiadaniu.
219	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	Cel	Szkolenie personelu w zakresie systemu zarządzania ryzykiem		Numer	0	40	KW 2	2023	40 pracowników zatrudnionych w obszarze zarządzania ryzykiem Ministerstwa Finansów przeszkoli się w zakresie systemu zarządzania ryzykiem.
220	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	Cel	Liczba kas rejestrujących podłączonych do systemu informatycznego Krajowej		Numer	0	150 000	KW 4	2021	Co najmniej 150000 kas rejestrujących podłączonych do elektronicznego systemu Krajowej Agencji Administracji Skarbowej. Pełne połączenie kas rejestrujących dotyczy w szczególności oszustw w

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			Agencji ds. Administrowania Podatkami							dziedzinie handlu. Inwestycja ta przyczyni się do zmniejszenia luki w podatku VAT.
221	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	Cel	Liczba kas podłączonych do systemu informatycznego Krajowej Agencji Administracji Skarbowej		Numer	150 000	600 000	KW 4	2022	Co najmniej 600000 kas rejestrujących jest podłączonych do elektronicznego systemu 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.
222	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	Cel	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w stosunku 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 obecnego poziomu zerowego). Cel ten jest częścią reformy mającej na celu przesunięcie działań inspekcyjnych ze struktur kontroli fizycznej na cyfrowe. Wdraża się następujące środki: - ustanowienie uprawnień organów podatkowych do przeprowadzania kontroli dokumentów przez organy kontroli podatkowej, organy kontroli zwalczania nadużyć finansowych oraz organy odpowiedzialne za weryfikację sytuacji w zakresie podatków od osób fizycznych. - zatwierdzono wzór i treść formularzy i dokumentów stosowanych w ramach audytu dokumentacji.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
223	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	Cel	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w stosunku 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	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	Kamień milowy	Funkcjonalny elektroniczny rejestr ryzyka	Funkcjonalny elektroniczny rejestr ryzyka zawierający kryteria ryzyka, wskaźniki i profile ryzyka; pierwsze sprawozdanie po suchej próbie lub po rozpoczęciu funkcjonowania				KW 4	2025	Elektroniczny rejestr ryzyka jest funkcjonalny: - Funkcjonalny zintegrowany system zarządzania ryzykiem podatkowym, który obejmuje scentralizowaną analizę ryzyka, - Umożliwia identyfikację obszarów o wysokim ryzyku nieprzestrzegania przepisów podatkowych, z wykorzystaniem danych i informacji, w tym w dziedzinie pracy niezgłoszonej, - W administrowaniu dużymi podatnikami stosuje się podejście oparte na analizie ryzyka, w tym systemy optymalizacji podatkowej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Na podstawie wyników elektronicznego rejestru ryzyka wprowadza się programy zgodności.
226	Inwestycja 2. Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	Kamień milowy	Systemy administracji podatkowej, w tym duże zbiory danych, są funkcjonalne	Systemy administracji podatkowej, w tym platforma dużych zbiorów danych, są funkcjonalne				KW 4	2025	Platforma dużych zbiorów danych jest funkcjonalna. Platforma obejmuje wewnętrzne i zewnętrzne źródła informacji. Platforma: • Zapewnienie integralności danych, przy zachowaniu spójności danych w całym systemie. • Wspieranie analizy dostępnych danych w celu wygenerowania podstawowych informacji. Procesy analityczne muszą być powtarzalne, a wyniki muszą łączyć wiele zbiorów danych w celu uzyskania informacji na temat wydajności. Następujące systemy muszą być funkcjonalne: system e-fakturowania; — system zarządzania podatnikami; scentralizowany System Informacji Skarbu Państwa (TREZOR); oraz rozszerzona platforma wykorzystywana do międzynarodowej wymiany informacji (AEOI).
227	Inwestycja 3. Zapewnienie	Kamień milowy	Modernizacja infrastruktury	Odnowiona infrastruktura				KW 4	2025	Modernizacja infrastruktury sprzętowej i oprogramowania

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zdolności reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej		sprzętowej i oprogramowania oraz infrastruktury pomocniczej na potrzeby świadczenia usług elektronicznych na rzecz podatnicy	sprzętowa i programowa oraz zmodernizowana infrastruktura wspierająca						systemu informatycznego Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej/Krajowego Ośrodka Informacji Finansowej (NCFI), — modernizacja infrastruktury pomocniczej centrów danych — bazy danych utworzone w celu zapewnienia interoperacyjności systemów informatycznych.
228	Inwestycja 3. Zapewnienie zdolności reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	Kamień milowy	Zwiększone cyberbezpieczeństwo systemu komputerowego Ministerstwa Finansów i ANAF	Funkcjonalny system cyberbezpieczeństwa				KW 2	2023	System informacyjny Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej zostanie zmodernizowany o następujące elementy dotyczące bezpieczeństwa cybernetycznego i infrastruktury: komponenty zapory sieciowej aplikacji internetowej, kontroler dostarczania aplikacji, centrum operacji bezpieczeństwa, wykrywanie i reagowanie sieci, sprzęt zapory sieciowej – OSI LAYER 3 z uwzględnieniem usług IPS IDS, modernizacja istniejącej infrastruktury Active Directory na potrzeby scentralizowanego zarządzania użytkownikami, sprzęt i oprogramowanie do automatycznych aktualizacji na potrzeby poprawek zabezpieczeń wykorzystywanych aplikacji.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Inwestycja umożliwia wymianę danych w czasie rzeczywistym w bezpieczny sposób i z dokładnymi/aktualnymi danymi. Dotyczy ona również prywatności danych i informacji, a także zarządzania bezpieczeństwem.
229	Inwestycja 3. Zapewnienie zdolności reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	Cel	Zakupiono 80 % infrastruktury sprzętu i oprogramowania informatycznego w centrach danych		Procent (%)	30.67	80	KW 2	2026	Zakup infrastruktury sprzętowej i oprogramowania oraz infrastruktury pomocniczej na potrzeby świadczenia usług elektronicznych na rzecz podatników. Nabycie infrastruktury w centrach danych odzwierciedla się w wykazie środków trwałych NCFI/Ministerstwa Finansów, w którym oprogramowanie i sprzęt oraz elementy infrastruktury pomocniczej rejestruje się jako środki trwałe zgodnie z przepisami krajowymi.
230	Inwestycja 4. Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Cel	Zmodernizowana infrastruktura sprzętowa 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 i twardej) i obejmuje inwestycje w: programowalne rozwiązanie

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										sieciowe, aktualizacje i licencje kodu oprogramowania VMware, z uwzględnieniem wsparcia/subskrypcji, rozwiązanie w zakresie bezpieczeństwa infrastruktury Zintegrowany System Informacji Celnej IT, w tym usługi wsparcia, licencje i subskrypcje, licencje na edycję korporacyjną bazy danych Oracle dla baz danych wymaganych do obsługi komponentów Zintegrowanego Systemu Informacji Celnej, rozwiązanie w zakresie scentralizowanego zarządzania użytkownikami, stacje robocze i usługi aktualizacji systemów operacyjnych Zintegrowanego Systemu Informacji Celnej.
232	Inwestycja 4. Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	Cel	Interwencje dotyczące systemów informatycznych		Numer	0	9	KW 2	2026	1. System informatyczny dotyczący zgłoszenia celnego jest funkcjonalny, 2. Dostosowanie do systemu ICS2 (system kontroli przywozu) – etap 1, odpowiednio wzajemne połączenie krajowego systemu analizy ryzyka RMF-(Risk Management Framework) RO z transeuropejskim systemem ICS2. Dostosowanie do systemu ICS2 – etap 2 i dostosowanie do systemu ICS2 – etap 3, 3. Dostosowanie systemu EMCS_RO (system kontroli przemieszczania wyrobów akcyzowych) do etapu 4 EMCS,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										odpowiednio dostosowanie do obecnych wersji systemu EMCS (system kontroli przemieszczania wyrobów akcyzowych), 4.NCTS_RO (krajowy wspólny system tranzytowy) faza 5 i AES_RO są funkcjonalne, 5. Modernizacja krajowego systemu importu w ramach unijnego kodeksu celnego, w tym aktualizacje powiązanych aplikacji, 6. Jednolite zarządzanie użytkownikami UUM & DS i podpis cyfrowy są funkcjonalne, 7. Funkcjonuje system monitorowania działań w zakresie dozoru celnego i kontroli celnej, 8. Wniosek o zezwolenie na prowadzenie działalności w strefie wolnocłowej i zarządzanie nią jest funkcjonalny 9. Aplikacja do zarządzania decyzjami krajowymi (zezwoleniami) jest funkcjonalna. Ponadto dwa graniczne urzędy celne muszą być wyposażone w skanery.
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 oraz wymianą informacji między organami celnymi w państwach członkowskich prowadzoną drogą elektroniczną.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
234	Inwestycja 5. Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego	Kamień milowy	Aktualizacja systemu informatycznego BUGET_NG	Zaktualizowano system Budget_NG				KW 4	2025	Zaktualizowała system informatyczny służący do przygotowywania budżetu krajowego i zarządzania nim, aby umożliwić: zarządzanie danymi i informacjami na temat wydatków budżetowych na poziomie polityki i programu (analiza procedur budżetowych, skrócenie czasu sporządzania sprawozdań), zwiększenie przejrzystości procesu budżetowego poprzez publikowanie analiz i sprawozdań. — Modernizacja systemu monitorowania i sprawozdawczości w zakresie programów budżetowych.
235	Inwestycja 6. Instrument modelowania ekonomicznego (zestaw narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) w celu zwiększenia zdolności instytucjonalnych do prognozowania wydatków na emerytury	Kamień milowy	Aktualizacja narzędzia modelowania ekonomicznego	Aktualizacja narzędzia modelowania ekonomicznego				KW 4	2023	Narzędzie modelowania ekonomicznego (model zestawu narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) zostanie zaktualizowane w celu oszacowania (ex ante) wpływu strukturalnych reform emerytalnych w perspektywie średnio- i długoterminowej, dopracowania przedstawionych prognoz i analizy stabilności systemu emerytalnego. Inwestycja obejmuje również szkolenie ośmiu odpowiedzialnych pracowników z wykorzystaniem nowego zestawu narzędzi.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
238	Inwestycja 8. Narodowy Bank Rozwoju działa	Kamień milowy	Zakup oprogramowania (licencji) i sprzętu (laptopów), usługi informatyczne dla pracowników, szkolenia dla pracowników Narodowego Banku Rozwoju i pracowników Ministerstwa Finansów	Podpisane umowy zakupu				KW 4	2024	Narodowy Bank Rozwoju nabywa: oprogramowanie, sprzęt i inny sprzęt umożliwiający pracownikom wykonywanie ich obowiązków, sprzęt i usługi infrastruktury ITC dla centrów danych, infrastruktury chmury i telekomunikacji, a także łączność, aplikacje bankowe, usługi informatyczne dla pracowników, pomoc techniczna i usługi szkoleniowe dla pracowników Narodowego Banku Rozwoju i pracowników Ministerstwa Finansów zaangażowanych w ocenę wyników banku.
239	Inwestycja 9. Wspieranie procesu oceny dokumentacji emerytalnej	Kamień milowy	Wszystkie pliki emerytalne przeliczone ponownie	Wszystkie pliki emerytalne przeliczone ponownie				KW 4	2023	Wszystkie około 5 mln spraw emerytalnych przeliczono ponownie na podstawie nowej ustawy emerytalnej. Rząd przesyła wszystkim obywatelom pocztą decyzję dotyczącą wyniku ponownego obliczenia.
240	Inwestycja 10. Zaawansowane e-usługi dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego	Kamień milowy	Funkcjonalny system informatyczny w Krajowej Agencji ds. Emerytur Publicznych	Funkcjonalny system informatyczny				KW 2	2026	System informatyczny w Krajowej Agencji ds. Emerytur Publicznych (CNPP) utworzony i dostępny dla obywateli, instytucji i rządu. Nowy scentralizowany i zintegrowany system informatyczny składa się z: - Portal (komponent komunikacyjny) obejmujący następujące usługi elektroniczne: • emerytur i innych praw do ubezpieczeń społecznych,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										• wypełnienie wniosku o bilety na leczenie, • usługi w obszarze ewidencji podatników, • wypadku przy pracy i choroby zawodowej, • aplikacja „e-Talon”, która automatycznie generuje miesięczny kupon emerytalny w formacie elektronicznym dla 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), - Interoperacyjność z innymi systemami publicznymi (API), - Elementy związane z cyberbezpieczeństwem, - Redundancja i odporność bazy danych (przywrócenie gotowości do pracy po wystąpieniu sytuacji nadzwyczajnej).

H.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 11: Zastrzyk kapitałowy na rzecz Narodowego Banku Rozwoju

Środek ten ma na celu wspieranie potencjału wzrostu rumuńskiej gospodarki poprzez strukturalne dostosowanie poziomu wsparcia publicznego dostępnego w celu zaradzenia niedoskonałościom rynku i nieefektywności gospodarki. Środek polega na zastrzyku kapitałowym w wysokości 250 mln EUR na rzecz Narodowego Banku Rozwoju.

Narodowy Bank Rozwoju przyjmuje nową politykę inwestycyjną dotyczącą wykorzystania dodatkowego kapitału własnego. Polityka inwestycyjna zawiera opis produktu finansowego lub produktów finansowych wraz z przewidywanym rodzajem kwalifikujących się beneficjentów końcowych, których początkowo ma wspierać dodatkowy kapitał własny, w tym przewidywany harmonogram realizacji i przewidywaną kwotę każdego produktu finansowego. Narodowy Bank Rozwoju stosuje w odniesieniu do dodatkowego kapitału ten sam system audytu i kontroli, który został pozytywnie oceniony przez Komisję zgodnie z art. 157 rozporządzenia (UE, Euratom) 2024/2509. Polityka inwestycyjna wymaga, aby produkty finansowe objęte dodatkowym wsparciem kapitałowym były zgodne z zasadą „nie czyń poważnych szkód" określoną w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01). W szczególności polityka inwestycyjna wyłącza z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: działania i aktywa związane z paliwami kopalnymi, w tym zastosowania niższego szczebla,9(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 odniesienia10, (iii) działania i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami11 i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów12. Ponadto w przypadku ogólnego wsparcia dla przedsiębiorstw polityka inwestycyjna wyklucza przedsiębiorstwa ze szczególnym naciskiem13 na następujące sektory: produkcja energii z paliw kopalnych i działalność pokrewna14;

[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 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.

[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. Poziomy odniesienia ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla 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 modernizację procesów recyklingu segregowanych odpadów w celu kompostowania bioodpadów i fermentacji beztlenowej bioodpadów[1], pod warunkiem że takie działania w ramach tego środka nie prowadzą do zwiększenia zdolności zakładów w zakresie przetwarzania odpadów ani do wydłużenia okresu eksploatacji zakładów; w odniesieniu do których przedstawiono dowody na poziomie zakładu.

[13] 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.

[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)

(II) sektory energochłonne lub wysokoemisyjne[15]; produkcja, wynajem lub sprzedaż pojazdów zanieczyszczających środowisko[16]; zbieranie, przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów,[17] (v) przetwarzanie paliwa jądrowego, wytwarzanie energii jądrowej. Ponadto polityka inwestycyjna wymaga od beneficjentów końcowych zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

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

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. Poziomy odniesienia ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla 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 spalinowych 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. Kamienie milowe, wartości docelowe, wskaźniki i harmonogram monitorowania i realizacji pożyczki

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
240a	Inwestycja 11. Zastrzyk kapitałowy na rzecz Narodowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Polityki inwestycyjnej;	Przyjęcie polityki inwestycyjnej				KW 1	2026	Przyjęcie polityki inwestycyjnej dla Narodowego Banku Rozwoju w zakresie wykorzystania dodatkowego kapitału własnego.
240b	Inwestycja 11. Zastrzyk kapitałowy na rzecz Narodowego Banku Rozwoju	Kamień milowy	Zastrzyk kapitału własnego	Świadectwo transferu				KW 2	2026	Rumunia przekaże 250 mln EUR Narodowemu Bankowi Rozwoju w celu zwiększenia jego kapitału własnego. Oprócz zastrzyku kapitałowego na rzecz Narodowego Banku Rozwoju, który stanowi inwestycję w ramach RRF, Rumunia przekazuje sprawozdanie przedstawiające działania podjęte przez Narodowy Bank Rozwoju do dnia 31 sierpnia 2026 r. w celu wdrożenia polityki inwestycyjnej, w tym kroki podjęte w celu wdrożenia produktów finansowych, które początkowo ma wspierać dodatkowy kapitał własny, a także oczekiwane kroki, które 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 w sektorze badań, rozwoju i innowacji.

Celem tego komponentu jest wspieranie przedsiębiorstw w Rumunii, zwłaszcza małych i średnich przedsiębiorstw, a także organizacji publicznych prowadzących działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne mające na celu zmniejszenie obciążeń administracyjnych dla przedsiębiorstw poprzez uproszczenie przepisów/procedur rozruchu/wyjścia, a także uzyskanie zezwoleń. 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 uzyskiwania licencji, dostępu do finansowania dla małych i średnich przedsiębiorstw oraz przedsiębiorstw za pośrednictwem instrumentów finansowych i dotacji. Inwestycje uzupełniające odnoszą się do finansowania centrów kompetencji badawczych i projektów badawczych prowadzonych przez naukowców cieszących się międzynarodową renomą.

Reformy i inwestycje przyczyniają się do realizacji zalecenia krajowego przekazanego Rumunii w latach 2019 i 2020 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 i włączenie lokalnych dostawców do strategicznych łańcuchów wartości UE (zalecenie krajowe nr 3, 2020).

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

Podinwestycja 2.a Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie finansowania i inwestycji MŚP (do 249 pracowników), przedsiębiorstwom zatrudniającym do 500 pracowników i osobom fizycznym za pośrednictwem kapitału obrotowego, linii kredytowych, pożyczek inwestycyjnych lub leasingu, mających na celu inwestycje i finansowanie wzrostu efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach oraz w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Celem instrumentu jest sprostanie obecnym wyzwaniom Rumunii związanym ze wspieraniem inwestycji w sektorach efektywności energetycznej i energii ze źródeł odnawialnych. Podinwestycja ma formę gwarancji portfelowej, która ma zostać zrealizowana 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 do celów i ambicji instrumentu InvestEU w ramach modułu UE, który jest obecnie opracowywany, i odpowiadać tym celom i kryteriom.

W celu zapewnienia zgodności podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) umowa o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU. Umowa gwarancyjna między Komisją Europejską a EFI wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący wykaz działań

i aktywów: 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) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne.19

Działanie to uzupełnia podinwestycję 2.2. Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Inwestycja 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: i) program dotacji mający na celu wspieranie przedsiębiorców w rozwoju zaawansowanych technologii cyfrowych, ii) program dotacji w wysokości do 100 000 EUR na przedsiębiorstwo w celu wsparcia MŚP przyjmujących technologie cyfrowe

Działanie to 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 prawnego lub aktów prawnych dotyczących koordynacji polityki w zakresie działalności badawczej, rozwojowej i innowacyjnej.

Środek ten uzupełnia reformę 2 – Usprawnienie zarządzania badaniami naukowymi, rozwojem i innowacjami.

Reforma 3. Reforma kariery naukowej

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

Reforma polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w celu zreformowania kariery naukowej w Rumunii.

Inwestycja 5.a. Ustanowienie centrów kompetencji

Celem inwestycji jest rozwiązanie problemu rozdrobnienia tematycznego organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami.

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

Działanie to uzupełnia inwestycję 5 – Ustanowienie i uruchomienie centrów kompetencji.

Inwestycja 8. Opracowanie programu mającego na celu przyciągnięcie wysoko wyspecjalizowanych zasobów ludzkich z zagranicy do działalności badawczej, rozwojowej i innowacyjnej

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

Inwestycja polega na przyznaniu finansowania projektom badawczym prowadzonym przez czołowych naukowców międzynarodowych przyjmowanych przez organizację badawczo-rozwojową i innowacyjną z siedzibą w Rumunii.

[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 stosowania zasady „nie czyń 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 powodów, dla których nie jest to możliwe. Poziomy odniesienia ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

Inwestycja 9 – Wsparcie dla posiadaczy świadectw doskonałości otrzymanych w ramach indywidualnego stypendium „Maria Skłodowska-Curie”

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

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

Inwestycja 10 – Utworzenie i wsparcie finansowe krajowej sieci ośmiu regionalnych centrów poradnictwa zawodowego

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

Inwestycja polega na utworzeniu i wsparciu finansowym sieci ośrodków orientacji zawodowej naukowców.

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

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
252	Inwestycja 2.a. Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu	Cel	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji na kwotę wynoszącą 100 % łącznej kwoty zasobów przydzielonych na instrument i zatwierdzonych przez Komitet Inwestycyjny InvestEU		Procent (%)	0	100	KW 2	2024	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji na kwotę wynoszącą 100 % łącznej kwoty zasobów przydzielonych na instrument i zatwierdzonych przez Komitet Inwestycyjny InvestEU
263	Inwestycja 3.a. Programy pomocy dla sektora prywatnego – Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP	Cel	Liczba podpisanych umów w sprawie finansowania		Numer	0	4 611	KW 4	2025	Umowy w sprawie finansowania podpisane z przedsiębiorstwami w celu wsparcia wdrażania technologii/rozwiązań cyfrowych oraz transformacji cyfrowej procesów biznesowych.
272	Reforma 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Kamień milowy	Ustanowienie stałego systemu zapewniającego opracowywanie, wdrażanie, monitorowanie i ocenę polityki w zakresie badań, rozwoju i innowacji oraz zatwierdzenie sprawozdania z postępów we wdrażaniu	Akt prawny (akty prawne) ustanawiający (ustanawiające) stały system, który zapewnia opracowywanie, wdrażanie, monitorowanie i ocenę polityki w zakresie badań, rozwoju i innowacji, oraz zatwierdził sprawozdanie z				KW 2	2026	Akt prawny (akty prawne) zawiera (zawierają) przepisy ustanawiające stały system zapewniający zharmonizowane projektowanie, wdrażanie, monitorowanie i ocenę polityki w zakresie badań, rozwoju i innowacji we wszystkich instytucjach finansujących. Krajowa Rada ds. Polityki Naukowej i Technologicznej zatwierdza sprawozdanie z postępów w realizacji zaleceń wyszczególnionych w sprawozdaniu krajowym dotyczącym narzędzia wspierania polityki w Rumunii.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zaleceń wyszczególnionych w sprawozdaniu krajowym dotyczącym narzędzia wspierania polityki w Rumunii.	postępów we wdrażaniu zaleceń wyszczególnionych w sprawozdaniu krajowym dotyczącym narzędzia wspierania polityki w Rumunii.						
273	Reforma 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) ustanawiającego (ustanawiających) jeden organ, który obejmuje istniejące rady, zapewnia koordynację międzyresortową i dociera do sektora prywatnego	Akt prawny (akty prawne) ustanawiający (ustanawiające) jeden organ				KW 2	2023	Zmiany w akcie prawnym lub aktach prawnych w celu utworzenia nowego organu pełniącego rolę decyzyjną skoncentrowaną na polityce w zakresie badań, rozwoju i innowacji oraz 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 opartych na badaniach) na szczeblu krajowym. Obsługę sekretariatu tego organu zapewnia Krajowy Urząd ds. Badań Naukowych.
274	Reforma 3. Reforma kariery naukowej	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) dotyczącego (dotyczących) kariery i statusu naukowca	Akt(-y) prawny(-e) dotyczący(-e) kariery i statusu naukowca				KW 2	2024	W akcie prawnym (aktach prawnych) szczegółowo określa się kluczowe wskaźniki skuteczności działania (stosowane do oceny wyników naukowców) oraz standardy „dobrego postępowania w badaniach naukowych”, a tym samym dostęp do finansowania i stypendiów. Nowe prawodawstwo obejmuje następujące wymogi:

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										a) rozwój kariery naukowej w oparciu o zasady oparte na osiągnięciach, b) zapewnić rekrutację w drodze przejrzystych, otwartych i konkurencyjnych procedur, c) Zapewnienie dobrych praktyk w zakresie etyki i uczciwości w badaniach naukowych. Akt prawny (akty prawne) obejmuje (obejmują) również ramy zachęt finansowych i niefinansowych w celu zachęcenia do przyjęcia Europejskiej karty naukowca i Kodeksu rekrutacji naukowców przez instytucje badawcze.
275	Reforma 3. Reforma kariery naukowej	Cel	Instytucje, które zastosowały się do Europejskiej karty naukowca i Kodeksu rekrutacji naukowców, rozpoczęły proces opracowywania, stosowania i oceny planów działania.		Numer	5	16	KW 4	2025	11 dodatkowych instytucji, które przystąpiły do Europejskiej karty naukowca i Kodeksu rekrutacji naukowców, inicjuje proces opracowywania, stosowania i oceny planów działania w oparciu o narzędzie Komisji Europejskiej „Strategia w zakresie zasobów ludzkich dla naukowców" (HRS4R).
281	Inwestycja 5.a Ustanowienie centrów kompetencji	Cel	Przedsiębiorstwa otrzymujące finansowanie na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną		Numer	0	25	KW 1	2026	Co najmniej 25 przedsiębiorstw otrzymało finansowanie na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną za pośrednictwem centrów kompetencji.
284	Inwestycja 8. Program mający na celu przyciągnięcie	Cel	Projekty prowadzone przez naukowców		Numer	0	100	KW 4	2023	100 wybranych projektów prowadzonych przez międzynarodowych naukowców, których gospodarzami są organizacje

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zagranicznych zasobów ludzkich do działalności badawczej, rozwojowej i innowacyjnej		międzynarodowych							badawczo-rozwojowe i innowacyjne w Rumunii.
285	Inwestycja 9. Wsparcie dla posiadaczy świadectw doskonałości otrzymanych w ramach indywidualnej nagrody „Maria Skłodowska-Curie”	Cel	Beneficjenci pieczęci doskonałości w ramach działania „Maria Skłodowska-Curie”		Numer	0	10	KW 4	2023	Co najmniej 10 beneficjentów pieczęci doskonałości w ramach działań „Maria Skłodowska-Curie” na doskonałe stypendia indywidualne 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	Utworzone regionalne ośrodki orientacji zawodowej naukowców		Numer	0	8	KW 2	2026	8 uniwersytetów publicznych jest gospodarzem 8 regionalnych centrów orientacji zawodowej naukowców. Ośrodki pełnią następujące role: - zapewnienie naukowcom orientacji zawodowej, - przyciąganie ludzi do kariery naukowej, - działanie jako sieć.

I.3. Opis reform i inwestycji w odniesieniu do 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 aktu prawnego (aktów prawnych) w celu uproszczenia i zwiększenia przejrzystości procedur regulacyjnych dla przedsiębiorstw.

Inwestycja 1. Platformy cyfrowe dotyczące 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 dla przedsiębiorstw.

Inwestycja 2. Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego

Podinwestycja 2.1. Gwarancja portfelowa na rzecz odporności

Celem tej podinwestycji jest usunięcie przeszkód finansowych napotykanych przez rumuńskie przedsiębiorstwa w dostępie do finansowania, a mianowicie: zwiększony koszt finansowania, brak zabezpieczenia i osłabione kanały kredytowe. W szczególności podinwestycja jest ukierunkowana na wyzwania związane z płynnością/niewypłacalnością rumuńskich przedsiębiorstw, które wynikają ze znacznego i tymczasowego zmniejszenia ich dochodów ze względu na kryzys związany 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 w jego następstwie poprzez wspieranie inwestycji lub potrzeb przedsiębiorstw w zakresie kapitału obrotowego. Podinwestycja ma formę gwarancji portfelowej, która ma zostać zrealizowana jako wkład do InvestEU przez Europejski Fundusz Inwestycyjny („EFI").

W celu zapewnienia zgodności podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) umowa o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU. Umowa gwarancyjna między Komisją Europejską a EFI wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: 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) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne.21

Podinwestycja 2.2. Gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie finansowania i inwestycji MŚP (do 249 pracowników), przedsiębiorstwom zatrudniającym do 500 pracowników i osobom fizycznym za pośrednictwem kapitału obrotowego, linii kredytowych, pożyczek inwestycyjnych lub leasingu, mających na celu inwestycje i finansowanie wzrostu efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach oraz w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Celem instrumentu jest sprostanie obecnym wyzwaniom Rumunii związanym ze wspieraniem 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 stosowania zasady „nie czyń 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 powodów, dla których nie jest to możliwe. Poziomy odniesienia ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla działań wchodzących w zakres systemu handlu uprawnieniami do emisji, jak określono w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/447.

odnawialnych. Podinwestycja ma formę gwarancji portfelowej, która ma zostać zrealizowana 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 do celów i ambicji instrumentu InvestEU w ramach modułu UE, który jest obecnie opracowywany, i odpowiadać tym celom i kryteriom.

W celu zapewnienia zgodności podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) umowa o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do Funduszu InvestEU. Umowa gwarancyjna między Komisją Europejską a EFI wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: 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) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne.23

Środek ten uzupełnia inwestycję 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 wsparcia kapitałowego dla MŚP, spółek o średniej kapitalizacji, w tym przedsiębiorstw typu start-up, przedsiębiorstw na wczesnym i zaawansowanym etapie rozwoju oraz projektów infrastrukturalnych koncentrujących się na energii ze źródeł odnawialnych i efektywności energetycznej. Wsparcie jest udzielane za pośrednictwem funduszy venture capital i funduszy infrastrukturalnych, w ramach funduszu kapitału podwyższonego ryzyka zarządzanego przez Europejski Fundusz Inwestycyjny („EFI").

W celu zapewnienia zgodności podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01), umowa w sprawie finansowania między rządem rumuńskim 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) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla[24]; 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 wskaźniki referencyjne[25]; działalność i aktywa związane ze składowiskami

[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 stosowania zasady „nie czyń 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 powodów, dla których nie jest to możliwe. Poziomy odniesienia ustanowione na potrzeby przydziału bezpłatnych uprawnień dla 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 czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

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

odpadów, spalarniami[26] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[27]; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku; 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 transformacji ekologicznej; oraz
- wymóg weryfikacji przez EFI zgodności prawnej z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska obowiązującymi beneficjenta w odniesieniu do wszystkich transakcji, w tym transakcji zwolnionych z kontroli zrównoważonego charakteru projektów.

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

Celem tej podinwestycji 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 środki trwałe za pośrednictwem funduszu funduszy. Zachęci to docelowe przedsiębiorstwa do większych inwestycji przyczyniających się do realizacji celów klimatycznych i cyfrowych oraz do wzrostu i ekspansji przedsiębiorstw, co z kolei stworzy nowe możliwości zatrudnienia i wesprze szerzej pojęte ożywienie gospodarcze. Wsparcie przyjmuje formę funduszu funduszy, którego zarządzanie powierza się Europejskiemu Bankowi Inwestycyjnemu („EBI”).

W celu zapewnienia zgodności podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń 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) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla[28]; 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 wskaźniki referencyjne[29]; działalność i aktywa związane ze składowiskami

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

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

odpadów, spalarniami[30] i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów[31]; oraz (iv) działalności i aktywów, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może wyrządzić szkodę środowisku; oraz

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

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

Instrument finansowy przyjmuje formę gwarancji portfelowej, wdrażanej przez Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju (EBOR).

Celem tej podinwestycji jest zapewnienie finansowania i inwestycji na rzecz efektywności energetycznej i energii ze źródeł odnawialnych w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Podinwestycja ma formę gwarancji portfelowej, która ma zostać zrealizowana jako wkład do InvestEU przez Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju („EBOR").

W celu zapewnienia zgodności podinwestycji z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01) umowa o przyznanie wkładu między Komisją Europejską a rządem Rumunii wymaga stosowania wytycznych technicznych Komisji dotyczących kontroli zrównoważonego charakteru projektów w odniesieniu do InvestEU. Umowa w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a EBOR wyklucza ponadto z kwalifikowalności następujący wykaz działań i aktywów: 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) prowadzących do osiągnięcia prognozowanych emisji gazów cieplarnianych, które nie są niższe niż odpowiednie wskaźniki referencyjne.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).

[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 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 stosowania zasady „nie czyń poważnych szkód" (2021/C58/01).

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

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

Środek ten uzupełnia inwestycję 3.a. Program pomocy na rzecz cyfryzacji MŚP.

Podinwestycja 3.2 – Wsparcie rumuńskich przedsiębiorstw w notowaniu na giełdzie

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

Subinwestycja polega na finansowaniu przedsiębiorstw w Rumunii za pośrednictwem umów finansowych zawierających postanowienia dotyczące ich notowania na giełdzie papierów wartościowych w Bukareszcie.

Inwestycja 4. Projekty transgraniczne i wielokrajowe – procesory o niskim poborze mocy i czipy półprzewodnikowe

Celem tej inwestycji jest wspieranie rozwoju mikroelektroniki w Rumunii.

Inwestycja polega na: zabezpieczenie własności intelektualnej, (ii) przyspieszenie stosowania zaawansowanych technologii; oraz (iii) koordynację 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.

Poddziałanie to uzupełnia reformę 2.a. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami.

Reforma 4. Ściślejsza współpraca między przedsiębiorstwami a ośrodkami badawczymi

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

Reforma polega na uproszczeniu zarządzania projektami badawczymi i zacieśnieniu współpracy między przedsiębiorstwami a ośrodkami badawczymi.

Reforma 5. Wsparcie na rzecz włączenia organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami w Rumunii do europejskiej przestrzeni badawczej

Celem tej reformy jest poprawa wyników i konsolidacja publicznych organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami w Rumunii oraz ich integracja z europejską przestrzenią badawczą.

Reforma polega na przyjęciu aktu prawnego (aktów prawnych) w celu integracji instytucji badawczych.

Inwestycja 5. Ustanowienie centrów kompetencji

Celem inwestycji jest rozwiązanie problemu rozdrobnienia tematycznego organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami.

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

Działanie to uzupełnia inwestycję 5.a. Ustanowienie i uruchomienie centrów kompetencji.

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

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	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, dotyczącej rejestru handlowego, (iii) dekretu z mocą ustawy nr 122/1990 w sprawie upoważniania i działania w Rumunii przedstawicieli zagranicznych spółek i organizacji gospodarczych oraz (iv) ustawy nr 53/2003 – kodeks pracy.				KW 3	2022	Zmiany legislacyjne zmniejszą obciążenie administracyjne dla otoczenia biznesu poprzez uproszczenie przepisów/procedur zakładania/wyjścia przedsiębiorstw, w szczególności następujących procesów: założyć przedsiębiorstwo, wycofać się z rynku/zamknąć przedsiębiorstwo; usprawnienie, uproszczenie i cyfryzacja procedur udzielania zezwoleń przedstawicielstwom zagranicznym w Rumunii i ich funkcjonowania; sprawozdawczość w zakresie obowiązków przedsiębiorstw na rynku pracy oraz inna obowiązkowa sprawozdawczość Zmiany legislacyjne wprowadza się w następujących aktach normatywnych: Prawo spółek nr 31/1990, zainicjowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości; — Ustawa nr 26/1990, ponownie opublikowana, dotycząca rejestru handlowego; Dekret z mocą ustawy nr 122/1990 w sprawie zezwoleń i działania w Rumunii przedstawicieli zagranicznych przedsiębiorstw i organizacji gospodarczych, zainicjowany przez Ministerstwo Gospodarki, Przedsiębiorczości i Turystyki; — Ustawa nr 53/2003 – kodeks pracy, zainicjowana przez Ministerstwo Pracy i Ochrony Socjalnej
242	Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna,	Kamień milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych w	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie				KW 3	2022	Zmiany legislacyjne są związane z testem MŚP (ocena ex ante wpływu gospodarczego, społecznego i

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw		celu uproszczenia i zapewnienia przejrzystości i możliwości stosowania testu MŚP	ustawy nr 346/2004 w sprawie wspierania tworzenia i rozwoju małych i średnich przedsiębiorstw						środowiskowego wniosków ustawodawczych na MŚP). Zmiany te zapewniają, aby: - Zasięga się opinii większej i reprezentatywnej próby MŚP - wyniki testu MŚP dla każdego wniosku ustawodawczego są publikowane w ciągu 30 dni - wyniki testu MŚP zostały włączone do wniosku ustawodawczego/poprawek dotyczących MŚP.
243	Reforma 1. Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o jednolitej licencji przemysłowej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie jednolitego zezwolenia przemysłowego				KW 4	2022	Prawo jednego zezwolenia przemysłowego zapewnia: i. reorganizację procedur niezbędnych do uzyskania licencji związanych z przemysłem, ii. połączenie istniejących licencji sektorowych w jedną uproszczoną procedurę, iii. przeprojektowanie procedur składania wniosków, ustanowienie jednostki koordynującej, międzyresortowej grupy roboczej w celu koordynacji tych procedur, iv. zniesienie podwójnej kontroli i niepotrzebnych wymogów w zakresie odnawiania zezwoleń, v. Stworzenie taksonomii rodzajów licencji zgodnie z ich głównymi cechami i właściwościami vi. zmiana ustawy z 2003 r., która ustanawia politykę „milczącej zgody” – nadzwyczajne rozporządzenie rządu nr 27/2003 – mająca na celu wprowadzenie terminu dorozumianej zgody (milczącej zgody), która

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wchodzi w życie, gdy platforma elektroniczna rejestruje wniosek o wydanie zezwolenia. Wniosek o wydanie zezwolenia jest przyjmowany automatycznie w przypadku dorozumianej zgody; vii. Przyjęcie w rumuńskim ustawodawstwie zasady jednorazowości, zgodnie z którą inwestorzy mogą być zobowiązani do dostarczenia tych samych informacji lub dokumentów instytucjom publicznym tylko raz; 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 założenie działalności gospodarczej		Procent (%)	0	50	KW 4	2025	Skrócenie o 50 % czasu potrzebnego na rozpoczęcie działalności gospodarczej w 2025 r. w porównaniu z poziomem bazowym z 2020 r. wynoszącym 20 dni
245	Reforma 1 Przejrzystość prawodawstwa, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	Cel	Akty ustawodawcze/zmiany dotyczące MŚP, w odniesieniu do których zastosowano test		Procent (%)	50 % [2020]	100 %	KW 2	2026	Test MŚP stosuje się do 100 % projektów aktów ustawodawczych mających wpływ na MŚP, przedkładanych do zatwierdzenia właściwemu ministerstwu odpowiedzialnemu za małe i średnie przedsiębiorstwa.
246	Inwestycja 1. Platformy cyfrowe dotyczące	Kamień milowy	Platformy cyfrowe podłączone do	Ustanowienie i dostępność platform cyfrowych				KW 4	2025	Co najmniej dwie publiczne platformy cyfrowe, które są podłączone do rządowej

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przejrzystości legislacyjnej, odbiurokratyzowania i uproszczenia procedur dla przedsiębiorstw.		chmury rządowej i dostępne							chmury obliczeniowej, muszą być dostępne online: Punkt kompleksowej obsługi w zakresie licencji/zezwoleń/certyfikacji, — Platforma umożliwiająca cyfrowe zatwierdzanie zagranicznych przedstawicielstw i umożliwiająca 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 czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego działania poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów i wykazu wyłączeń. . 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 jest wdrażany jako wkład do InvestEU (kompartment państw członkowskich lub uzupełnienie istniejącego produktu w ramach modułu UE), wyżej wymienione lit. a) i b) zapewnia się poprzez zastosowanie przepisów InvestEU oraz polityki kredytowej i kryteriów wykluczenia wybranego partnera wykonawczego. Dodatkowe wyłączenia niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód”

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										(2021/C58/01) określa się w umowie w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a Europejskim Funduszem Inwestycyjnym (EFI). Instrument finansowy przyjmuje formę gwarancji portfelowej wdrażanej przez EFI i zapewnia finansowanie i inwestycje dla MŚP zatrudniających do 249 pracowników lub przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników lub osób fizycznych („beneficjentów") za pośrednictwem kapitału obrotowego, linii kredytowych, pożyczek inwestycyjnych lub leasingu. Instrument finansowy ma zaradzić obecnym przeszkodom napotykanym przez rumuńskie przedsiębiorstwa w dostępie do finansowania, a mianowicie: zwiększony koszt finansowania, brak zabezpieczenia i osłabione kanały kredytowe. Instrument ten jest w szczególności ukierunkowany na wyzwania związane z płynnością/niewypłacalnością, przed którymi stoją przedsiębiorstwa ze względu na ich niezdolność do wypełnienia zobowiązań finansowych wynikających ze znacznego – tymczasowego – zmniejszenia ich dochodów 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 w jego następstwie poprzez wspieranie inwestycji lub potrzeb przedsiębiorstw w zakresie kapitału obrotowego. Oczekuje się, że co najmniej

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										1500 beneficjentów otrzyma wsparcie w ramach instrumentu. Struktura instrumentu musi umożliwiać pozyskanie 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.
248	Inwestycja 2.1 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	Kamień milowy	Przyjęcie przez rząd podpisanej umowy o przyznanie wkładu	Podpisana umowa o przyznanie wkładu i jej przyjęcie przez rząd				KW 2	2026	Przyjęcie przez rząd podpisanej umowy o przyznanie wkładu w odniesieniu do modułu państw członkowskich w ramach Programu InvestEU (oprócz umowy objętej kamieniem Kamień milowy 247) między rządem Rumunii a Komisją Europejską na kwotę 200 mln EUR przydzieloną na segment MŚP. Umowa o przyznanie wkładu zawiera proponowanego partnera wykonawczego oraz opis systemu monitorowania, który ma być stosowany do składania sprawozdań na temat uruchamianych środków finansowych.
249	Inwestycja 2.1 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	Cel	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji wynoszących 100 % zasobów przydzielonych na instrument, zatwierdzonych		Procent (%)	0	100	KW 2	2026	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji na kwotę wynoszącą 100 % całkowitej kwoty zasobów przydzielonych na instrument (500 mln EUR) zatwierdzonych przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.							
250	Inwestycja 2.2. Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – gwarancja portfela działań w dziedzinie klimatu	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: a. Kryteria wyboru dotyczące zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) transakcji objętych wsparciem w ramach tego działania poprzez stosowanie 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 jest wdrażany jako wkład do InvestEU (potencjalne uzupełnienie istniejącego produktu w ramach modułu UE), wyżej wymienione lit. a) i b) zapewnia się poprzez zastosowanie przepisów InvestEU oraz polityki kredytowej i kryteriów wykluczenia wybranego partnera wykonawczego. Dodatkowe wyłączenia niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) określa się w umowie w sprawie gwarancji między Komisją Europejską a Europejskim Funduszem Inwestycyjnym (EFI).

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Instrument finansowy przyjmuje formę gwarancji portfelowej wdrażanej przez EFI i zapewnia finansowanie i inwestycje dla MŚP zatrudniających do 249 pracowników, przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników oraz osób fizycznych („beneficjentów") za pośrednictwem kapitału obrotowego, linii kredytowych, pożyczek inwestycyjnych lub leasingu, mające na celu 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 związanym ze wspieraniem 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 do celów i ambicji instrumentu InvestEU w ramach modułu UE, który jest obecnie opracowywany, i odpowiadać tym celom i kryteriom. Struktura instrumentu musi umożliwiać pozyskanie 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

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										finansowych, wykorzystuje się na te same cele polityki, w tym po 2026 r.
253	Inwestycja 2.3 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – fundusz kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy	Kamień milowy	Podpisanie umowy w sprawie finansowania między Europejskim Funduszem Inwestycyjnym a rządem Rumunii dotyczącej utworzenia funduszu kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy („fundusz”) oraz przyjęcie polityki inwestycyjnej funduszu.	Podpisana umowa				KW 4	2021	Podpisanie umowy o finansowaniu 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; — uwzględnienie kryteriów wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji wspieranych w ramach tego środka poprzez zastosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń, wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska; — uwzględniła wymóg, aby beneficjenci, którzy w poprzednim roku obrotowym pozyskali ponad 50 % swoich dochodów z działalności lub aktywów wymienionych w wykazie wyłączeń, przyjmowali i publikowali plany zielonej transformacji. Fundusz zapewnia wsparcie w postaci instrumentów finansowych (kapitałowych) dla MŚP, spółek o średniej kapitalizacji, w tym przedsiębiorstw typu start-up, przedsiębiorstw na wczesnym i zaawansowanym etapie rozwoju oraz projektów infrastrukturalnych

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ukierunkowanych na energię ze źródeł odnawialnych i efektywność energetyczną. Wsparcie jest udzielane 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 odpowiedzialny za zatwierdzanie operacji z pośrednikami zgodnie z propozycją zarządzającego funduszem (EFI) na podstawie potrzeb rynkowych 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 kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy	Cel	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji wynoszących 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji	Komitet inwestycyjny zatwierdza 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji.	Procent (%)	0	100	KW 2	2026	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji wynoszących 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji zatwierdzonych przez komitet inwestycyjny.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			zatwierdzonych 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.					KW 1	2022	Podpisanie umowy o finansowaniu 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; — uwzględnienie kryteriów wyboru w celu zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01) w odniesieniu do transakcji wspieranych w ramach tego środka poprzez stosowanie kontroli zrównoważonego charakteru projektów, wykazu wyłączeń oraz wymogu zgodności z odpowiednimi unijnymi i krajowymi przepisami w zakresie ochrony środowiska; — uwzględnienie zobowiązania do zainwestowania co najmniej 33 % środków na wsparcie transformacji 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 (dłużne) z instrumentów finansowych co najmniej 8 dużym przedsiębiorstwom (zatrudniającym ponad 500 pracowników lub mającym roczny obrót przekraczający 50 mln EUR i

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										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 środki trwałe, aby zachęcić docelowe przedsiębiorstwa do większych inwestycji przyczyniających się do realizacji celów klimatycznych i cyfrowych, a także zachęcić do wzrostu i ekspansji przedsiębiorstw, co z kolei stworzy nowe możliwości zatrudnienia i wesprze szerzej pojętą odbudowę gospodarczą. Kwota przeznaczona na obszary interwencji związane z klimatem, zgodnie z załącznikiem VI do rozporządzenia w sprawie RRF, 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 komponentów projektów ostatecznych odbiorców (inwestorów) zgodnie z propozycją zarządzającego funduszem (EBI) w oparciu o potrzeby rynku oraz w sposób otwarty i zgodny z zasadami rynkowymi. Struktura Funduszu musi umożliwiać pozyskiwanie środków prywatnych.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										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.
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, którzy otrzymali wsparcie.		Procent (%)	0	100	KW 2	2026	100 % beneficjentów objętych pomocą, którzy otrzymali wsparcie.
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 objętej wsparciem w ramach tego działania poprzez stosowanie 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.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										c) Biorąc pod uwagę, że proponowany instrument jest wdrażany jako wkład do InvestEU, wyżej wymienione lit. a) i b) zapewnia się poprzez zastosowanie przepisów InvestEU oraz polityki kredytowej i kryteriów wykluczenia wybranego partnera wykonawczego. Dodatkowe wyłączenia niezbędne do zapewnienia zgodności z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń 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 portfelowej, wdrażanej przez Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju (EBOR), i zapewnia finansowanie i inwestycje na rzecz efektywności energetycznej i energii ze źródeł odnawialnych w sektorze mieszkaniowym i budowlanym dla MŚP zatrudniających do 249 pracowników, przedsiębiorstw zatrudniających do 500 pracowników oraz osób fizycznych („beneficjentów”). Umowa gwarancyjna może również przewidywać finansowanie zrównoważonego transportu i różnorodności biologicznej/rozwiązań opartych na węglu/zielonej infrastruktury, a także innych kategorii beneficjentów. Oczekuje się, że co najmniej 100 beneficjentów otrzyma wsparcie w ramach instrumentu.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Struktura instrumentu musi umożliwiać pozyskanie 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 energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym	Cel	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji na kwotę wynoszącą 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji, których dotyczą, zatwierdzonych przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.		Procent (%)	0	100	KW 2	2024	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji wynoszące 100 % całkowitej kwoty docelowej inwestycji muszą zostać zatwierdzone 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				KW 1	2022	Wybór zarządzającego programem, który będzie wdrażał program de minimis (ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków, ocena projektów związanych z zawieraniem umów i monitorowaniem). Kryteria wyboru projektów zapewniają: - zobowiązanie do zainwestowania 100 % środków w celu wsparcia transformacji cyfrowej, zgodnie z obszarami interwencji 010, 012, 021quater i 021quinquies określonymi w załączniku VII do rozporządzenia w sprawie RRF.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01). Składając wniosek o zawarcie umowy w sprawie finansowania, w biznesplanie przedstawia się wszelkie potencjalne zagrożenia, które mogą powstać dla środowiska, oraz metody przeciwdziałania tym zagrożeniom. Wdraża się skuteczny system zarządzania i kontroli, w tym poprzez podejmowanie w razie potrzeby działań naprawczych oraz przeprowadzanie kontroli wyrywkowych na poziomie MŚP.
264	Inwestycja 3.2 Programy pomocy dla sektora prywatnego – program de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w wejściu na giełdę	Kamień milowy	Wybór administratora systemu	Powiadomienie o wyborze				KW 3	2022	Wybór zarządzającego programem, który będzie wdrażał program de minimis (ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków, ocena projektów związanych z zawieraniem umów i monitorowaniem) Dotacje przyznaje się przedsiębiorstwom, które chcą przeprowadzić emisję akcji, wstępnie zakwalifikowanym do notowania, zgodnie z warunkami Bukareszteńskiej Giełdy Papierów Wartościowych, na zasadzie „kto pierwszy, ten lepszy”. Celem jest przygotowanie tych przedsiębiorstw, które przestrzegają zasad notowania na giełdzie papierów wartościowych w Bukareszcie, do skutecznego finansowania na rynku kapitałowym w którymkolwiek z dostępnych segmentów rynku. Aby zapewnić zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), przedsiębiorstwa, które w poprzednim roku

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obrotowym uzyskały ponad 50 % swoich przychodów z działalności lub aktywów wymienionych w wykazie wyłączeń, są zobowiązane do przyjęcia i opublikowania planów transformacji ekologicznej. Wyłącza się następujący wykaz rodzajów działalności i aktywów: (i) działań i aktywów związanych z paliwami kopalnymi, w tym wykorzystania niższego szczebla; 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 wskaźniki referencyjne; działalność i aktywa związane ze składowiskami odpadów, spalarniami i zakładami mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów; oraz (iv) działania i aktywa, w przypadku których długoterminowe unieszkodliwianie odpadów może spowodować szkody dla środowiska.
265	Inwestycja 3.2 Wsparcie rumuńskich przedsiębiorstw w notowaniu na giełdzie	Cel	Liczba podpisanych umów finansowych		Numer	0	2	KW 3	2025	Z przedsiębiorstwami podpisywane są co najmniej dwie umowy o finansowanie, które zawierają postanowienia dotyczące notowania na Giełdzie Papierów Wartościowych w Bukareszcie.
266	Inwestycja 4. Usługi transgraniczne i obejmujące wiele krajów projekty – Procesory o niskim poborze mocy i czipy półprzewodnikowe	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu przyznającej niezbędne finansowanie w wysokości 500 mln EUR w celu zapewnienia	Przepis prawa wskazujący na wejście w życie				KW 2	2022	Decyzja rządu ustanawia ramy regulacyjne określające procedury i terminy składania projektów, a także kryteria kwalifikowalności i wymogi dla potencjalnych beneficjentów, a także ustala przydział środków budżetowych w wysokości 500 mln EUR.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			wsparcia na rzecz zwiększenia zdolności krajowych do czasu pierwszego rozwoju przemysłowego oraz udziału lub stowarzyszenia w projekcie wielokrajowym							Dodatkowe informacje ustala się w zależności od innych uczestniczących państw członkowskich uczestniczących w tych projektach. Oczekuje się, że wielokrajowy projekt dotyczący procesorów o niskim poborze mocy i czipów półprzewodnikowych będzie realizowany głównie poprzez udział w planowanym ważnym projekcie stanowiącym przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania lub stowarzyszenie z nim.
267	Inwestycja 4. Projekty transgraniczne i wielokrajowe – procesory o niskim poborze mocy i czipy półprzewodnikowe	Cel	Podmioty wybrane do udziału lub stowarzyszenia w projekcie		Numer	0	10	KW 4	2025	Do udziału lub stowarzyszenia w wielokrajowym projekcie dotyczącym procesorów o niskim poborze mocy i czipów półprzewodnikowych wybiera się co najmniej dziesięć podmiotów. Co najmniej 360 mln EUR przydzielonych środków rozdysponowano poprzez podpisanie umów z wybranymi podmiotami.
268	Inwestycja 4. Projekty transgraniczne i wielokrajowe – procesory o niskim poborze mocy i czipy półprzewodnikowe	Cel	Podmioty wchodzące w skład konsorcjów uczestniczących w zaproszeniach do składania projektów organizowanych przez Wspólne Przedsięwzięcie na rzecz Kluczowych Technologii Cyfrowych (KDT JU)		Numer	0	3	KW 4	2022	Co najmniej 3 podmioty w konsorcjach uczestniczą w zaproszeniach do składania projektów organizowanych przez Wspólne Przedsięwzięcie na rzecz Kluczowych Technologii Cyfrowych (KDT JU). Uczestnicy wielokrajowego projektu dotyczącego procesorów o niskim poborze mocy i czipów półprzewodnikowych przyczyniają się, w kontekście międzynarodowym, do tworzenia zdolności w dziedzinie, w której Wspólne Przedsięwzięcie KDT ogłasza zaproszenia do składania wniosków projektowych. Działania obu mechanizmów wzajemnie się uzupełniają.

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
270	Reforma 2. Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	Kamień milowy	Utworzenie i uruchomienie Działu ds. Wdrażania Reform Instrumentu Wsparcia Polityki (PSF)	Przyjęcie aktu normatywnego dotyczącego uruchomienia Działu ds. Wdrażania Reform Instrumentu Wsparcia Polityki				KW 4	2021	Uruchomienie tymczasowej jednostki ds. reformy narzędzia wspierania polityki, której zadaniem jest wdrażanie i monitorowanie zaleceń narzędzia wspierania polityki, przełożyło się na reformy krajowego ekosystemu badań, rozwoju i innowacji. Nowa jednostka, przy wsparciu narzędzia wspierania polityki, przeprojektowuje w sposób skoordynowany z odpowiednimi organami publicznymi architekturę i funkcje 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 publicznych, zasoby ludzkie w zakresie badań naukowych i innowacji; c) Umiędzynarodowienie organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami; d) partnerstwa publiczno-prywatne w dziedzinie badań, rozwoju i innowacji; e) wpływ funduszy strukturalnych na system badań, rozwoju i innowacji. Jednostka ta będzie działać w latach 2021–2026 i będzie składać się z 17 ekwiwalentów pełnego czasu pracy.
276	Reforma 4. Ściślejsza współpraca między przedsiębiorstwami a	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) na	Akt prawny (akty prawne) dotyczący (dotyczące) uproszczenia				KW 2	2026	Akt prawny lub akty prawne zawierają przepisy dotyczące stopniowej centralizacji w elektronicznym pojedynczym punkcie kontaktowym (stronie internetowej)

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	ośrodkami badawczymi		rzecz środowiska sprzyjającego inwestycjom publicznym i prywatnym w badania, rozwój i innowacje	inwestycji w badania, rozwój i innowacje						zapewniającym dostęp do zaproszeń do składania wniosków dotyczących badań, rozwoju i innowacji finansowanych ze środków publicznych. Ponadto przepisy te przewidują: - usprawnienie przepisów krajowych w celu zapewnienia cyfryzacji procedur związanych z zawieraniem umów, finansowaniem, monitorowaniem i oceną, - publikacji wyników naukowych projektów finansowanych ze środków publicznych, z wyjątkiem projektów związanych z bezpieczeństwem i obronnością, - Projekty w zakresie badań, rozwoju i innowacji finansowane ze środków publicznych będą oceniane przez uznanych międzynarodowo naukowców przed zatwierdzeniem przez publiczną instytucję zamawiającą, co zapewni uniknięcie konfliktu interesów. - Ustanowienie nowej Krajowej Jednostki ds. Innowacji (RoInnovation), podlegającej Krajowemu Urzędowi ds. Badań Naukowych, która będzie odpowiedzialna za promowanie innowacji w sektorze prywatnym, przyciąganie uzupełniających inwestycji prywatnych oraz wspieranie transferu wyników innowacji do gospodarki. Stabilne i przewidywalne źródła finansowania na rzecz innowacji

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										są przydzielane z funduszy europejskich, zwrotnego i bezzwrotnego finansowania zewnętrznego, dochodów własnych i alokacji z budżetu krajowego.
277	Reforma 4. Ściślejsza współpraca między przedsiębiorstwami a ośrodkami badawczymi	Cel	W 27 % publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji jako partner zaangażowany jest co najmniej jeden podmiot gospodarczy		Procent (%)	0	27	KW 2	2026	W 27 % publicznych projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji jako partnera zaangażowany jest co najmniej jeden podmiot gospodarczy.
278	Reforma 5. Wsparcie na rzecz włączenia organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami w Rumunii do europejskiej przestrzeni badawczej	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy wspiera, ułatwia i reguluje dobrowolną i funkcjonalną integrację i łączenie instytucji badawczych w Rumunii	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy mającej na celu wspieranie, ułatwianie i regulowanie dobrowolnej i funkcjonalnej integracji oraz łączenia instytucji badawczych w Rumunii				KW 4	2022	Ustawa wejdzie w życie w celu rozwiązania problemu dużego rozdrobnienia systemu badań naukowych w Rumunii. Sprzyja to integracji instytucji badawczych, ułatwia ją i reguluje. Ramy prawne uwzględniają zalecenia narzędzia wspierania polityki programu „Horyzont Europa” na lata 2021–2022 i określają co najmniej: - okresową ocenę zewnętrzną (tj. co 5 lat) wszystkich instytutów badawczo-rozwojowych w Rumunii, w tym instytutów na poziomie uniwersyteckim, w oparciu o normy międzynarodowe sprzyjające doskonałości naukowej i skutkom społeczno-gospodarczym, w celu rozwiązania problemu dużego rozdrobnienia systemu badań i rozwoju oraz ich integracji z europejską przestrzenią badawczą. Jednym z

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										kryteriów, które należy uwzględnić w ocenie, jest zakres, w jakim organizacje badawcze współdzielą obiekty badawcze. - dostęp do wsparcia finansowego i niefinansowego dla organizacji badawczych, skorelowany z wynikami wspomnianej wyżej oceny okresowej.
279	Reforma 5. Wsparcie na rzecz włączenia organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami w Rumunii do europejskiej przestrzeni badawczej	Cel	Odsetek organizacji badawczych współdzielących infrastrukturę lub obiekty badawcze		Procent (%)	0	25 %	KW 2	2026	25 % organizacji badawczych dzieli infrastrukturę badawczą lub obiekty badawcze.
280	Inwestycja 5. Ustanowienie i uruchomienie centrów kompetencji	Kamień milowy	Utworzenie 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 nosi nazwę „Centrum kompetencji”. Na podstawie złożonych wniosków dotyczących projektów, w wyniku konkurencyjnego, otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków zorganizowanego przez Ministerstwo Badań, Cyfryzacji i Innowacji, ustanawia się 5 centrów kompetencji, po jednym dla każdej misji programu „Horyzont”. Celem jest realizacja misji programu „Horyzont Europa” na

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										szczeblu krajowym w sposób skoordynowany oraz rozwiązanie problemu fragmentacji tematycznej. Centra kompetencji wybiera się na podstawie: - złożone i mające zastosowanie projekty w zakresie badań, 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 odpowiedniej misji w ramach programu „Horyzont Europa” i dostarczają społecznościom lokalnym rozwiązań w zakresie badań, rozwoju i innowacji. - Wartość naukowa projektu, jego poziom doskonałości oraz spójność proponowanego programu badań ze strategicznym programem badań misji w ramach programu „Horyzont Europa” stanowią główne kryteria oceny przy wyborze finansowanych wniosków – po jednym dla każdej misji w ramach programu „Horyzont Europa”. - Zdolności administracyjne, doświadczenie i jakość planu zarządzania projektem są również oceniane podczas procesu oceny projektu prowadzonego z udziałem ekspertów międzynarodowych. Komplementarność członków konsorcjum i wcześniejsze doświadczenie we współpracy są

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										również kryteriami, które należy stosować w procesie wyboru. - Kwalifikujące się działania to działania w zakresie badań naukowych i innowacji, zmodernizowany sprzęt badawczy, działania w zakresie rozpowszechniania 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 z obszarami tematycznymi misji, które również mają zostać zmodernizowane i wykorzystane wspólnie przez wnioskodawców. - Kwalifikowalny budżet wynoszący maksymalnie 5 mln EUR na projekt i obejmujący co najmniej 5 partnerów (5 publicznych organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami +5 prywatnych organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami). Ustanawia się maksymalny budżet dla MŚP w wysokości 200 000 EUR oraz maksymalny budżet dla publicznej organizacji badawczo-rozwojowej i innowacyjnej w wysokości 500 000 EUR. MŚP współfinansują działania w zakresie badań naukowych i innowacji w 25 %. - Współpracę z organami publicznymi na różnych szczeblach sprawowania rządów i ze społeczeństwem

Nast. NUM	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obywatelskim w celu wdrożenia rozwiązań w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji związanych z misjami programu „Horyzont Europa". W związku z tym organy publiczne są zaangażowane jako osoby trzecie i nie są bezpośrednio powiązane z konsorcjum badawczym centrum kompetencji oraz należą do odbiorców niektórych produktów/usług/rozwiązań wskazanych przez naukowca z centrów kompetencji. Każde wybrane Centrum Kompetencji dąży do wsparcia do 2026 r. co najmniej 3 wniosków powyżej progu programu „Horyzont Europa".

J. KOMPONENT 10: FUNDUSZ LOKALNY

Ten element planu odbudowy i zwiększania odporności odnosi się do wyzwań związanych z dysproporcjami terytorialnymi i społecznymi na obszarach miejskich i wiejskich, a także mobilnością miejską.

Celem tego komponentu jest wspieranie transformacji obszarów miejskich i wiejskich poprzez wykorzystanie rozwiązań ekologicznych i cyfrowych. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne mające na celu wspieranie 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, mieszkań i lepszego planowania terytorialnego. Komponent ten obejmuje również reformy na rzecz zrównoważonej mobilności w miastach i należy go rozpatrywać w powiązaniu z komponentem „Zrównoważony transport". Inwestycje wspierane w ramach tych reform dotyczą budowy obiektów mieszkalnych dla młodzieży znajdującej się w trudnej sytuacji, pracowników służby zdrowia i edukacji, odnowienia floty transportu publicznego, infrastruktury na potrzeby ekologicznego i bezpieczniejszego transportu, modernizacji lokalnych budynków publicznych oraz przygotowania/aktualizacji dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i planowania przestrzeni miejskiej w formacie cyfrowym.

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

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

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

Reforma 1. Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej

Celem reformy jest wspieranie mobilności na obszarach miejskich i wiejskich za pomocą rozwiązań w zakresie transportu cyfrowego i ekologicznego.

Reforma polega na wejściu w życie aktów prawnych dotyczących zrównoważonej mobilności miejskiej, w tym środków mających na celu stymulowanie odnowy floty transportu publicznego za pomocą 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 zakupie bezemisyjnych pojazdów transportu publicznego, podłączeniu punktów ładowania pojazdów elektrycznych do sieci elektroenergetycznej, zapewnieniu inteligentnych systemów transportowych i innej infrastruktury ICT oraz budowie 644 km ścieżek rowerowych.

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.

Środek ten uzupełnia inwestycję 3: Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
288	Reforma 1. Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów w dziedzinie zrównoważonej mobilności miejskiej	Przepis ustawy 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 odnowy floty transportu publicznego za pomocą 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, preferencyjnych tras (w tym pasów przeznaczonych dla autobusów) dla czystego transportu publicznego; - środki mające na celu zmniejszenie zagrożenia dla bezpieczeństwa ruchu drogowego na szczeblu

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										miejskim oraz środki umożliwiające ograniczenie przestrzeni dla samochodów prywatnych, a także wdrożenie 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 jest opracowywane zgodnie z: - przepisy rozporządzenia (WE) nr 1370/2007, rozporządzenia (UE) 2019/2144 w sprawie bezpieczeństwa ogólnego, które wchodzi w życie z dniem 6 lipca 2022 r.; - Polityka miejska Rumunii, która obejmuje przepisy dotyczące gęstości zaludnienia (zapewniające efektywność usług transportu publicznego) oraz dostępności ludności do usług transportowych (odsetek ludności oddalony o mniej niż 0,5 km od linii transportu

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										publicznego o maksymalnej częstotliwości 20 minut); - minimalne standardy usług w publicznym transporcie zbiorowym zostaną osiągnięte poprzez zmiany/uzupełnienia do ustawy nr 92/2007 o usługach publicznych w zakresie transportu pasażerskiego w jednostkach administracyjnych i terytorialnych; - reformy w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz mobilności regionalnej i miejskiej ustanowione w ramach komponentu dotyczącego zrównoważonego transportu (kamienie milowe 65–68).
289	Reforma 1. Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego o ustanawiającego o strukturę udzielania pomocy technicznej na potrzeby opracowania planów zrównoważonej mobilności miejskiej (SUMP)	Przepis w rozporządzeniu ministerialnym wskazujący na wejście w życie struktury zapewniającej pomoc techniczną przy opracowywaniu SUMP				KW 4	2022	Tworzy się organ krajowy pod nadzorem Ministerstwa Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji oraz w koordynacji z odpowiednimi ministerstwami, takimi jak Ministerstwo Transportu i Ministerstwo Środowiska, który jest odpowiedzialny za wspieranie miast w sporządzaniu planów zrównoważonej mobilności miejskiej oraz za ocenę i weryfikację jakości SUMP. Centralna administracja publiczna wspiera miasta w opracowywaniu/aktualizacji SUMP poprzez organizowanie

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			ustanowionych i funkcjonujących							regularnych spotkań krajowej grupy ds. optymalizacji SUMP w Rumunii, organizowanych przez Ministerstwo Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji, w których uczestniczą 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. Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej	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 jest obliczany na podstawie informacji dostarczonych przez Krajowy Instytut Statystyczny.
294	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Kamień milowy	Podpisanie umów na odnowienie floty transportu publicznego (zamówienia na ekologicznie	Podpisanie umów				KW 4	2022	System finansowania określa kryteria i warunki, które należy spełnić, aby otrzymać finansowanie dla beneficjentów wybranych w drodze otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków, które obejmuje między innymi następujące specyfikacje:

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			czyste pojazdy)							- Obowiązkowe dostosowanie inwestycji do zatwierdzonego lub opracowywanego planu zrównoważonej mobilności miejskiej/zintegrowanego zrównoważonego rozwoju/ogólnego planu miejskiego; - Zapewnienie dostępu do usług w zakresie mobilności na obszarze funkcjonalnym i podmiejskim. Zapewnienie priorytetowego traktowania i promowania transportu publicznego w ruchu lokalnym poprzez planowanie preferencyjnych tras i pasów przeznaczonych dla autobusów na najczęściej uczęszczanych/zatłoczonych arteriach; - Posiadanie umowy o świadczenie usług publicznych z podmiotami gospodarczymi zgodnie z przepisami rozporządzenia (WE) nr 1370/2007; - Obowiązkowa klasyfikacja zakupionych pojazdów zgodnie z przepisami rozporządzenia w sprawie bezpieczeństwa ogólnego pojazdów (2019/2144), które wchodzi w życie z dniem 6 lipca 2022 r. - Kryteria finansowania wyłącznie pojazdów bezemisyjnych: autobusy, trolejbusy

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wyposażone w silnik lub akumulator bezemisyjny, tramwaje i mikrobusy. Priorytetowo traktuje się inwestycje realizowane na miejskich lub wiejskich obszarach funkcjonalnych.
296	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Cel	Dodatkowe dostarczone pojazdy bezemisyjne		Numer	1 618	2 753	KW 2	2026	Świadectwa przyjęcia potwierdzające dostawę łącznie 1135 pojazdów bezemisyjnych (np. autobusów, tramwajów, trolejbusów i mikrobusów) na obszarach miejskich i wiejskich. Na obszarach wiejskich inwestycje są ograniczone do mikrobusów.
298	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Kamień milowy	Podpisanie umów na świadczenie ITS/innej infrastruktury ICT	Podpisanie umów				KW 4	2022	System określa kryteria i warunki, które należy spełnić, aby otrzymać finansowanie dla beneficjentów wybranych w drodze otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków, które obejmuje między innymi następujące specyfikacje: - Obowiązkowe dostosowanie inwestycji do zatwierdzonego planu zrównoważonej mobilności miejskiej/zintegrowanego zrównoważonego rozwoju/ogólnego planu miejskiego; - Zapewnienie dostępu do usług w zakresie mobilności na obszarze funkcjonalnym i podmiejskim. Zapewnienie priorytetowego traktowania i promowania

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										transportu publicznego w ruchu lokalnym poprzez planowanie preferencyjnych tras i pasów przeznaczonych dla autobusów na najczęściej uczęszczanych/zatłoczonych arteriach; Następujące działania kwalifikują się do wsparcia w ramach inteligentnych systemów transportowych (zgodnie z obszarem interwencji 076 – Cyfryzacja transportu miejskiego) - Inteligentne zarządzanie ruchem - Rozwiązania w zakresie ładowania - Zintegrowane inteligentne rozwiązania parkingowe - Ośrodki kontroli ruchu - Systemy ostrzegania o dostosowaniu prędkości - Systemy bezpieczeństwa w obszarze roboczym - Wzajemnie połączony system sygnalizacji świetlnej - Monitorowanie czasu i prędkości podróży - Systemy ważenia w ruchu - Sygnał priorytetowy do użycia w pojazdach uprzywilejowanych - Dynamiczne znaki komunikatu - Planista podróży w transporcie publicznym. - Zintegrowane systemy informacji dla pasażerów

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Inne rodzaje infrastruktury ICT (w miastach i gminach) – koncepcja inteligentnych miast/inteligentnych wsi również kwalifikuje się w odniesieniu do rozwoju technologicznego (zgodnie z obszarem interwencji 021ter Rozwój wysoce specjalistycznych usług i obiektów wsparcia dla administracji publicznej i przedsiębiorstw), takich jak: - Wykorzystanie dronów do kontroli obszarów lub sytuacji zagrożenia (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 lub odbudowę cyfrową - Punkt kompleksowej obsługi dla przedsiębiorstw.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Platforma przyciągania inwestycji. - Platforma komunikacji z obywatelami i kształtowania inicjatyw wspólnotowych - Ośrodki innowacji społeczności lokalnych - Rozwój lub modernizacja infrastruktury kształcenia i szkolenia zawodowego. - Cyfryzacja systemu edukacji. - Metropolitalne bazy danych GIS. - 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 identyfikowaniu problemów na szczeblu lokalnym). - Płatności podatków przez internet. - System planowania on-line – strona internetowa umożliwiająca obywatelom kodowanie on-line w różnych punktach APL.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Punkty informacyjne służby publicznej. - Platforma internetowa lub aplikacja mobilna do mapowania zużycia energii na poziomie dzielnicy lub miasta. - Inteligentna sieć elektroenergetyczna, która może być wdrażana w różnych obszarach mieszkalnictwa zbiorowego (inteligentna sieć). - Automatyzacja systemów nawadniania na potrzeby terenów zielonych - „Inteligentna" infrastruktura sanitarna. - Monitorowanie w czasie rzeczywistym stanu infrastruktury technicznej i komunalnej oraz zużycia.
299	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Cel	Wybudowane ścieżki rowerowe		Kilometry (km)	0	644	KW 2	2026	Zaświadczenia o odbiorze ukończenia prac potwierdzające wybudowanie 644 km ścieżek rowerowych.
300	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Cel	Administracyjne jednostki terytorialne z dostarczoną lub rozszerzoną inteligentną infrastrukturą transportową i biletami elektronicznymi lub inną		Numer	0	491	KW 2	2026	Świadectwa odbioru potwierdzające, że inteligentne systemy transportowe i e-bilety lub inne infrastruktury ICT zostały dostarczone lub rozbudowane w 491 administracyjnych jednostkach terytorialnych.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			infrastrukturą ICT							
301	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Kamień milowy	Podpisanie umów na budowę punktów ładowania pojazdów elektrycznych	Podpisanie umów				KW 4	2022	System określa kryteria i warunki, które należy spełnić w celu uzyskania finansowania przez beneficjentów wybranych w drodze otwartego i przejrzystego zaproszenia do składania wniosków, które obejmuje między innymi następujące specyfikacje: - Obowiązkowe dostosowanie inwestycji do zatwierdzonego lub opracowywanego planu zrównoważonej mobilności miejskiej/zintegrowanego zrównoważonego rozwoju/ogólnego planu miejskiego; - Zapewnienie dostępu do usług w zakresie mobilności na obszarze funkcjonalnym i podmiejskim. Zapewnienie priorytetowego traktowania i promowania transportu publicznego w ruchu lokalnym poprzez planowanie preferencyjnych tras i pasów przeznaczonych dla autobusów na najczęściej uczęszczanych/zatłoczonych arteriach; - Posiadanie umowy o świadczenie usług publicznych z podmiotami gospodarczymi zgodnie z przepisami rozporządzenia (WE) nr 1370/2007.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Do 2026 r. miasta okręgowe (w tym każdy sektor w Bukareszcie) zapewniają utworzenie co najmniej 40 punktów ładowania pojazdów elektrycznych dostępnych dla publicznej/administracyjnej jednostki terytorialnej.
303	Inwestycja 1. Zrównoważona mobilność w miastach	Cel	Liczba punktów ładowania pojazdów elektrycznych podłączonych do sieci elektroenergetycznej		Numer	0	2 000	KW 2	2026	Sprawozdania z rozruchu i certyfikaty przyłączenia do sieci elektroenergetycznej dla 2000 punktów 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 odbioru ukończenia prac obejmujące całkowity obszar poddany renowacji oraz świadectwa charakterystyki energetycznej potwierdzające zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną o 30 % na poziomie budynku.

J.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 2. Tworzenie ram polityki na rzecz zrównoważonej transformacji obszarów miejskich

Celem reformy jest umożliwienie osobom mieszkającym na obszarach miejskich, w tym osobom należącym do społeczności marginalnych/peryferyjnych, większego dostępu do wysokiej jakości usług (np. mobilności, mieszkań 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 osobom należącym do społeczności marginalnych/peryferyjnych, większego dostępu do usług (np. mobilności, mieszkań lub innych usług publicznych świadczonych na szczeblu lokalnym).

Reforma polega na utworzeniu konsorcjów administracyjnych na funkcjonalnych obszarach wiejskich, które są sąsiadującymi jednostkami administracyjnymi obszarów wiejskich, 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 deprywacji mieszkaniowej kategorii 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. Opracowanie systemu planowania – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa

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

Reforma polega na wejściu w życie kodeksu urbanistycznego i budowlanego oraz stworzeniu nowej cyfrowej platformy danych w ramach obserwatorium terytorialnego.

Inwestycja 2. Budowa mieszkań dla młodzieży i specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji

Celem tej inwestycji jest zwiększenie dostępu do wysokiej jakości mieszkań dla młodzieży w potrzebie oraz specjalistów w dziedzinie opieki zdrowotnej i edukacji, którzy świadczą takie usługi w społecznościach zmarginalizowanych lub na rzecz grup zmarginalizowanych.

Inwestycja polega na budowie nowych mieszkań dla młodych ludzi ze społeczności zmarginalizowanych lub słabszych grup społecznych. Obejmuje on również budowę domów dla pracowników służby zdrowia i pracowników oświaty.

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.

W ramach inwestycji finansuje się renowację budynków publicznych.

Środek ten uzupełnia inwestycję 3a. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne.

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

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

W ramach inwestycji finansuje się publikację dokumentów dotyczących planowania przestrzennego, urbanistyki i planów zrównoważonej mobilności miejskiej w formacie GIS na platformie obserwatorium terytorialnego.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
307	Reforma 2. Tworzenie ram polityki 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/peryferyjnych, w tym nieformalnych osiedli; - ustanowienie organu koordynującego na poziomie obszaru metropolitalnego w celu kierowania i nadzorowania wdrażania 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 na ubogich

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obszarach/peryferiach, a także zapewnienie większych możliwości gospodarczych dla osiedli na obszarach podmiejskich wokół rdzenia miasta, - zapewnienie przejrzystych i przewidywalnych ram (w tym kryteriów, metodyki) w celu utworzenia 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, umożliwienie wspólnych zamówień na dostarczanie towarów i świadczenie usług

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										na poziomie obszaru funkcjonalnego
308	Reforma 2. Tworzenie ram polityki na rzecz zrównoważonej transformacji obszarów miejskich	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej rumuńskie ramy polityki miejskiej	Przepis w 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 dotyczących planowania przestrzeni miejskiej - operacjonalizacja kluczowych wskaźników efektywności wynikających z celów priorytetowych rumuńskiej polityki miejskiej (tj. poprawa mobilności, lepsze planowanie przestrzenne, poprawa warunków mieszkaniowych, lokalne usługi publiczne dla społeczności zmarginalizowanych/peryfer

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										yjnych 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 głównie wiejskich	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 4	2022	W ramach zmian w kodeksie administracyjnym ustanawia się konsorcja administracyjne na funkcjonalnych obszarach wiejskich (zgodnie z metodyką stopnia urbanizacji (DEGURBA)), które wykazują pewien stopień integracji gospodarczej i społecznej lub stoją w obliczu podobnych wyzwań i możliwości ich rozwoju (np. bliskość wspólnych zasobów naturalnych, narażenie na te same wstrząsy strukturalne). Zmiany legislacyjne:

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			administracyjnych jednostkach terytorialnych, istniejących jako funkcjonalne obszary wiejskie.							- Określenie systemu prawnego i obowiązków konsorcjów administracyjnych ustanowionych w oparciu o podejście oparte na funkcjonalnych obszarach wiejskich w celu poprawy efektywności publicznych usług społecznych, edukacyjnych i opieki zdrowotnej, a także wsparcia 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. - Ustanawia organ odpowiadający każdemu z konsorcjów administracyjnych, który wykonuje działania specyficzne dla większej liczby lokalnych organów publicznych i przyczynia się do realizacji strategicznych celów zaangażowanych organów publicznych.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Podmiot ten zarządza następującymi rodzajami usług publicznych: planowanie przestrzenne i miejskie; zamówień publicznych; inwestycji; zarządzanie domeną publiczną i prywatną; finanse i księgowość; prawne; pomoc społeczna; rejestr rolny; rejestr stanu cywilnego; kataster. - 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 funkcjonalnego obszaru wiejskiego - Umożliwienie pełnej cyfrowej integracji usług publicznych świadczonych przez jednostki administracyjne, konsorcja w celu świadczenia usług publicznych w ograniczonym czasie dla obywateli i

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										przedsiębiorców", w tym poprzez wspólne zamówienia na dostarczanie towarów i świadczenie usług, na poziomie funkcjonalnych obszarów wiejskich.
312	Reforma 4. Poprawa jakości mieszkań	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczącego wdrożenia krajowej strategii mieszkaniowej i planu działania na rzecz zmniejszenia poważnej deprywacji mieszkaniowej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego dotyczącego wdrożenia krajowej strategii mieszkaniowej i planu działania na rzecz zmniejszenia poważnej deprywacji mieszkaniowej				KW 2	2022	Akt ustawodawczy zapewnia wdrożenie krajowej strategii i planu działania w zakresie mieszkalnictwa w celu poprawy jakości mieszkań dla kategorii znajdujących się w trudnej sytuacji i grup zmniejszających poważną deprywację mieszkaniową, zwłaszcza dla osób ze społeczności marginalizowanych na obszarach miejskich i wiejskich. Strategia i plan działania: - towarzyszy mu mapowanie potrzeb mieszkaniowych, zwłaszcza w zmarginalizowanych społecznościach i grupach, w tym w nieformalnych osiedlach, na obszarach miejskich i wiejskich (zgodnie ze zaktualizowaną

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wersją atlasu społeczności marginalizowanych) - zapewnienie podejścia gwarantującego komplementarność/dopasowanie istniejących lub przyszłych inwestycji zintegrowanych ośrodków wspólnotowych (tj. świadczenia usług edukacyjnych, społecznych i podstawowych usług opieki zdrowotnej) 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 prowadzić do segregacji społecznej - zapewnienie możliwości wykorzystania obszarów metropolitalnych, konsorcjów administracyjnych i międzywspólnotowych stowarzyszeń rozwoju do realizacji inwestycji.
315	Reforma 5. Opracowanie systemu	Kamień milowy	Publikacja w Dzienniku	Publikacja w Dzienniku				KW 2	2026	Publikacja w Dzienniku Urzędowym kodeksu

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	planowania – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa		Urzędowym kodeksu planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	Urzędowym kodeksu planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa						planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa. Kodeks wchodzi w życie po upływie rozsądnego okresu i nie później niż dnia 31 grudnia 2026 r. Takie wejście w życie następuje automatycznie i nie pociąga za sobą żadnych dalszych prawnych środków wykonawczych. Zawiera ona przepisy dotyczące: - skrócenie terminów wydawania aktów administracyjnych, a także wprowadzenie mechanizmów zapewniających cyfrowe procesy administracyjne w budownictwie; - możliwość tworzenia ośrodków wiedzy specjalistycznej 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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										mobilności, wykorzystania rozwiązań opartych na zasobach przyrody lub zielonej i niebieskiej infrastruktury, w tym na poziomie funkcjonalnych obszarów miejskich i wiejskich; - wymóg, aby zaktualizowane dokumenty urbanistyczne zawierały przepisy dotyczące mobilności i dostępności na miejskich i wiejskich obszarach funkcjonalnych.
316	Reforma 5. Opracowanie systemu planowania – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	Kamień milowy	Cyfrowa platforma danych (w ramach obserwatorium terytorialnego)	Cyfrowa platforma danych (w ramach obserwatorium terytorialnego) jest dostępna do użytku				KW 2	2026	Cyfrowa platforma danych jest dostępna do wykorzystania w ramach obserwatorium terytorialnego i umożliwia: - publiczny dostęp do dokumentów planowania przestrzennego i terytorialnego wydawanych przez terytorialne jednostki administracyjne; - możliwość wydawania przez lokalne organy publiczne zaświadczeń o warunkach zabudowy i zagospodarowania przestrzennego; - dostępność danych w formacie interoperacyjnym z bazami danych innych organów publicznych;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Platformę projektuje się w taki sposób, aby była gotowa do obsługi chmury obliczeniowej, w tym posiadała zdolność techniczną do wspierania korzystania z chmury rządowej.
317	Inwestycja 2. Budowa mieszkań dla młodzieży i specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji	Kamień milowy	Podpisanie wszystkich umów o finansowanie budowy mieszkań dla młodych ludzi wywodzących się z najsłabszych społeczności i grup oraz dla profesorów zdrowia i edukacji na obszarach miejskich lub wiejskich	Podpisanie umów				KW 4	2022	Program finansowania dotacji opracowuje się na podstawie przepisów krajowej strategii mieszkaniowej i planu działania, dostosowanych do specyfikacji kamienia milowego 312. System finansowania jest otwarty dla wszystkich jednostek administracyjnych/obszarów metropolitalnych/konsorcjów administracyjnych i jest zgodny z następującymi obowiązkowymi specyfikacjami: A) Mieszkania dla młodzieży przyznaje się terytorialnym jednostkom administracyjnym/konsorcjom administracyjnym/obszarom metropolitalnym na podstawie zintegrowanego planu działania na rzecz poprawy warunków życia

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										młodzieży ze społeczności i grup szczególnie wrażliwych oraz ich gospodarstw domowych, w tym środków wspierających integrację społeczną i gospodarczą grup docelowych. Osoby młode będące beneficjentami muszą spełniać łącznie warunek, zgodnie z którym muszą pochodzić ze społeczności/grupy znajdującej się w trudnej sytuacji, w wieku od 18 do 35 lat, o dochodzie na członka rodziny niższym niż średnie miesięczne wynagrodzenie na gospodarkę, nie posiadają domu/nie posiadały domu, który obecnie mieszka w przeludnionych/niedostatecznych warunkach mieszkaniowych. Kryteria te uwzględniałyby również sytuację, w której co najmniej jedno dziecko znajduje się pod opieką/żyje w swoim gospodarstwie domowym. B) Lokale mieszkalne dla pracowników służby

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zdrowia i pracowników oświaty przyznaje się terytorialnym jednostkom administracyjnym/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 mapowania potrzeb, zwłaszcza w zmarginalizowanych społecznościach i grupach. Podobnie inwestycji dokonuje się w powiązaniu z inwestycjami w edukację, zdrowie (np. rozwój przedszpitalnej infrastruktury medycznej mającej na celu zwiększenie dostępu do podstawowych usług medycznych) oraz z komponentami fali renowacji w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności, a także z inwestycją 3

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obecnego komponentu (umiarkowana renowacja budynków publicznych), z programami operacyjnymi (2014–2020 i 2021–2027) lub innymi programami.
318	Inwestycja 2. Budowa mieszkań dla młodzieży i specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji	Cel	Mieszkania zbudowane dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności marginalizowanych lub słabszych grup społecznych oraz dla specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji		Numer	0	885	KW 2	2026	Liczba mieszkań wybudowanych dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności marginalizowanych lub słabszych grup społecznych oraz dla specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji. Aby osiągnąć ten cel, młoda osoba musi mieć od 18 do 35 lat. Lokale mieszkalne muszą być zgodne z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynku o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
320	Inwestycja 3. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług	Kamień milowy	Podpisanie umów na umiarkowaną renowację budynków publicznych	Podpisanie umów				KW 4	2022	System ten określa kryteria i warunki, które należy spełnić w przypadku umiarkowanej renowacji budynków publicznych i które obejmują

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne									między innymi następujące warunki: - Kwalifikują się tylko miasta i gminy - Kwalifikują się wyłącznie budynki publiczne, których celem jest świadczenie lokalnych usług publicznych (np. budynki ratusza, budynki służb socjalnych). - Projekty umiarkowanej modernizacji prowadzą do zmniejszenia zapotrzebowania na energię pierwotną o 30 %, co należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. W przypadku inwestycji w umiarkowaną renowację budynków publicznych koszty systemu niezwiązanego z efektywnością energetyczną nie mogą przekraczać 10 % całkowitych kosztów.
322	Inwestycja 3. Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne	Cel	Renowacja energetyczna budynków publicznych		Liczba m²	0	516 072.18	KW 2	2026	Świadectwa charakterystyki energetycznej potwierdzające 30 % zmniejszenie zapotrzebowania na energię pierwotną na poziomie budynku dla całkowitej powierzchni poddanej renowacji wynoszącej 516 072,18 m 2.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
323	Inwestycja 4. Opracowanie/aktualizacja w formacie GIS dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i urbanistyki	Kamień milowy	Podpisanie umów na opracowanie/aktualizację planów zagospodarowania przestrzennego, urbanistyki i zrównoważonej mobilności miejskiej.	Podpisanie umów				KW 4	2022	Program określa kryteria i warunki, które należy spełnić w celu finansowania rozwoju/aktualizacji planów zagospodarowania przestrzennego, urbanistyki i zrównoważonej mobilności miejskiej. Opracowywanie/aktualizacja dokumentacji odbywa się w formacie cyfrowym zgodnie z postanowieniami kamienia milowego 288 i kamienia milowego 315. SUMP jest zatwierdzany 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. Zapewnia się integrację z platformą cyfrową określoną w kamieniu Kamień milowy 316.
325	Inwestycja 4. Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i urbanistyki w formacie GIS	Cel	Dokumenty dotyczące planowania przestrzennego, dokumenty dotyczące planowania urbanistyczne		Numer	0	100	KW 2	2026	Na platformie obserwatorium terytorialnego publikuje się co najmniej 100 dokumentów dotyczących planowania przestrzennego, urbanistyki i planów mobilności miejskiej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			go i plany zrównoważonej mobilności miejskiej opublikowane na platformie obserwatorium terytorialnego							

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 utworzenie krajowej sieci Velo, w tym tras Eurovelocycling; oraz
3) zmniejszenie różnic w dostępie do kultury między obszarami wiejskimi a dużymi obszarami miejskimi.

Reformy i inwestycje przyczynią się do realizacji zaleceń krajowych przekazanych Rumunii w latach 2019 i 2020 dotyczących potrzeby „skoncentrowania inwestycji na zielonej i cyfrowej transformacji, w szczególności na zrównoważonym transporcie i infrastrukturze usług cyfrowych" (zalecenie krajowe nr 3, 2020), przy jednoczesnym „uwzględnieniu różnic regionalnych" (zalecenie krajowe nr 4, 2019).

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

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

Działanie to uzupełnia podreformę Reforma 3.: Reforma systemu finansowania sektora kultury.

Inwestycja 5. Zwiększenie dostępu do kultury na obszarach ubogich kulturowo

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

Działanie to obejmuje pilotażowy program finansowania realizowany wspólnie z władzami lokalnymi w celu wsparcia programów kulturalnych oraz pilotażowy program finansowania projektów edukacji kulturalnej dla publicznych placówek edukacyjnych na obszarach wiejskich i w małych miastach.

Inwestycja 6. Ustanowienie cyfrowego systemu procesów finansowania kultury

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

Działanie to polega na wprowadzeniu systemu cyfrowego w celu ułatwienia krajowym podmiotom działającym w dziedzinie kultury dostępu 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 filmowych w Rumunii.

Działanie to polega na finansowaniu producentów filmowych i medialnych w celu nabycia umiejętności cyfrowych w produkcji i dystrybucji.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	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 statutu pracowników sektora kultury				KW 1	2025	Wchodzą w życie akty prawne dotyczące ram prawnych mających zastosowanie do pracowników sektora kultury, które: - zdefiniowanie zatrudnienia w „pracy artystycznej" i „pracy kulturalnej"; - określenie norm w zakresie zatrudnienia, opodatkowania i zabezpieczenia społecznego, zapewniających współmierne wynagrodzenie i dostęp do świadczeń (np. bezrobocie i ochrona zdrowia); - określenie przepisów dotyczących identyfikacji artystów pracujących na własny rachunek i ich dostępu do systemów ochrony socjalnej.
347	Inwestycja 5. Zwiększenie dostępu do kultury na obszarach ubogich kulturowo	Kamień milowy	Małe miejscowości z dostępem do kultury	Wypłata środków finansowych na projekty kulturalne realizowane w małych miejscowościach				KW 2	2026	Wypłata środków finansowych przez Zarząd Narodowego Funduszu Kultury na projekty realizowane w 50 miejscowościach o liczbie ludności poniżej 50000.
348	Inwestycja 6. Ustanowienie cyfrowego systemu procesów finansowania kultury	Kamień milowy	Cyfrowy system procesów finansowania kultury	Cyfrowy system procesów finansowania kultury dostępny online				KW 3	2025	Cyfrowy system procesów finansowania kultury jest dostępny online. Usprawnia on ocenę wniosków i projektów oraz umożliwia rejestrację publicznych dotacji kulturalnych w celu zapobiegania podwójnemu finansowaniu. Umożliwia on gromadzenie danych na potrzeby analizy wydatków na kulturę i zapewnia publiczny dostęp do jawnych informacji o projektach.
350	Inwestycja 7. Przyspieszenie	Cel	Producenci i dystrybutorzy		Numer	0	40	KW 3	2025	Certyfikaty szkoleń w zakresie umiejętności cyfrowych dla producentów i

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	cyfryzacji produkcji i dystrybucji filmów		filmów uczestniczący w szkoleniach w zakresie umiejętności cyfrowych							dystrybutorów filmowych z 40 przedsiębiorstw działających w sektorze filmowym i medialnym.

K.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Reforma 1. Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (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 ram niezbędnych do operacjonalizacji organizacji zarządzających obszarami turystycznymi.

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

Ustanowienie i uruchomienie organizacji zarządzających obszarami turystycznymi opiera się na zaleceniach Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD) zawartych w badaniu „Operationalisation of Destination Management Organisations".

Ramy prawne niezbędne do funkcjonowania organizacji zarządzających obszarami turystycznymi obejmują 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 w zakresie mapowania.

Organizacja zarządzająca miejscem przeznaczenia jest osobą prawną realizującą politykę rozwoju turystyki w każdym konkretnym miejscu docelowym, w tym politykę marketingową w miejscu docelowym, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, skupiającą szereg innych organizacji, takich jak: podmioty gospodarcze, instytucje sektora publicznego, stowarzyszenia zawodowe i stowarzyszenia pracodawców oraz organy regulacyjne. Regionalne organizacje zarządzające obszarami turystycznymi są pomyślane jako skuteczna sieć skupiająca się na lokalnej przewadze konkurencyjnej i współpracują z krajowym organem ds. turystyki.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 31 grudnia 2023 r.

Inwestycja 1. Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych

Celem tej inwestycji jest uruchomienie 12 tematycznych szlaków turystycznych.

Działanie to polega na promocji tras turystycznych oraz realizacji prac restauracyjnych, konsolidacyjnych, odnowieniowych lub konserwatorskich na terenach 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.

Działanie to 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 prawnych, instytucjonalnych i inwestycyjnych dotyczących szlaków rowerowych i zrównoważonych form turystyki.

Wdrożenie tej reformy obejmuje reformę regulacyjną mającą 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 Velo

Celem tej inwestycji jest przyczynienie się do zrównoważonej mobilności poprzez promowanie transportu rowerowego za pośrednictwem nowego krajowego ośrodka koordynacji Velo.

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

Realizacja inwestycji zostanie zakończona do dnia 30 września 2022 r.

Inwestycja 4. Budowa co najmniej 236 km tras rowerowych

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

Środek ten polega na budowie tras rowerowych przez Rumunię.

Reforma 3. Reforma systemu finansowania sektora kultury

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

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

Działanie to uzupełnia podreformę Reforma 3.a.: Reforma systemu finansowania sektora kultury.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
326	Reforma 1. Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (DMO)	Kamień milowy	Mapowanie wszystkich optymalnych obszarów docelowych dla regionalnych organizacji zarządzania obszarami turystycznymi (DMO) w Rumunii	Publikacja wszystkich optymalnych obszarów docelowych dla regionalnych organizacji zarządzania turystyką w regionach w Rumunii				KW 1	2022	Optymalne obszary docelowe są określane przez organizacje zarządzające obszarami docelowymi na podstawie następujących kryteriów: 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. Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (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				KW 1	2022	Plan działania musi być zgodny z wieloma pakietami turystycznymi DMO. Plan działania obejmuje lata 2022–2026 i zawiera szczegółowe cele roczne i wieloletnie oraz następujące główne działania: określenie rodzajów obiektów o oddziaływaniu krajowym i międzynarodowym, które będą wykorzystywane do promowania turystyki w Rumunii i przyczynią się do promowania zrównoważonej/przyjaznej dla środowiska transformacji społeczno-gospodarczej na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania; oraz b) określenie szlaków kulturowych będących wynikiem mapowania. Wyszczególnia się w nim

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										również główne podmioty, ich role i obowiązki oraz oczekiwane wyniki.
328	Reforma 1. Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (DMO)	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych w drodze nadzwyczajnego rozporządzenia rządu, które zawiera jasny opis mechanizmu finansowania wspierającego rozwój sieci organizacji zarządzania turystyką w regionach oraz jasny model zarządzania	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o utworzeniu organizacji zarządzania turystyką w regionach				KW 3	2022	Prawodawstwo zawiera jasny opis mechanizmu finansowania wspierającego rozwój sieci regionalnych i lokalnych organizacji zarządzania obszarami turystycznymi (organizacji zarządzania obszarami turystycznymi) oraz solidny model zarządzania. Kluczowymi elementami ram prawnych są: - Cel prawodawstwa, definicja organizacji zarządzania turystyką w regionach na różnych szczeblach terytorialnych, a także tematyczne organizacje zarządzania turystyką w regionach; - Identyfikacja posłów; - Minimalne kryteria kwalifikowalności miejsca przeznaczenia do utworzenia DMO w celu reprezentowania miejsca przeznaczenia; - Forma organizacyjna – DMO posiada walne zgromadzenie, radę dyrektorów i personel, który reprezentuje część wykonawczą. Organizacje zarządzania turystyką w regionach są zarejestrowane zgodnie z przepisami ustawowymi, posiadają strategię i plan działania oraz środki finansowe na wdrożenie strategii. Jeżeli chodzi o członków, DMO jest organem przedstawicielskim podmiotów gospodarczych w dziedzinie turystyki w miejscu docelowym, stowarzyszeń turystycznych i innych odpowiednich zainteresowanych stron

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										oraz organów publicznych na szczeblu lokalnym lub okręgowym. - Opis zadań powierzonych zarządowi i walnemu zgromadzeniu; - System głosowania i proces decyzyjny; - Mechanizm finansowania; - Cele organizacji zarządzania turystyką w regionach i monitorowanie wyników ze szczególną rozliczalnością. DMO ustanawia się z uwzględnieniem jednostek geograficznych (powiatów, gmin) w celu promowania turystyki lokalnej lub regionalnej.
331	Inwestycja 1. Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych	Cel	Obiekty, które zostaną włączone do szlaków kulturowych		Numer	0	225	KW 1	2022	Szlaki kulturowe obejmują co najmniej 225 obiektów wybranych na podstawie map i umiejscowionych głównie na obszarach wiejskich i obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania w celu przyciągnięcia turystów i stworzenia nowych miejsc pracy w branży turystycznej. „Obiekty” to atrakcje turystyczne (takie jak zamki, fortyfikacje, klasztory, tradycyjne domy), które zostaną włączone do 12 szlaków kulturowych i wybrane przez komitet oraz będą oparte na procesie konsultacji. Minimalne kryteria wyboru to: kryteria terytorialne, gospodarcze i społeczne, w tym wzrost gospodarczy, miejsca pracy skoncentrowane na regionach słabiej rozwiniętych; b) zdolność projektu do wywarcia wpływu na atrakcyjność turystyki i zwiększenie uczestnictwa w kulturze, wyjątkowy charakter na szczeblu krajowym, przewagę komparatywną i

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										konkurencyjną; c) włączenie obiektów związanych z tematem tras wcześniej finansowanych w ramach *regionalnego programu operacyjnego i krajowego programu rozwoju obszarów wiejskich; d) włączenie obiektów do* listy światowego dziedzictwa UNESCO lub do wykazu tymczasowego lub orientacyjnego; e) włączenie obiektów do kategorii budynków historycznych, które nie są uznawane za zabytki historyczne. Szlaki kulturowe obejmują jedynie te obiekty, które obecnie zapewniają turystom dostęp.
332	Inwestycja 1. Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych	Kamień milowy	Podpisanie umów na promocję 12 tras	Podpisanie umów				KW 3	2022	Podpisanie umów na rozwój turystyki na każdym szlaku kulturowym. Uwzględnia się następujące działania: — Digitalizacja miejsc objętych trasą — Stworzenie aplikacji przeznaczonej dla odwiedzających — Oznaczanie i sygnalizowanie trasy/obiektów znajdujących się na trasie; Stworzenie wspólnej oferty kulturalnej
335	Inwestycja 1. Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych	Kamień milowy	Obiekty turystyczne otwarte dla zwiedzających	Obiekty turystyczne otwarte dla zwiedzających				KW 2	2026	Świadectwa odbioru ukończenia prac w odniesieniu do prac restauracyjnych, konsolidacyjnych, rekultywacyjnych lub konserwatorskich w 201 obiektach turystycznych. *Miejsca* te są otwarte dla zwiedzających.
337	Inwestycja 2. Modernizacja/tworzenie muzeów i pomników	Cel	Muzea lub pomniki otwarte dla publiczności		Numer	0	5	KW 2	2026	Pięć muzeów lub pomników otwartych dla publiczności: Buduje się następujące muzea i pomniki: Galeria Historii Transylwanii; Miejsce pamięci Robilora i centrum dla zwiedzających;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Pamięć o przymusowym przesiedleniu osób i nadmiernej uprzemysłowieniu, Satu Mare. Należy odnowić, wyremontować lub zmodernizować następujące muzeum i pomnik: - Pamięć ofiar, Sighet; - Muzeum Horrors of Communism, Sfântu Gheorghe.
338	Reforma 2. Ramy eksploatacji tras rowerowych na szczeblu krajowym	Kamień milowy	Wejście w życie ram regulacyjnych dotyczących turystyki rowerowej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ram regulacyjnych dotyczących turystyki rowerowej				KW 1	2022	Ramy regulacyjne (decyzje rządu) dotyczące uruchomienia tras rowerowych obejmują następujące elementy: — ustanowienie instytucji odpowiedzialnych za uruchomienie i monitorowanie infrastruktury turystyki rowerowej (w tym krajowego ośrodka koordynacji tras rowerowych) — określenie typologii i charakterystyki tras rowerowych; — zachęty regulacyjne do korzystania z turystyki rowerowej.
339	Reforma 2. Ramy uruchomienia tras rowerowych na szczeblu krajowym	Kamień milowy	Ustanowienie i uruchomienie krajowych ośrodków koordynacji ds. tras Velo	Przyjęcie decyzji rządu w sprawie ustanowienia krajowego ośrodka koordynacji tras rowerowych				KW 2	2022	Krajowy ośrodek koordynacji ds. tras Velo ustanawia się w Ministerstwie Rozwoju, Robót Publicznych i Administracji. Krajowy ośrodek koordynacji rozpoczyna działalność i rozpoczyna opracowywanie badania i aplikacji eVelo.
340	Reforma 2. Ramy eksploatacji tras rowerowych na szczeblu krajowym	Kamień milowy	Kompleksowe badanie dotyczące rozmieszczenia terytorialnego krajowych	Opublikowane badanie				KW 3	2022	W szczegółowym badaniu określa się rozkład terytorialny ścieżek turystyki rowerowej (2 404 km tras rowerowych) w oparciu o kluczowe kryteria (np. zmniejszenie zatorów komunikacyjnych, promowanie ekoturystyki), identyfikuje się odpowiednie podmioty i integruje

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			szlaków rowerowych							istniejące inicjatywy mające na celu wzmocnienie dziedzictwa naturalnego i kulturowego, zgodnie z wymogami kamienia milowego 338. W oparciu o wyniki badania rozpoczyna się procedurę udzielania zamówień na wdrożenie ścieżek rowerowych.
341	Inwestycja 3. Ustanowienie i uruchomienie krajowego ośrodka koordynacji Velo	Kamień milowy	Zintegrowana krajowa platforma eVelo i aplikacja na smartfony	Opracowanie i publikacja platformy i aplikacji				KW 3	2022	Opracowanie i publikacja zintegrowanej aplikacji cyfrowej do dostarczania informacji tematycznych związanych z turystyką rowerową. Zintegrowana aplikacja obejmuje utworzenie krajowej platformy eVelo (strony internetowej krajowych tras rowerowych) oraz tematycznej aplikacji na smartfony, zgodnie z wymogami kamienia milowego 340.
342	Inwestycja 4. Budowa 236,05 km tras rowerowych	Kamień milowy	Podpisanie umów dotyczących tras rowerowych	Podpisanie umów				KW 4	2022	Podpisanie umów finansowych na budowę 236,05 km nowych tras rowerowych w drodze otwartej i konkurencyjnej procedury przetargowej. Procedura przetargowa rozpoczyna się publikacją planu finansowania, w którym określa się kwalifikowalność, kryteria i warunki udzielania zamówień. Program finansowy jest opracowywany przez krajowy ośrodek koordynacji tras Velo. Po zakończeniu procedury przetargowej prace rozpoczną się na 236,05 km tras rowerowych.
343	Inwestycja 4. Budowa co najmniej 236 km tras rowerowych	Kamień milowy	Trasy rowerowe zbudowane i dostępne dla rowerzystów	Wybudowane szlaki rowerowe				KW 2	2026	Świadectwo(-a) ukończenia prac w odniesieniu do łącznie co najmniej 236 km wybudowanych tras rowerowych.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
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 finansowania sektora kultury				KW 3	2022	Kamień milowy koncentruje się na zapewnieniu stabilnego systemu finansowania projektów kulturalnych. Zaktualizowana ustawa określa 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 równości płci, wspieranie branż kreatywnych, zwiększanie potencjału gospodarczego sektora kultury. Ustawy, które zostaną zatwierdzone i wejdą w życie, to: Ramy prawne dotyczące bezzwrotnego finansowania w dziedzinie kultury (rozporządzenie rządu nr 51/1998); Finansowanie w dziedzinie audiowizualnej zgodnie z wytycznymi Wspólnoty. Zmiany legislacyjne będą opierać się m.in. na wynikach mapowania 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 między organy publiczne na szczeblu krajowym i lokalnym; mechanizm wypłaty środków finansowych uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników skuteczności działania związanych z celami polityki.

L. KOMPONENT 12: OPIEKA ZDROWOTNA

Komponent planu odbudowy i zwiększania odporności dotyczący opieki zdrowotnej obejmuje trzy reformy i cztery inwestycje dotyczące kluczowych wyzwań w systemie opieki zdrowotnej. Główne z nich to: zmniejszenie wskaźnika możliwej do uniknięcia umieralności, zmniejszenie dysproporcji regionalnych, społecznych i między obszarami wiejskimi i miejskimi w dostępie do podstawowych usług zdrowotnych, zwiększenie dostępu do wysokiej jakości usług zdrowotnych, poprawa infrastruktury szpitalnej i preszpitalnej oraz optymalizacja wydatków na opiekę zdrowotną i zarządzanie zasobami.

Komponent ten przyczynia się do realizacji zalecenia krajowego Rumunii dotyczącego poprawy dostępu do opieki zdrowotnej i efektywności kosztowej tej opieki, w tym poprzez przejście na opiekę ambulatoryjną (zalecenie krajowe nr 3 z 2019 r.). Uwzględniono w nim również zalecenie w sprawie wzmocnienia odporności systemu opieki zdrowotnej, w tym w obszarach pracowników służby zdrowia i produktów medycznych, oraz poprawy dostępu do usług zdrowotnych (zalecenie krajowe nr 1, 2020).

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

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

Reforma 1. Zwiększona zdolność zarządzania funduszami zdrowia publicznego

Celem tej reformy jest zwiększenie efektywności wydatków na zdrowie publiczne poprzez przyjęcie zmian legislacyjnych i pilotaż systemu dotacji na nagradzanie najwydajniejszych świadczeniodawców.

Reforma obejmuje mechanizmy finansowe nagradzające wyniki podmiotów świadczących opiekę zdrowotną 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 dotyczącymi infrastruktury zdrowotnej poprzez ustanowienie i uruchomienie Krajowej Agencji Rozwoju Infrastruktury Zdrowotnej (ANDIS) jako instytucji publicznej posiadającej osobowość prawną i podlegającej Ministerstwu Zdrowia. W ramach swoich pełnych zdolności instytucjonalnych ANDIS jest w stanie zarządzać dużymi projektami w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego, a także zapewniać techniczną wiedzę fachową na wniosek władz lokalnych.

Wdrożenie reformy polega na utworzeniu ANDIS, zapewnieniu mu siedziby głównej i personelu (w tym powołaniu prezesa 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 sektorze opieki zdrowotnej

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 sektorze 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 dostępu do podstawowej opieki zdrowotnej.

Inwestycja polega na inwestycjach w praktyki lekarzy rodzinnych lub stowarzyszenia praktyków podstawowej opieki zdrowotnej, jednostki opieki ambulatoryjnej i zintegrowane ośrodki środowiskowe.

Inwestycja 2. Infrastruktura szpitali publicznych

Celem tej inwestycji jest budowa i wyposażenie szpitali publicznych.

Inwestycja obejmuje nową publiczną infrastrukturę szpitalną, sprzęt i urządzenia medyczne, inwestycje w placówki intensywnej terapii dla noworodków oraz sprzęt i materiały mające na celu zmniejszenie ryzyka zakażeń szpitalnych.

Inwestycja 4. Modernizacja opieki zdrowotnej w nagłych wypadkach

Celem tej inwestycji jest odnowienie części floty pojazdów na potrzeby służb ratunkowych i służb pierwszej pomocy.

Inwestycja polega na zakupie nowych karetek pogotowia ratunkowego.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
351	Reforma 1. Zwiększona zdolność zarządzania funduszami zdrowia publicznego	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 oraz niezbędnej metodyki wyboru placówek medycznych będących beneficjentami				KW 4	2022	Ministerstwo Zdrowia opracowuje i przyjmuje zestaw wskaźników procesu, wskaźników wyniku i wskaźników specyficznych dla pacjenta, które mają być stosowane do oceny świadczeniodawców opieki zdrowotnej, a także metodykę wyboru zakładów przyjmujących w oparciu o wyniki. Zestaw wskaźników obejmuje takie wskaźniki, jak: odsetek pacjentów ze zdarzeniami niepożądanymi, poprawa skali bólu (wynik skali analogowej), wskaźnik zakażeń nabytych w szpitalu, informacje na temat jakości dostępne dla pacjentów.
352	Reforma 1. Zwiększona zdolność zarządzania funduszami zdrowia publicznego	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: - Zawierają wskaźniki efektywności wydatków Narodowego Funduszu Ubezpieczeń Zdrowotnych, które należy regularnie zgłaszać; - Zwiększenie zakresu usług ambulatoryjnych; - Nakazać stosowanie protokołów profilaktycznej opieki zdrowotnej i programów wczesnego wykrywania na poziomie podstawowej opieki zdrowotnej; - Zapewnienie możliwości telemedycyny i zdalnych konsultacji w przypadku niektórych usług medycznych; - Włączenie przepisów dotyczących zachęt finansowych i mechanizmów wsparcia dla świadczeniodawców

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										obsługujących ludność wiejską o niedostatecznym dostępie do usług opieki zdrowotnej; - Rozszerzenie określonego zakresu usług objętych zakresem dyrektywy na opiekę podstawową, specjalistyczną i środowiskową.
355	Reforma 2. Zwiększona zdolność do podejmowania inwestycji w infrastrukturę zdrowotną	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających Krajową Agencję Rozwoju Infrastruktury w Ochronie Zdrowia (ANDIS)	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających Krajową Agencję Rozwoju Infrastruktury w Ochronie Zdrowia (ANDIS)				KW 2	2022	Ramy prawne określają następujące funkcje Agencji: —Przygotowanie i terminowa realizacja priorytetowych projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego, zgodnie ze specyfikacjami i w ramach zatwierdzonego budżetu; —Wydawanie instrukcji, zaleceń i mających zastosowanie standardów metodologicznych dotyczących przygotowania, realizacji i ukończenia projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego; - Udzielanie specjalistycznej pomocy w zakresie projektów inwestycyjnych dotyczących infrastruktury zdrowia publicznego ministerstwom, szpitalom publicznym lub innym organom publicznym; - Ustanowienie i wdrożenie wieloletniego programu priorytetowych projektów inwestycyjnych w zakresie infrastruktury zdrowia publicznego; - Monitorowanie realizacji projektów inwestycyjnych dotyczących infrastruktury zdrowia publicznego;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Utworzenie centrum doskonałości w zakresie zarządzania projektami inwestycyjnymi dotyczącymi infrastruktury zdrowia publicznego; - Nawiązywanie partnerstw i zawieranie umów w sprawie finansowania projektów inwestycyjnych dotyczących infrastruktury zdrowia publicznego. Przewodniczący ANDIS zostaje powołany, a rekrutacja personelu na 15 kluczowych ról w sfinalizowanym schemacie organizacyjnym ANDIS zostaje zakończona do czasu rozpoczęcia działalności przez agencję.
356	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Kamień milowy	Wejście w życie ram prawnych dotyczących zwiększenia zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze zdrowia	Wejście w życie ram legislacyjnych dotyczących reformy zarządzania służbą zdrowia i zasobami ludzkimi				KW 2	2022	Zmiany dotyczą głównej ustawy regulującej sektor zdrowia (ustawa nr 95 z 2006 r., z późniejszymi zmianami). Ponadto w życie wejdzie szereg decyzji rządowych w celu wprowadzenia w życie zmian w niniejszej ustawie. Główne przepisy nowo wprowadzonych aktów prawnych: — dostosowanie kryteriów kompetencji w odniesieniu do udziału w konkursach na stanowiska kierownicze w dziedzinie zdrowia; — dostosowanie kryteriów jakości programów szkoleniowych w zakresie zarządzania służbą zdrowia; — aktualizacja wymogów dotyczących ustawicznego doskonalenia zawodowego pracowników służby zdrowia; — rozwój i wzmocnienie zespołu ekspertów ds. zarządzania służbą zdrowia;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										— opracowanie audytu i oceny programów szkoleniowych w zakresie zarządzania służbą zdrowia. Nowo przyjęte przepisy pomogą w profesjonalizacji zarządzania usługami zdrowotnymi poprzez opracowanie kryteriów kompetencji dla wyspecjalizowanego personelu.
357	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących strategicznych ram rozwoju zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Wejście w życie przepisów dotyczących strategicznych ram rozwoju zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej na mocy decyzji rządu				KW 2	2022	Ustawa określa nowe ramy strategiczne rozwoju zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej, zgodnie z ogólnymi celami systemu opieki zdrowotnej. Kluczowymi elementami ram strategicznych są: zasoby ludzkie w sektorze zdrowia – zaopatrzenie (II) zarządzanie zasobami ludzkimi w dziedzinie zdrowia, zarządzanie motywacją w zakresie zasobów ludzkich (IV) zarządzanie pracownikami służby zdrowia
358	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Kamień milowy	Rozwój zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Przyjęcie sektorowych planów działania na rzecz rozwoju zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej na mocy 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 zdrowiu publicznym zapewniają operacjonalizację ram strategicznych w celu przekształcenia poziomu wiedzy, umiejętności i kompetencji zasobów ludzkich w dziedzinie zdrowia. Należy opracować pięć zindywidualizowanych planów działania, a uwzględnione obszary obejmują szkolenie

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										wstępne, ustawiczne doskonalenie zawodowe, zestaw umiejętności, podział zadań, przenoszenie zadań. Oczekuje się, że plany działania będą zgodne ze wskaźnikami skuteczności działania ustanowionymi na potrzeby zarządzania funduszami zdrowia publicznego określonymi w reformie 1. Personel medyczny, którego to dotyczy, obejmuje lekarzy, pielęgniarki, farmaceutów, stomatologów, położne i pielęgniarki środowiskowe oraz inne kategorie pracowników służby zdrowia.
360	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Cel	Budowa i wyposażenie dwóch ośrodków rozwoju umiejętności w celu szkolenia pracowników publicznej opieki zdrowotnej			0	2	KW 2	2026	Należy zbudować i wyposażyć dwa ośrodki rozwoju umiejętności w celu szkolenia pracowników sektora publicznego zajmujących się opieką zdrowotną.
361	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	Kamień milowy	Szkolenia dla pracowników służby zdrowia	Płatności dokonane na szkolenie personelu medycznego				KW 4	2025	Płatności dokonane na szkolenie 4000 pracowników służby zdrowia związane z zarządzaniem zasobami ludzkimi w instytucjach zdrowia publicznego albo związane z uczciwością i zapobieganiem korupcji w obszarach związanych ze zdrowiem.
365	Reforma 3. Zwiększenie zdolności w	Kamień milowy	Uruchomienie portalu transparenta.ms.ro dotyczącego	Publikacja na portalu transparenta.ms.ro danych dotyczących				KW 4	2024	Wykorzystanie zasobów publicznych staje się bardziej przejrzyste dzięki

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej		wykorzystania zasobów publicznych	wykorzystania zasobów publicznych w dziedzinie zdrowia						scentralizowanej agregacji danych na portalu transparenta.ms.ro. Uwzględnione dane obejmują zasoby wykorzystywane przez instytucje centralne i lokalne, w tym szpitale, oraz wykaz przedsiębiorstw, którym udzielono zamówień publicznych, i instytucji zamawiających.
366	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna	Kamień milowy	Przyjęcie kryteriów priorytetowego traktowania inwestycji w zintegrowane ośrodki społecznościowe	Przyjęcie Podręcznika Zintegrowanych Ośrodków Społecznościowych, w tym wytycznych dotyczących ustalania priorytetów inwestycji w Zintegrowane Ośrodki Społecznościowe w drodze zarządzenia 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 priorytetowe wytyczne stanowią integralną część Podręcznika Zintegrowanych Centrów Wspólnotowych. Przy ustalaniu priorytetów administracyjnych jednostek terytorialnych uwzględnia się: — liczba osób wymagających szczególnego traktowania na społeczność (co najmniej 500 osób wymagających szczególnego traktowania pod względem medycznym, społecznym lub gospodarczym) — dostępność powiązań z innymi obszarami znajdującymi się w trudnej sytuacji — istnienie pielęgniarki środowiskowej i pracownika socjalnego/technika pomocy społecznej administracyjne jednostki terytorialne bez lekarza rodzinnego lub z niewystarczającą

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										liczbą lekarzy rodzinnych w stosunku do liczby ludności — istnienie decyzji rady lokalnej o utworzeniu zintegrowanych ośrodków dla społeczności lokalnych — określenie miejscowości jako marginalnego obszaru wiejskiego
367	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna	Cel	Praktyki lekarzy rodzinnych lub stowarzyszenia praktyk podstawowej opieki zdrowotnej wyposażone lub odnowione, przy czym priorytetowo traktuje się praktyki stosowane w regionach i gminach zmarginalizowanych		Numer	0	2 000	KW 2	2025	Należy wyposażyć lub odnowić co najmniej 2000 stowarzyszeń praktyków lub praktyk lekarzy rodzinnych. Co najmniej 75 % wszystkich stowarzyszeń praktyków lub lekarzy rodzinnych musi znajdować się w zmarginalizowanych regionach lub gminach. Regiony/gminy zmarginalizowane to te, które nie mają dostępu do podstawowej opieki zdrowotnej lub mają ograniczony dostęp do takiej opieki. Kryteria marginalizacji i stopień marginalizacji są ustalane na poziomie regionalnym zgodnie z metodami obliczania lokalnego wskaźnika rozwoju społecznego i wskaźnika rozwoju przedstawionymi w atlasie marginalizowanych obszarów wiejskich i lokalnego rozwoju społecznego w Rumunii, w atlasie marginalizowanych obszarów miejskich w Rumunii oraz w badaniu uzasadniającym krajową strategię na rzecz włączenia społecznego i ograniczania ubóstwa.
369	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna	Cel	Nowo wybudowane lub wyremontowane placówki opieki		Numer	0	30	KW 4	2024	Co najmniej 30 placówek opieki ambulatoryjnej należy wybudować lub wyremontować i wyposażyć.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			ambulatoryjnej, wyposażone							Spośród 30 placówek opieki ambulatoryjnej co najmniej 20 placówek opieki ambulatoryjnej znajduje się w słabiej rozwiniętych regionach lub gminach, biorąc pod uwagę atlas zmarginalizowanych obszarów miejskich, stanowiący część kamienia milowego 367.
370	Inwestycja 1. Przedszpitalna infrastruktura medyczna	Cel	Budowa lub renowacja zintegrowanych ośrodków dla społeczności lokalnych		Numer	0	78	KW 2	2026	Należy zbudować lub wyremontować 78 zintegrowanych ośrodków dla społeczności lokalnych. Budowane ośrodki środowiskowe 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 za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
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 pomagające zmniejszyć ryzyko zakażeń szpitalnych, które mogą obejmować między innymi sprzęt do mikrobiologicznej kontroli powietrza w blokach operacyjnych i oddziałach intensywnej terapii za pośrednictwem specjalnych urządzeń klimatyzacyjnych, a także urządzenia do dezynfekcji personelu medycznego (np. sprzęt do dekontaminacji środowiska, sterylizacji, pojemników na odpady).
376	Inwestycja 2. Infrastruktura szpitali publicznych	Cel	Inwestycje w oddziały intensywnej terapii dla noworodków		Numer	0	25	KW 2	2026	25 oddziałów intensywnej terapii otrzymuje inwestycje w krytyczną infrastrukturę dla noworodków umożliwiającą wczesną

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										diagnostykę, leczenie przedporodowe/neonatalne i poporodowe. Inwestycja obejmuje: — zwiększenie przepustowości infrastruktury szpitalnej przeznaczonej dla pacjentów o krytycznym znaczeniu dla noworodków poprzez zainstalowanie i wyposażenie 65 dodatkowych łóżek w sprzęt medyczny oraz wyposażenie 200 istniejących łóżek w sprzęt medyczny. — wyposażenie istniejącej infrastruktury do badań przesiewowych w sprzęt medyczny; — wyposażenie ośmiu regionalnych ośrodków szkoleniowych dla personelu medycznego przeznaczonych do leczenia krytycznie chorych noworodków.
377	Inwestycja 2. Infrastruktura szpitali publicznych	Cel	Budowa lub wyposażenie nowych jednostek/szpitali zdrowia publicznego		Numer	0	5	KW 2	2026	Należy zbudować i wyposażyć następujące jednostki/szpitale zdrowia publicznego: - Szpital „Prof. Dr. Agrippa Ionescu”, Balotești; - Ratunkowy szpital powiatowy Bistrița; - Okręgowy szpital kliniczny w Klużu; - Nowy pawilon multitrauma, Krajowa; - Nowy pawilon multitrauma, Sybin. Co najmniej 91 mln EUR wypłaca się na budowę budynków o zapotrzebowaniu na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższym niż budynek o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się świadectwami charakterystyki energetycznej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
534	Inwestycja 4. Modernizacja opieki zdrowotnej w nagłych wypadkach	Cel	Zakup nowych karetek pogotowia ratunkowego		Numer	0	1 200	KW 2	2026	Zakupiono 1200 nowych karetek pogotowia ratunkowego. 1000 z nich to karetki pogotowia ratunkowego typu B 4x4, a 200 to karetki pogotowia ratunkowego typu C. Zaświadczenie o przyjęciu wydaje się w celu wykazania zakupu karetek pogotowia. Zakupione karetki pogotowia ratunkowego są najlepszą dostępną technologią z punktu widzenia ochrony środowiska, aby zapewnić zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01).

L.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 3. Szpitale publiczne

Celem tej inwestycji jest budowa i wyposażenie publicznych jednostek szpitalnych.

Inwestycja polega na budowie i wyposażeniu dwóch nowych publicznych jednostek szpitalnych.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram do uzupełnienia		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
531	Inwestycja 3. Szpitale publiczne	Kamień milowy	Budowa i wyposażenie Centrum Diagnostyki i Leczenia Gruźlicy Zerlendi w Bukareszcie	Budowa i wyposażenie nowej jednostki szpitalnej				KW 2	2026	Budowa i wyposażenie Centrum Diagnostyki i Leczenia Gruźlicy Zerlendi w Bukareszcie. Budynek musi być zgodny z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynku o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
532	Inwestycja 3. Szpitale publiczne	Kamień milowy	Budowa i wyposażenie Instytutu Kryzysowego Chorób sercowo-naczyniowych i Transplantu Târgu Mures	Budowa i wyposażenie nowej jednostki szpitalnej				KW 2	2026	Budowa i wyposażenie awaryjnego instytutu chorób układu krążenia i przeszczepu Târgu Mures. Budynek musi być zgodny z celem, jakim jest osiągnięcie zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 20 % niższego niż wymóg dotyczący budynku o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi, co potwierdza się za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.

M. KOMPONENT 13: REFORMY SPOŁECZNE

Komponent ten obejmuje pakiet 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 biernych zawodowo i osób starszych, poprzez zwiększenie dostępu do usług społecznych. Reformy wspierające inwestycje obejmują zmiany regulacyjne mające na celu zapobieganie rozdzielaniu dzieci od ich rodzin, zajęcie się procesem deinstytucjonalizacji dla osób z niepełnosprawnościami, rozpoczęcie zapewniania minimalnego dochodu sprzyjającego włączeniu społecznemu, ograniczenie pracy niezgłoszonej 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 opieki dziennej dla dzieci zagrożonych separacją, rehabilitacją i renowacją usług społecznych dla osób z niepełnosprawnościami, utworzenia 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 krajowych Rumunii z ostatnich dwóch lat dotyczących „zwiększenia zakresu i jakości usług społecznych oraz zakończenia reformy minimalnego dochodu 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 dostępu do podstawowych usług dla wszystkich" (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 czyń 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 rozdzielaniu dzieci od ich rodzin

Celem tej reformy jest zapobieganie rozdzielaniu dzieci od ich rodzin.

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

Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami

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

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

Reforma 3. Zapewnienie minimalnego dochodu integracyjnego (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 w celu określenia zasad metodologicznych wdrażania VMI. Utworzenie platformy cyfrowej w celu wsparcia tej reformy jest zawarte 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 pracy i stworzenia formalnego zatrudnienia dla usługodawców krajowych, którzy są obecnie rejestrowani jako bezrobotni lub bierni zawodowo, oraz włączenia ich do systemu zabezpieczenia społecznego i ubezpieczenia zdrowotnego.

Reforma 5. Zapewnienie ustalania płacy minimalnej

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, które przewidują utworzenie nowego mechanizmu i formuły w celu obiektywnego ustalenia poziomu płacy minimalnej.

Inwestycja 1. Utworzenie sieci ośrodków dziennych dla dzieci zagrożonych separacją

Celem tej inwestycji jest zapobieganie rozdzielaniu dzieci od ich rodzin.

Środek ten polega na udzieleniu licencji na sieć ośrodków opieki dziennej w celu zapobiegania rozdzielaniu dzieci od ich rodzin.

Inwestycja 2. Licencjonowanie i modernizacja infrastruktury społecznej dla osób niepełnosprawnych

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

Środek ten polega na udzielaniu licencji na nowe usługi komunalne dla osób z niepełnosprawnościami oraz modernizacji innych ośrodków gminnych dla osób z niepełnosprawnościami.

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

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

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

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

Celem inwestycji jest zapewnienie dostępu do wysokiej jakości usług opieki długoterminowej dla osób starszych.

Środek ten polega na udzielaniu licencji centrom obsługi dziennej.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
378	Reforma 1. Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających rozdzielaniu dzieci od ich rodzin	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego niezbędnego do zapobiegania rozdzielaniu dzieci od rodziny i wsparcia dla rodzin znajdujących się w trudnej sytuacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego niezbędnego do zapobiegania rozdzielaniu dzieci od rodziny i wsparcia dla rodzin wymagających szczególnego traktowania				KW 4	2022	Nowa ustawa stworzy ramy wdrażania środków (w tym na przykład poradnictwo i wsparcie dla rodziców i dzieci, ośrodki dzienne dla dzieci zagrożonych separacją od rodziców, ośrodki dzienne dla dzieci z niepełnosprawnościami), aby skutecznie zapobiegać separacji dziecka od rodziny i wspierać rodzinę w wychowywaniu dziecka zagrożonego separacją i opiece nad nim. Akt ustawodawczy obejmuje: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania środków - mechanizm zarządzania z jasno określonymi obowiązkami powierzonymi organom publicznym na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłaty środków finansowych uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników skuteczności działania związanych z celami polityki.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
379	Reforma 1. Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających rozdzielaniu dzieci od ich rodzin	Cel	Zmniejszenie liczby dzieci objętych systemem ochrony socjalnej		Numer	12 139	6 100	KW 1	2026	Zgodnie z danymi przekazanymi przez władze lokalne i zweryfikowanymi przez Krajowy Urząd ds. Ochrony Praw Dziecka i Przysposobienia (ANPDCA) liczba dzieci objętych systemem ochrony socjalnej zmniejszyła się o 6039 w porównaniu z 31.12.2020 r.
380	Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o wdrożeniu i uruchomieniu przewodnika dotyczącego przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego				KW 4	2022	Wejście w życie ustawy o wdrożeniu i wdrożeniu Przewodnika dotyczącego przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji w odniesieniu do wszystkich osób z niepełnosprawnościami obecnie zinstytucjonalizowanych w taki sposób, aby dla każdej osoby określono „niezależną ścieżkę życia”, co odbywa się w oparciu o podejście do zarządzania sprawami. Przewodnik dotyczący przyspieszenia procesu deinstytucjonalizacji będzie załącznikiem do strategii krajowej, przy czym obie strategie zostaną zatwierdzone decyzją rządu. Akt ustawodawczy obejmuje również: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										środków przewidzianych w wytycznej - mechanizm zarządzania z jasno określonymi obowiązkami powierzonymi organom publicznym na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłaty środków finansowych uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników skuteczności działania związanych z celami polityki. Akt ustawodawczy opiera się na pełnym określeniu indywidualnej sytuacji wszystkich osób z niepełnosprawnościami i jest obecnie zinstytucjonalizowany w Rumunii.
381	Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy wspierającej wdrożenie przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego w celu wsparcia realizacji przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucjonalnej				KW 4	2022	Wejście w życie ustawy wspierającej wdrożenie przyjętej krajowej strategii zapobiegania instytucjonalizacji, która przewiduje środki na rzecz „niezależnej ścieżki życia” dla większości osób z niepełnosprawnościami i która jest obecnie zinstytucjonalizowana. Akt ustawodawczy obejmuje:

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- zidentyfikowane stabilne źródło finansowania planowanych środków; - mechanizm zarządzania z jasno określonymi obowiązkami powierzonymi organom publicznym na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłaty środków finansowych uzależniony od osiągnięcia kluczowych wskaźników skuteczności działania związanych z celami polityki.
383	Reforma 2. Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	Cel	Osoby z niepełnosprawnościami zdeinstytucjonalizowane		Numer	0	4 000	KW 2	2026	4000 osób z niepełnosprawnościami zdeinstytucjonalizowanych w porównaniu z 31.12.2020 r., zgodnie z danymi przekazanymi przez władze lokalne i zweryfikowanymi przez krajowy organ ds. ochrony praw osób z niepełnosprawnościami (ANPDPD).
384	Reforma 3. Zapewnienie minimalnego dochodu integracyjnego (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	W prawodawstwie określa się zasady metodologiczne wdrażania ustawy o VMI przy jednoczesnym utrzymaniu co najmniej takiego samego poziomu adekwatności świadczeń i warunków kwalifikowalności jak przewidziano w obecnej

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ustawie (ustawa 196/2016) w celu ograniczenia ubóstwa, pobudzenia zatrudnienia poprzez środki aktywizacji i zwiększenia poziomu wykształcenia.
386	Reforma 3. Zapewnienie minimalnego dochodu integracyjnego (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 inkluzywny otrzymało co najmniej jeden z następujących środków aktywizacji: usługi w zakresie szkoleń lub przekwalifikowania, doradztwo informacyjne i zawodowe, pośrednictwo pracy i propozycje pracy, doradztwo i pomoc w rozpoczęciu działalności na własny rachunek lub działalności gospodarczej, zwiększanie mobilności pracowników, a także uczestnictwo w programach edukacyjnych „drugiej szansy”.
387	Reforma 4. Wprowadzenie kart pracy i sformalizowanie pracy w gospodarstwie domowym	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów i przepisów wykonawczych do nich w odniesieniu do systemu bonów dla	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o wdrożeniu systemu bonów pracy				KW 1	2022	Wejście w życie ustawy o ustanowieniu systemu bonów pracy w celu zwiększenia formalnego zatrudnienia pracowników domowych, którzy są obecnie rejestrowani jako bezrobotni lub bierni zawodowo.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			pracowników domowych							
392	Reforma 5. Zapewnienie ustalania płacy minimalnej	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych regulujących nowy system ustalania płacy minimalnej	Przepis w aktach prawnych wskazujące na ich wejście w życie				KW 1	2024	W aktach prawnych ustanawia się nowy mechanizm i wzór 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 separacją	Cel	Ośrodki dzienne zapobiegające oddzielaniu dzieci od rodziny		Numer	0	124	KW 2	2026	Licencjonowane są 124 ośrodki dzienne zapobiegające separacji dzieci od rodzin. Centra 120-dniowe muszą spełniać wymóg dotyczący budynków o niemal zerowym zużyciu energii zgodnie z wytycznymi krajowymi. Ośrodki czterodniowe 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 za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej. Rozmieszczenie przestrzenne ośrodków dziennych opiera się na mapowaniu określającym potrzeby w zakresie usług i infrastruktury dla dzieci zagrożonych odłączeniem od rodzin.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
395	Inwestycja 2. Licencjonowanie i modernizacja infrastruktury społecznej dla osób niepełnosprawnych	Cel	Zmodernizowane usługi komunalne dla osób niepełnosprawnych		Numer	0	50	KW 4	2024	50 zmodernizowanych usług komunalnych (25 ośrodków dziennych i 25 ośrodków rekonwalescencji neuromotorycznej dla osób z niepełnosprawnościami) poprzez rehabilitację, renowację lub wyposażenie. Zmodernizowane ośrodki społeczne są wybierane spośród istniejących usług społecznych (licencjonowanych w momencie wyboru) i świadczą usługi na rzecz co najmniej ośmiu beneficjentów dziennie, zgodnie z ich licencją.
396	Inwestycja 2. Licencjonowanie i modernizacja infrastruktury społecznej dla osób niepełnosprawnych	Cel	Nowe usługi komunalne dla osób niepełnosprawnych		Numer	0	28	KW 2	2026	28 nowych usług społecznych (22 nowe budynki o niemal zerowym zużyciu energii i sześć budynków o niemal zerowym zużyciu energii +) dla osób z niepełnosprawnościami (np. ośrodki dzienne, usługi wsparcia i pomocy lub ośrodki obsługi neuromotorycznej pacjentów). Każdy z nich świadczy usługi na rzecz co najmniej ośmiu beneficjentów dziennie, zgodnie z posiadaną przez nich licencją.
397	Inwestycja 3. Ustanowienie systemu bonów pracy dla	Kamień milowy	Platforma cyfrowa do korzystania z bonów na pracę	Platforma cyfrowa dostępna online				KW 4	2023	Platforma cyfrowa jest dostępna online i umożliwia rejestrację usługodawców krajowych, uprzednio

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	usługodawców krajowych i beneficjentów usług		przez usługodawców krajowych i beneficjentów usług							zarejestrowanych jako bezrobotni lub bierni zawodowo, jako usługodawców oraz rejestrację beneficjentów usług jako użytkowników usług krajowych. Platforma umożliwia: - Przeprowadzanie transakcji związanych z bonami (np. kupowanie bonów, kodowanie godzin pracy) w formie cyfrowej - Kodowanie danych dotyczących działalności pracowników domowych (np. liczba godzin, rodzaj wykonywanej działalności w gospodarstwie domowym) - Interoperacyjność cyfrowa z innymi krajowymi bazami danych
400	Inwestycja 4. Utworzenie sieci ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych	Cel	Licencjonowane ośrodki opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych		Numer	0	41	KW 2	2026	Licencjonowane jest 41 ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji. Ośrodki zapewniają pomoc społeczną i rehabilitację, a każdy z nich posiada co najmniej mobilny zespół usługodawców dla osób starszych, które nie mogą przybyć do ośrodka. Rozmieszczenie przestrzenne centrów usług dziennych opiera się na mapowaniu przeprowadzonym zgodnie z

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										kamieniem Kamień milowy 399.

M.3. Opis reform dotyczących pożyczki

Reforma 6. Poprawa przepisów dotyczących 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 poprawa jakości usług opieki długoterminowej dla osób starszych.

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

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
398	Reforma 6. Poprawa przepisów dotyczących gospodarki społecznej	Kamień milowy	Wejście w życie zmiany ustawy nr 219/2015 o gospodarce społecznej i przepisów wykonawczych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie nowelizacji ustawy nr 219/2015 o gospodarce społecznej i przepisów wykonawczych				KW 2	2022	Zmiany regulacyjne obejmują: - Uproszczona procedura rejestracji przedsiębiorstw społecznych - Lepsze ukierunkowanie działalności gospodarczej i wykorzystania siły roboczej, tak aby lepiej odpowiadały one potrzebom słabszych grup społecznych i społeczności marginalizowanych - Zidentyfikowane środki mające na celu poprawę zrównoważonego charakteru struktur gospodarki społecznej, np. preferencyjne systemy zamówień publicznych na towary i usługi.
399	Reforma 7. Reforma usług opieki długoterminowej dla osób starszych	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o przyjęciu i wdrożeniu krajowej strategii opieki długoterminowej	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego wspierającego wdrożenie przyjętej krajowej strategii opieki długoterminowej				KW 4	2022	Ustawa dotycząca przyjętej strategii, w tym środki na rzecz aktywnego starzenia się, a także środki służące zaspokojeniu potrzeb medycznych w zakresie opieki długoterminowej oraz usługi środowiskowe dla osób starszych. Ustawa obejmuje: - zidentyfikowane stabilne źródło finansowania środków - mechanizm zarządzania z jasno określonymi obowiązkami powierzonymi organom publicznym na szczeblu krajowym i lokalnym; - mechanizm wypłaty środków finansowych uzależniony od

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										osiągnięcia kluczowych wskaźników skuteczności działania związanych z celami polityki - przegląd minimalnych norm jakości, Akt ustawodawczy opiera się na pełnej identyfikacji na poziomie społeczności (na poziomie gminy/miasta/okręgu) potencjalnie niesamodzielnej populacji osób starszych lub zagrożonych (np. ubóstwo, zdrowie, osoby bez opieki, wysoki stopień niesamodzielności).

N. KOMPONENT 14: DOBRE ZARZĄDZANIE

Cele komponentu obejmują, poprzez szeroki zestaw reform i inwestycji, (i) poprawę zarządzania za pomocą przewidywalnego, świadomego i partycypacyjnego systemu decyzyjnego, (ii) zapewnienie świadczenia wysokiej jakości usług publicznych przez pulę profesjonalnych i dobrze wyszkolonych urzędników służby cywilnej, którzy odpowiednio reagują na wyzwania, potrzeby i oczekiwania obywateli i przedsiębiorstw. Wzmocni to odporność i zdolność przystosowania się do transformacji ekologicznej i cyfrowej.

Cele szczegółowe komponentu są następujące:

1. Lepsza koordynacja, formułowanie i wdrażanie polityk rządowych, 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 skuteczności sądownictwa.

5. Skuteczniejszy krajowy system zamówień publicznych, w tym poprzez wzmocnienie zdolności administracyjnych instytucji/podmiotów zamawiających, w ramach elastycznych i spójnych ram prawnych.

6. Usprawnienie polityki publicznej/procesów decyzyjnych poprzez konsultacje z zainteresowanymi stronami.

7. Zwiększenie odporności przedsiębiorstw państwowych dzięki stosowaniu zasad ładu korporacyjnego.

Komponent ten obejmuje dziewięć reform i dwie inwestycje.

Oczekuje się, że środki zawarte w komponencie sprostają szeregowi wyzwań podkreślonych w zaleceniu krajowym w celu zwiększenia efektywności zamówień publicznych i zapewnienia pełnego i zrównoważonego wdrożenia 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 nr 3, zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4, zalecenie dla poszczególnych krajów nr 5 z 2019 r. i zalecenie dla poszczególnych krajów nr 4, 2020).

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

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

Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd

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 regulacji, konsultacje publiczne, przejrzystość i wykorzystanie budżetowania programowego.

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.

Działanie to polega na utworzeniu międzyinstytucjonalnego mechanizmu monitorowania i priorytetowego traktowania inicjatyw w dziedzinie klimatu, zapewnieniu dostępu do narzędzi cyfrowych oraz budowaniu zdolności w zakresie kształtowania polityki zrównoważonego rozwoju.

Reforma 3. Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym

Celem tej reformy jest zwiększenie opartej na osiągnięciach i przejrzystej rekrutacji do służby cywilnej.

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

Reforma 4. Rozwój sprawiedliwego systemu jednolitego wynagrodzenia 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 na rzecz jednolitego i zorientowanego 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 intensyfikacja walki z korupcją poprzez zapobieganie jej i jej zwalczanie.

Środek ten polega na przyjęciu aktów prawnych mających na celu zmianę strategicznych ram antykorupcyjnych, transpozycję dyrektywy w sprawie ochrony sygnalistów oraz zwiększenie wskaźnika obsadzenia stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji.

Reforma 7. Aktualizacja ram prawnych dotyczących etyki zawodowej w służbie cywilnej

Celem tej reformy jest zwiększenie uczciwości w służbie cywilnej.

Środek ten polega na aktualizacji aktów prawnych dotyczących etyki zawodowej urzędników 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 w zakresie 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 dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych

Celem tej reformy jest poprawa ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych w Rumunii poprzez egzekwowanie norm 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 wspierania aktywnego obywatelstwa, profesjonalnego angażowania się w planowanie i wdrażanie polityki publicznej w zakresie praw socjalnych uwzględnionej w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności oraz do monitorowania powiązanych reform

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

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

Inwestycja 5. Monitorowanie i realizacja planu

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

Środek składa się z dwóch etapów: pierwszy etap dotyczy udostępnienia do użytku zintegrowanego systemu informatycznego, a drugi obejmuje jego wzajemne połączenie z innymi systemami zarządzania funduszami europejskimi i ich kontroli oraz z budżetem krajowym, a także integrację z chmurą rządową.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
401	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Wejście w życie metod i procedur mających na celu poprawę uzasadnienia i planowania polityki publicznej oraz uproszczenie procedur administracyjnych	Przepis w ustawach i decyzjach rządu wskazujący na wejście w życie ustaw i decyzji rządu odpowiednio w celu poprawy uzasadnienia polityki publicznej oraz planowania i uproszczenia procedur administracyjnych				KW 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 polityki a formułowaniem budżetu. Ministerialne programy budżetowe wdrażają zalecenia wynikające z przeglądów wydatków (wprowadzone w sekcji niniejszego dokumentu dotyczącej reformy podatków i emerytur) oraz zgodnie z metodyką opracowaną we współpracy z Ministerstwem Finansów. (3) Decyzja rządu w sprawie aktualizacji metodyki oceny skutków ex ante projektu rozporządzenia. Zaktualizowana metodyka koncentruje się na wprowadzeniu innowacji i zasady „domyślnej cyfrowości”, a także konkretnych procedur wzmocnionego wdrażania i sprawozdawczości rocznej. (4) Decyzja rządu w sprawie zatwierdzenia metodyki „jedno więcej – jedno mniej” mającej na

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										celu zmniejszenie obciążenia administracyjnego. (5) Decyzja rządu w sprawie proceduralnych i metodologicznych ram oceny ex post przepisów.
402	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Nowy system zarządzania strategicznego i planowania stosowany we wszystkich ministerstwach	Nowy system zarządzania strategicznego i planowania jest dostępny we wszystkich właściwych 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, ponieważ jest ona rozszerzona na wszystkie ministerstwa.
403	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Cel	Trzy ministerstwa zaplanowały i wykorzystały budżety na każdy program		Numer	0	3	KW 2	2025	Trzy ministerstwa muszą zaplanować i wykorzystać budżety na każdy program, stosując metodykę instytucjonalnego planowania strategicznego (ISP).
404	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Wejście w życie aktu ustawodawczego ustanawiającego strukturę zapewniającą wdrożenie skutecznego regulacyjnego mechanizmu kontroli jakości	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o uruchomieniu struktury regulacyjnej kontroli jakości				KW 1	2022	Akt ustawodawczy opiera się na badaniu przeprowadzonym przez Sekretariat Generalny Rządu w sprawie ustanowienia mechanizmu kontroli jakości w Rządowym Centrum. Nowa struktura będzie sprawować kontrolę regulacyjną nad jakością ocen skutków i ewaluacji. W jego skład wchodzi rada ekspertów wspierana przez sekretariat techniczny, podobny do Rady ds. Kontroli Regulacyjnej, która działa obecnie na szczeblu Komisji

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Europejskiej. Akt ustawodawczy określa: 1) procedura wyboru ekspertów komisji konkursowej; 2) zasady i procedury dotyczące zarządu i sekretariatu technicznego (w tym opisy stanowisk pracy); 3) wytyczne dotyczące sposobu oceny jakości dokumentów; 4) strategia komunikacji wewnątrz i na zewnątrz rządu; 5) szkolenia.
406	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Personel organizacji społeczeństwa obywatelskiego przeszkolony w zakresie zwiększania 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 podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030	Przyjęty plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030				KW 2	2026	Przyjęty plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030 na potrzeby planowania polityki publicznej. Przyjęty plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030 musi obejmować co najmniej ramy funkcjonowania rządowego rocznego planu prac, w tym sposób, w jaki planowane inicjatywy ustawodawcze wraz z powiązanymi terminami są publikowane i dostępne za pośrednictwem

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										istniejącej platformy informatycznej www.e-consultare.gov.ro.
410	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Wejście w życie wytycznych dotyczących właściwego stosowania i egzekwowania przepisów dotyczących jednolitego rejestru służącego przejrzystości 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 odpowiednio wdrażają rejestr publiczny utworzony przez rząd w 2016 r., w którym wymienia się spotkania decydentów (rządowych) z przedstawicielami grup interesu, a także służy jako dobrowolny rejestr grup interesu.
411	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Wejście w życie metodyki stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych	Przepis w decyzji rządu wskazujący na wejście w życie metodyki stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych				KW 3	2022	Decyzja rządu w sprawie metodyki stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych (Eos) określa okoliczności, w których można stosować te rozporządzenia, oraz sposób oceny ich wpływu (ex post, ex ante), a także powiązane procedury ich przygotowania i zatwierdzenia oraz rolę Sekretariatu Generalnego Rządu i Ministerstwa Sprawiedliwości w zapewnianiu kierowania na konsultacje publiczne i ogólnej kontroli jakości.
412	Reforma 1. Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	Kamień milowy	Wejście w życie zmian legislacyjnych w celu zapewnienia publikacji	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy dotyczący				KW 3	2022	Zmiany do ustawy 24/2000 o technice legislacyjnej zapewniają publikację pełnego tekstu ustawy po wprowadzeniu do niej zmian, co

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			pełnego tekstu ustaw po wprowadzeniu zmian	publikacji pełnego tekstu ustaw po zmianach						obecnie nie ma charakteru systematycznego.
413	Reforma 2. Wzmocnienie zarządzania strategicznego na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju oraz polityki ochrony środowiska	Kamień milowy	Uruchomienie międzyinstytucjonalnego komitetu ds. klimatu	Działania Międzyinstytucjonalnego Komitetu ds. Klimatu				KW 2	2022	Zgodnie z proponowanym mandatem Komitet ds. Zmian Klimatu koncentruje się na (i) ustanowieniu rocznych priorytetowych polityk w dziedzinie zmiany klimatu zgodnie z celami Europejskiego Zielonego Ładu i harmonogramem przyjętym przez Rumunię w krajowym zintegrowanym planie 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 pomiaru zobowiązań Rumunii w dziedzinie klimatu. Priorytety Komitetu są ustalane i ustalane na jego posiedzeniach, które mogą mieć charakter ustawodawczy, finansowy lub fiskalny, być związane z rozwojem polityki publicznej na rzecz zielonych inwestycji lub z ustanowieniem ram metodologicznych lub administracyjnych. Priorytety są co roku formalnie zatwierdzane przez rząd i przyjmowany jest plan działania dotyczący kroków zmierzających do osiągnięcia każdego proponowanego priorytetu,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										jasno określone terminy realizacji każdego kroku i odpowiedzialne instytucje.
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. zrównoważonego rozwoju.				KW 1	2026	Kamień milowy wymaga wejścia w życie aktów prawnych określających rolę „eksperta ds. zrównoważonego rozwoju” w administracji publicznej. Eksperci ds. zrównoważonego rozwoju ukończyli akredytowany program szkoleniowy.
416	Reforma 3. Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	Kamień milowy	Konkurs pilotażowy i organizacja konkursu rekrutacyjnego dla urzędników krajowych	Opublikowano sprawozdanie z analizy ex post dotyczącej konkursu pilotażowego. Przeprowadzenie konkursu rekrutacyjnego dla urzędników krajowych				KW 1	2026	Po przeprowadzeniu pilotażowego konkursu i opublikowaniu towarzyszącej mu analizy ex post wprowadza się i stosuje nową procedurę rekrutacji do krajowej służby cywilnej.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
418	Reforma 3. Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych w celu przyjęcia ram zarządzania zasobami ludzkimi i kompetencji w centralnej administracji publicznej opartych na osiągnięciach	Kopie aktów prawnych przyjmujących oparte na osiągnięciach ramy zarządzania zasobami ludzkimi i ramy kompetencji w centralnej administracji publicznej				KW 2	2026	Wchodzą w życie akty prawne wspierające rozwój kariery zawodowej urzędników służby cywilnej i pracowników kontraktowych w oparciu o kryteria merytoryczne. Przyjmuje się ramy kompetencji w odniesieniu do procedur weryfikacji i oceny działania w centralnej administracji publicznej.
420	Reforma 4. Rozwój sprawiedliwego systemu jednolitego wynagrodzenia w sektorze publicznym	Kamień milowy	Publikacja w Dzienniku Urzędowym aktów prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników sektora publicznego	Akty prawne opublikowane w Dzienniku Urzędowym				KW 2	2026	Publikacja w Dzienniku Urzędowym aktów prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników sektora publicznego. Nowe akty prawne wchodzą w życie po upływie rozsądnego okresu i nie później niż dnia 31 grudnia 2026 r. Takie wejście w życie następuje automatycznie i nie pociąga za sobą żadnych dalszych prawnych środków wykonawczych. W nowych aktach prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników sektora publicznego ustanawia się jednolitą metodykę obliczeniową w celu zapewnienia zrównoważonego pod względem fiskalnym, sprawiedliwego i uzależnionego od wyników systemu wynagrodzeń. Poziomy wynagrodzeń podstawowych w sektorze

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										publicznym obowiązujące w sierpniu 2025 r. pozostają niezmienione i stanowią punkt wyjścia do opracowania reformy. W 2027 r. nominalny wzrost całkowitych kosztów wynagrodzeń nie może przekroczyć wzrostu nominalnego PKB w 2027 r., prognozowanego przez Komisję Europejską w jej prognozie z wiosny 2026 r. Jest on również spójny z celem średniookresowego planu budżetowego, jakim jest zmniejszenie wydatków na wynagrodzenia w sektorze publicznym, wyrażonych jako odsetek PKB, o co najmniej 1,5 p.p. w latach 2024–2031. Reforma wspiera osiągnięcie do 2027 r. docelowego deficytu sektora instytucji rządowych i samorządowych na poziomie 5,3 % PKB, co wynika ze zmienionego zalecenia Rady na podstawie art. 126 ust. 7 TFUE. Proponowana metodyka ponownego obliczania wynagrodzeń opiera się na: - jednolitą strukturę zaszeregowania dla wszystkich rodzin zawodowych oraz zmienioną klasyfikację stanowisk w sektorze publicznym, opracowaną w oparciu o analityczną metodykę oceny stanowisk pracy;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- Jednolita skala płac dla sektora publicznego, odpowiadająca wszystkim miejscom pracy w sektorze publicznym objętym obecną 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 doraźnym podwyżkom podstawy i zmiennych składników wynagrodzeń. Wśród nich akty prawne wyraźnie określają wspólny mandat instytucjonalny i odpowiedzialność Ministerstwa Pracy i Ministerstwa Finansów za opracowanie, egzekwowanie, monitorowanie i przegląd polityki płacowej w sektorze publicznym oraz zarządzanie nią. W aktach prawnych określa się plan działania dotyczący zmian poziomów wynagrodzenia podstawowego dla każdej rodziny zawodowej na najbliższe pięć lat.
421	Reforma 5. Zapewnienie	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu	Przepis w decyzji rządu				KW 1	2022	Ministerstwo Sprawiedliwości przygotuje nową strategię na

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	niezależności sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności		zatwierdzającej strategię rozwoju sądownictwa na lata 2022–2025	wskazujący na przyjęcie strategii rozwoju sądownictwa						podstawie wewnętrznych analiz i propozycji otrzymanych w procesie konsultacji publicznych, po czym strategia zostanie zatwierdzona i wejdzie w życie. Strategia składa się z dwóch filarów: Pierwszy filar dotyczy polityki mającej na celu wzmocnienie niezależności sądownictwa i praworządności. Wyniki polityk dotyczących wzmacniania praworządności ocenia się obiektywnie 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 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 sporu i wszelkich zainteresowanych

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										podmiotów z wymiarem sprawiedliwości, - podpis elektroniczny i pieczęć elektroniczna. - dostępność ulepszonej transmisji danych w odniesieniu do plików elektronicznych (co daje stronom możliwość elektronicznego dostępu do akt sądowych). - opracowanie międzysektorowej strategii digitalizacji archiwum fizycznego. Postępy we wdrażaniu strategii są monitorowane i oceniane przy użyciu 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 Mieniem	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy o zmianie uprawnień Krajowej Agencji Zarządzania Zajętym Mieniem				KW 2	2022	Akt ustawodawczy transponuje dyrektywę (UE) 2019/1153, a także wprowadza szereg zmian związanych z rozszerzeniem mandatu instytucjonalnego, dotyczących takich kwestii jak: administrowanie zajętym mieniem i jego waloryzacja oraz współpraca z innymi właściwymi organami w procesie dochodzenia odszkodowania.
423	Reforma 5. Zapewnienie niezależności	Kamień milowy	Wejście w życie ustaw o wymiarze	Przepis w każdej ustawie wskazujący na				KW 2	2023	Nowe ustawy o wymiarze sprawiedliwości przewidują większą niezawisłość sędziów i prokuratorów

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	sądownictwa, poprawa jego jakości i skuteczności		sprawiedliwości (ustawy o statusie sędziów, organizacji sądownictwa, Najwyższej Radzie Sądownictwa)	jej wejście w życie						oraz dostęp do zawodu sędziego pokoju. oraz rozwój kariery ze względów merytokratycznych, rozliczalność sędziów, a także ich ochrona przed ingerencją 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 w kodeksie karnym i kodeksie 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 konstytucyjnych niedawnych zmian w kodeksie karnym i postępowaniu karnym.
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 antykorupcyjnej				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; Wzmacnianie uczciwości w obszarach priorytetowych; Poprawa skuteczności walki z korupcją za pomocą środków

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										karnych i administracyjnych; 5) Zintensyfikowanie wdrażania środków antykorupcyjnych. Szczegółowe cele nowej strategii antykorupcyjnej są następujące: 1) szkolenie praktyków zaangażowanych w zapobieganie przestępstwom przeciwko środowisku i ich zwalczanie; Przydzielenie niezbędnych zasobów na optymalne funkcjonowanie Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji, struktury wsparcia Prokuratury Europejskiej, Służby Technicznej oraz wzmocnienie funkcjonariuszy policji sądowej; Propagowanie ujednolicenia praktyki sądowej w sprawach korupcyjnych. W związku z tym NAD przeprowadza analizę praktyki sądowej dotyczącej spraw korupcyjnych. Nowa strategia określa nowe obszary priorytetowe: korupcja w środowisku, związek między korupcją a przestępczością zorganizowaną oraz uczciwość w ochronie dóbr kultury. Dokonuje również przeglądu przepisów dotyczących uczciwości i w związku z tym wprowadza się ewentualne ulepszenia w odniesieniu do konkretnych przepisów dotyczących: konflikty interesów, niezgodności;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										oświadczenie majątkowe; — efekt „drzwi obrotowych” (pantouflage); — doradca ds. etyki; — ogólny standard publikowania z urzędu informacji użyteczności publicznej na szczeblu centralnych i lokalnych organów publicznych (w celu zapewnienia spójności wniosku).
427	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Cel	Wzrost wartości zajętego mienia zarządzanego przez Krajową Agencję Zarządzania Zajętym Mieniem		Procent (%)	0	50	KW 4	2025	Należy osiągnąć wzrost wartości zajętego mienia zarządzanego przez Krajową Agencję Zarządzania Zajętym Mieniem. Punktem odniesienia dla tego celu jest wartość zajętego mienia, którym zarządza Agencja, w czerwcu 2021 r. (około 45 mln EUR).
429	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Cel	Wskaźnik obsadzenia 85 % stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji		Procent (%)	0	85	KW 2	2023	Wskaźnik obsadzenia 85 % stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji.
430	Reforma 6. Intensyfikacja walki z korupcją	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy o ochronie sygnalistów	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie ustawy				KW 1	2022	Wejście w życie ustawy o ochronie sygnalistów. Ustawa ta transponuje dyrektywę (UE) 2019/1937 w sprawie ochrony osób zgłaszających naruszenia prawa Unii i zawiera dodatkowe przepisy, specyficzne dla kontekstu krajowego, w celu skutecznego rozwiązania kwestii związanych z polityką uczciwości.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
431	Reforma 7. Aktualizacja ram prawnych dotyczących etyki zawodowej w służbie cywilnej	Kamień milowy	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego aktualizacji ram prawnych w zakresie etyki zawodowej	Przepis w akcie prawnym wskazujący na jego wejście w życie				KW 2	2026	Akt prawny dotyczący aktualizacji ram prawnych w zakresie etyki zawodowej wchodzi w życie po uprzedniej ocenie i analizie obowiązujących przepisów dotyczących etyki zawodowej.
432	Reforma 7. Aktualizacja ram prawnych dotyczących etyki zawodowej w służbie cywilnej	Kamień milowy	Zatwierdzone zmienione akty prawne dotyczące etyki i postępowania dla rządu	Przepis w każdym zmienionym akcie prawnym dotyczącym etyki i postępowania dla rządu wskazujący na jego wejście w życie				KW 1	2026	Zmieniony kodeks etyki i postępowania: - wyjaśnić wpływ obecnych przepisów dotyczących konfliktu interesów na członków rządu; - rozszerzenie definicji konfliktu interesów poza osobiste interesy finansowe; - wprowadzenie wymogu ujawniania informacji *ad hoc* w przypadku wystąpienia konfliktu interesów; - ustanowienie szeregu ograniczeń dotyczących prezentów, gościnności, przysług i innych korzyści dla członków rządu; - wprowadzenie przepisów dotyczących sposobu, w jaki członkowie rządu współpracują z lobbystami i innymi stronami trzecimi.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
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				KW 1	2022	Zmiana legislacyjna w przepisach krajowych dotyczących środków odwoławczych (ustawa nr 101/2016) wprowadza obowiązek podpisania umowy ze zwycięskim oferentem natychmiast po przyjęciu decyzji Krajowej Rady ds. Rozstrzygania Sporów (CNSC) przed rozstrzygnięciem sądowym w przypadku skargi na decyzję Rady.
435	Reforma 8. Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	Cel	Władze lokalne korzystają ze scentralizowanych organów ds. zamówień publicznych (CPB).		Liczba scentralizowanych organów ds. zamówień publicznych (CPB) dla władz lokalnych	3	7	KW 4	2025	Należy skonfigurować cztery dodatkowe scentralizowane organy ds. zamówień publicznych dla władz lokalnych oraz zapewnić im zasoby (takie jak materiały biurowe, sprzęt informatyczny i usługi komunikacyjne) i wiedzę fachową.
437	Reforma 8. Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	Kamień milowy	System elektroniczny zamówień publicznych (SEAP) jest wzajemnie połączony i interoperacyjny z innymi bazami danych	Wzajemnie połączony i interoperacyjny system SEAP				KW 2	2026	System elektroniczny zamówień publicznych (SEAP) jest wzajemnie połączony i interoperacyjny z innymi bazami danych, na przykład: Biuro Krajowego Rejestru Handlowego, Krajowa Agencja ds. Etyki Zawodowej, Krajowa Agencja Administracji Skarbowej, Krajowa Agencja ds. Zamówień Publicznych, Krajowa Rada ds. Skarg, Ministerstwo Spraw Wewnętrznych, Ministerstwo Sprawiedliwości. SEAP obejmuje funkcje umożliwiające korzystanie ze standardowych formularzy elektronicznych UE, elektroniczną

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ocenę ofert, dynamiczne procedury zakupów z automatyczną oceną kwalifikacji oraz narzędzia do umów elektronicznych, fakturowania elektronicznego, płatności elektronicznych i zarządzania umowami.
439	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych dotyczących 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) rozdzielają funkcje regulacyjne i własnościowe, (ii) usuwają wszelkie bezpośrednie lub pośrednie korzyści, które mogą wynikać z własności państwa, czy to pod względem zasad/regulacji rynkowych, finansowania, opodatkowania, czy zamówień publicznych, (iii) zapewniają, aby każde przedsiębiorstwo państwowe dążyło do osiągnięcia rentowności.
440	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Kamień milowy	Uruchomienie grupy zadaniowej przy Rządowym Centrum Koordynacji i Monitorowania Polityki Ładu Korporacyjnego	Przepis w decyzji Prezesa Rady Ministrów wskazujący na wejście w życie decyzji Prezesa Rady Ministrów w sprawie organizacji i funkcjonowania grupy				KW 4	2022	Na podstawie zaleceń niezależnego panelu ekspertów powołuje się stałą grupę zadaniową zgodnie ze standardami ładu korporacyjnego OECD, która rozpoczyna działalność (tj. posiada mandat prawny i zasoby) w celu zapewnienia monitorowania stosowania standardów ładu korporacyjnego, ponosi ostateczną odpowiedzialność za zapewnienie przejrzystej i konkurencyjnej

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
				zadaniowej w Sekretariacie Generalnym rządu						procedury wyboru w celu zatwierdzania mianowania członków rady administracyjnej, monitoruje, ocenia, kontroluje i publikuje regularne sprawozdania dotyczące wskaźników efektywności oraz egzekwuje sankcje wobec przedsiębiorstw państwowych nieprzestrzegających kluczowych wskaźników efektywności.
441	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Kamień milowy	Publikacja tablicy wskaźników monitorowania zawierającej wykaz finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników wyników dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych	Opublikowano pulpit monitorowania				KW 2	2023	Grupa zadaniowa: — określenie standardowych finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników wyników na potrzeby monitorowania wyników wszystkich przedsiębiorstw państwowych; — zatwierdzenie finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych; — opublikowanie tablicy wskaźników monitorowania na potrzeby sprawozdawczości i monitorowania rocznych postępów w osiąganiu kluczowych wskaźników efektywności dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych.
441a	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w	Kamień milowy	Publikacja oceny wszystkich przedsiębiorstw państwowych na podstawie	Opublikowano ocenę wszystkich				KW 2	2023	Grupa zadaniowa przeprowadza i publikuje ocenę wszystkich przedsiębiorstw państwowych w oparciu o kluczowe wskaźniki

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	przedsiębiorstwach państwowych		postępów w osiąganiu finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników efektywności zgłoszonych na tablicy wskaźników	przedsiębiorstw państwowych						efektywności zgłoszone na tablicy wskaźników. Ocena obejmuje: — ocenę opartą na finansowych kluczowych wskaźnikach efektywności dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych; oraz — ocenę opartą zarówno na finansowych, jak i niefinansowych kluczowych wskaźnikach efektywności 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. Zalecenia dotyczące sprzedaży lub umieszczenia w wykazie przedsiębiorstw państwowych są przedstawiane przez grupę zadaniową na podstawie oceny wszystkich przedsiębiorstw państwowych.
442	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Cel	Zmniejszenie liczby tymczasowych mandatów w zarządach/radach nadzorczych przedsiębiorstw państwowych podlegających		Procent (%)	0	50 % w przypadku centralnych przedsiębiorstw	KW 3	2026	Liczbę tymczasowych mandatów w zarządach/radach nadzorczych przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym zmniejsza się o 50 %. Zmniejszenie liczby mandatów tymczasowych oblicza się w

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym. Zwiększenie udziału stałych mandatów w zarządach/radach nadzorczych przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom lokalnych organów publicznych				państwowych; 80 % dla lokalnych przedsiębiorstw państwowych			odniesieniu do poziomu bazowego w 2020 r., jak wykazano na podstawie oficjalnych danych z Krajowego Biura Rejestru Handlowego. Aby osiągnąć ten cel, uwzględnia się wyłącznie przedsiębiorstwa państwowe podlegające kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym działające zarówno w 2020 r., jak i w 2026 r. Udział stałych mandatów w całkowitej liczbie obsadzonych stanowisk w zarządach/radach nadzorczych przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom lokalnych organów publicznych wynosi co najmniej 80 %, jak wykazano na podstawie oficjalnych danych z Krajowego Biura Rejestru Handlowego. Stały mandat oznacza mandat, którego czas trwania jest zgodny z art. 8 ust. 1 i art. 28 ust. 8 GEO nr 109/2011. Aby osiągnąć ten cel, uwzględnia się wyłącznie przedsiębiorstwa państwowe wchodzące w zakres kompetencji lokalnych organów publicznych działających w 2026 r. Przedsiębiorstwa państwowe wyłączone ze stosowania rozporządzenia rządu nr 109/2011 na podstawie jego art. 1 ust. 7 są wyłączone z obliczeń dotyczących osiągnięcia tego celu.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Jako dowód należy przedstawić wykazy stałych i tymczasowych członków zarządu przedsiębiorstw państwowych uwzględnionych do celów tego celu, wykazane na podstawie oficjalnych danych z Krajowego Biura Rejestru Handlowego. Ponadto do celów osiągnięcia tego celu aktywnymi przedsiębiorstwami państwowymi są przedsiębiorstwa wskazane w wykazie opublikowanym przez Ministerstwo Finansów zgodnie z zarządzeniem nr 2873/2016.
443	Reforma 9. Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	Cel	Centralne przedsiębiorstwa państwowe notowane na giełdzie lub objęte restrukturyzacją wchodzącą w zakres kompetencji Ministerstwa Energii lub Ministerstwa Transportu		Numer	0	3	KW 2	2026	Należy wymienić lub zrestrukturyzować co najmniej trzy przedsiębiorstwa państwowe wchodzące w zakres kompetencji Ministerstwa Energii lub Ministerstwa Transportu. Stanowi to uzupełnienie notowania co najmniej 15 % udziałów przedsiębiorstwa Hidroelectrica wymaganego w ramach wartości docelowej 122. Aby osiągnąć ten cel, restrukturyzacja może przyjąć formę rozwiązania, połączenia, podziału lub likwidacji, zgodnie z przepisami ustawy nr 31/1990 lub ustawy nr 85/2014.
449	Inwestycja 4. Zwiększenie zdolności organizacji	Kamień milowy	Wejście w życie przepisów dotyczących	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie				KW 4	2022	Wejście w życie nowej ustawy o dialogu społecznym, wynegocjowanej z partnerami

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	społeczeństwa obywatelskiego do wspierania aktywnego obywatelstwa, profesjonalnego angażowania się w planowanie i wdrażanie polityki publicznej w zakresie praw socjalnych uwzględnionej w krajowym planie odbudowy i zwiększania odporności oraz do monitorowania powiązanych reform		dialogu społecznego, zapewniających konstruktywny i terminowy dialog społeczny i rokowania zbiorowe, zgodnie z zaleceniami MOP	ustawy o dialogu społecznym						społecznymi. Ustawa ma na celu wyeliminowanie niedociągnięć w procesie dialogu społecznego, na które zwrócono uwagę w odpowiednich zaleceniach dla poszczególnych krajów, oraz jest zgodna z zaleceniami Międzynarodowej Organizacji Pracy wydanymi w kwietniu 2018 r., o których mowa w motywie 25 zaleceń dla poszczególnych krajów na 2020 r. Ponadto ustawa przewiduje zmianę definicji sektorów gospodarki jako podstawę dla układów zbiorowych na poziomie sektorowym.
450	Inwestycja 5. Monitorowanie i realizacja planu	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	Przed złożeniem pierwszego wniosku o płatność (z wyjątkiem płatności zaliczkowych) należy wprowadzić i uruchomić system repozytorium służący do monitorowania realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności. System obejmuje co najmniej następujące funkcje: a) gromadzenie danych i monitorowanie osiągania kamieni milowych i wartości docelowych; b) gromadzi, przechowuje i zapewnia dostęp do danych wymaganych na podstawie art. 22 ust. 2 lit. d) ppkt (i)–(iii) rozporządzenia w sprawie RRF.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
451	Inwestycja 5. Monitorowanie i realizacja planu	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia rządu ustanawiającego mandat prawny Ministerstwa Inwestycji i Projektów Europejskich (MIPE), Ministerstwa Finansów (MoF) oraz instytucji audytowej (IA)	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie nadzwyczajnego rozporządzenia rządu w sprawie mechanizmu finansowania, wdrażania, kontroli i audytu, w tym wyraźny mandat dla trzech instytucji				KW 4	2021	Wejście w życie rozporządzenia rządu ustanawiającego ramy instytucjonalne krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności oraz działania prowadzone przez instytucje założycielskie powierzające MIPE uprawnienia i mandat do wykonywania wszystkich zadań w zakresie monitorowania, weryfikacji, kontroli i odzyskiwania środków, sporządzania i podpisywania wniosków o płatność przedkładanych Komisji Europejskiej, deklaracji zarządczej i podsumowania audytu. W tych samych ramach powierza się również MoF obowiązki związane z podpisaniem umowy pożyczki i umowy w sprawie finansowania wraz z MIPE, a także określa się działania, które instytucja audytowa wykonuje w ramach swojego mandatu dotyczącego krajowego planu odbudowy i zwiększania odporności.

O. KOMPONENT 15: EDUKACJA

Ten element rumuńskiego planu odbudowy i zwiększania odporności składa się z 6 elementów cząstkowych dotyczących kluczowych wyzwań w systemie edukacji. Podkomponenty pochodzą z projektu „Wykształcenie Rumunii", który jest nadrzędną strategią na rzecz reformy systemu edukacji w Rumunii. Podkomponenty są następujące:

i. Wczesna edukacja i opieka nad dziećmi: rozwój jednolitego, włączającego i wysokiej jakości systemu wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem, poprawiającego dostęp osób w wieku od 0 do 6 lat, w oparciu o skuteczną współpracę międzyinstytucjonalną i międzysektorowy mechanizm koordynacji;

ii. Przedwczesne zakończenie nauki: reforma kształcenia obowiązkowego poprzez zwiększenie autonomii szkół w zakresie zapobiegania wczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska dzięki programom włączenia społecznego i zapewnieniu równych szans;

iii. Kształcenie i szkolenie zawodowe oraz kształcenie dualne: stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego technicznego;

iv. Cyfryzacja edukacji: cyfryzacja procesu edukacyjnego, również poprzez zmiany w ramach prawnych, aby umożliwić zintegrowane podejścia i poprawę umiejętności cyfrowych 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: reforma zarządzania kształceniem przeduniwersyteckim i profesjonalizacja zarządzania nim, ze zwiększoną autonomią szkół, w celu zapewnienia stabilności, spójności i kompetencji.

Komponent ten obejmuje 7 reform i 18 inwestycji, a także nadrzędną reformę mającą na celu przyjęcie przepisów dotyczących realizacji projektu „Wykształcenie Rumunii".

Komponent ten przyczynia się do realizacji skierowanego do Rumunii zalecenia krajowego dotyczącego poprawy jakości i inkluzywności edukacji, w szczególności w odniesieniu do Romów i innych grup defaworyzowanych, oraz poprawy umiejętności, w tym cyfrowych, w szczególności poprzez zwiększenie dopasowania kształcenia i szkolenia zawodowego oraz szkolnictwa wyższego do potrzeb rynku pracy (zalecenie krajowe nr 3, 2019). Uwzględnia się w nim również zalecenie w sprawie wzmacniania umiejętności i cyfrowego uczenia się oraz zapewnienia równego dostępu do edukacji (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 czyń 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 dotyczących realizacji projektu „Wykształcenie Rumunii"

Celem tej reformy jest przyjęcie i wejście w życie pakietu aktów prawnych dotyczących projektu „Wykształcenie Rumunii", który jest nadrzędną strategią na rzecz reformy systemu edukacji w Rumunii. Wszystkie kolejne reformy i inwestycje stanowią integralną część tej strategii.

i. Wczesna edukacja i opieka nad dziećmi:

Reforma 2. Jednolity, włączający i wysokiej jakości system wczesnej edukacji

Celem reformy jest zwiększenie dostępu do wczesnej edukacji i opieki nad dziećmi od urodzenia do rozpoczęcia nauki w szkole podstawowej.

Środek ten polega na przyjęciu międzysektorowego programu ramowego w zakresie usług wczesnej edukacji, określającego obowiązki zaangażowanych ministerstw, a także na przyjęciu rocznych operacyjnych planów wdrażania 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 uzupełnia inwestycję 1a w przedziale kredytowym.

Inwestycja 2. Tworzenie, wyposażanie i zatwierdzanie usług uzupełniających

Celem tej inwestycji jest zwiększenie zdolności systemu wczesnej edukacji i jego jakości poprzez świadczenie usług na rzecz dzieci z miejscowości znajdujących się w niekorzystnej sytuacji.

Inwestycja polega na ustanowieniu, wyposażeniu i zatwierdzeniu usług uzupełniających dla dzieci w wieku 0–6 lat.

Inwestycja 3. Program ramowy na rzecz ustawicznego szkolenia zawodowego specjalistów w zakresie usług wczesnej edukacji

Celem tej inwestycji jest profesjonalizacja personelu pracującego w sektorze usług wczesnej edukacji.

Inwestycja obejmuje programy szkoleniowe zarówno dla osób prowadzących szkolenia, jak i dla personelu pracującego w standardowych i uzupełniających usługach wczesnej edukacji.

ii. Przedwczesne zakończenie nauki:

Reforma 3. Reforma systemu kształcenia obowiązkowego w celu zapobiegania wczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska

Cele tej reformy to: a) wdrożenie mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji w celu ograniczenia absencji, poprawy wyników oceny, osiągnięcia wyższego wskaźnika uczestnictwa w egzaminach krajowych i wyższego odsetka uczniów kończących obowiązkową edukację poprzez zastosowanie zdecentralizowanego podejścia i zwiększenie autonomii szkół w zakresie wykorzystania zasobów; oraz b) monitorowanie, za pomocą narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji, uczniów zagrożonych wczesnym kończeniem nauki oraz wspieranie szkół w odpowiednim gromadzeniu danych, realizacji zindywidualizowanych planów prac i szkoleń.

Cele te zostaną osiągnięte poprzez wejście w życie decyzji rządu w sprawie realizacji krajowego programu wczesnego kończenia nauki do dnia 31 grudnia 2021 r. oraz poprzez zwiększenie skali narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji na szczeblu krajowym, w drodze rozporządzenia ministerialnego, które wejdzie w życie w dniu 31 grudnia 2022 r.

Wdrożenie reformy zostanie zakończone do dnia 31 grudnia 2022 r.

Uzupełnieniem tej reformy są dwie powiązane inwestycje:

Inwestycja 4. Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki

Celem tej inwestycji jest ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki.

Inwestycja polega na zapewnieniu dotacji 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 szkolenia 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 technicznego

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 uczniom zarejestrowanym w ramach kształcenia średniego II stopnia, tak aby mogli oni przejść do programów kształcenia wyższego (kwalifikacje 3–7).

Reforma polega na wejściu w życie aktów prawnych dotyczących metodyki organizacji całej dwutorowej ścieżki, trwającej cztery lata, z dostępem do szkolnictwa wyższego.

Uzupełnieniem tej reformy są trzy powiązane inwestycje[34]:

Inwestycja 6. Budowa i wyposażenie kampusów zawodowych w ramach konsorcjów regionalnych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie równego dostępu do kształcenia i szkolenia zawodowego oraz szczegółowych partnerstw z podmiotami gospodarczymi lub innymi partnerami w celu dostosowania kształcenia i szkolenia zawodowego do potrzeb rynku pracy.

Inwestycja polega na budowie i wyposażeniu, w ramach konsorcjów regionalnych, zintegrowanych kampusów zawodowych.

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 dotyczących cyfryzacji edukacji

Reforma ma na celu zapewnienie niezbędnych ram prawnych dla rozwoju kompetencji cyfrowych uczniów poprzez określenie profilu kompetencji dla osób zawodowo zajmujących się edukacją.

Reforma polega na wejściu w życie aktów prawnych dotyczących cyfryzacji procesów i treści edukacyjnych oraz przeprowadzania ocen online, a także na ustanowieniu minimalnych i

[34] Inwestycja 13 została uwzględniona w sekcji O.3.

optymalnych norm jakości działań edukacyjnych online oraz krajowych ram odniesienia na rzecz podnoszenia umiejętności cyfrowych uczniów przeduniwersyteckich.

Reformę tę uzupełniają cztery powiązane inwestycje35:

Inwestycja 8. Programy szkoleniowe w zakresie pedagogiki cyfrowej dla pracowników dydaktycznych

Celem tej inwestycji jest wspieranie cyfrowych umiejętności pedagogicznych nauczycieli.

Inwestycja obejmuje programy szkoleniowe dla nauczycieli w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych.

Inwestycja 9. Sprzęt cyfrowy i zasoby technologiczne dla szkół i pozalekcyjnych placówek edukacyjnych

Celem tej inwestycji jest udostępnienie sprzętu cyfrowego i zasobów technologicznych szkołom przeduniwersyteckim i pozaszkolnym placówkom edukacyjnym.

Inwestycja polega na zapewnieniu zasobów technologicznych i sprzętu cyfrowego dla szkół przeduniwersyteckich 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 uzupełnia inwestycję 16 w przedziale kredytowym.

v. Infrastruktury:

Reforma 6. Zaktualizowane ramy regulacyjne w celu zapewnienia przyjaznych dla środowiska norm projektowania, budowy i wyposażenia w systemie edukacji przeduniwersyteckiej

Celem tej reformy jest a) poprawa jakości i bezpieczeństwa środowisk edukacyjnych, w tym uregulowanie kwestii materiałów dydaktycznych, umeblowania 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 zielone 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 opracują metodykę funkcjonowania i organizacji zielonych szkół.

Realizacja reformy zakończy się do dnia 30 czerwca 2022 r.

Reformie tej towarzyszą 3 inwestycje w infrastrukturę związaną ze szkołami[36]:

Inwestycja 10. Rozwój sieci zielonych szkół i zakup zielonych minibusów

Celem tej inwestycji jest zapewnienie zrównoważonego charakteru szkół przeduniwersyteckich poprzez przejście na zielone szkoły i ekologiczną mobilność (minibusy elektryczne).

Inwestycja polega na renowacji sieci zielonych szkół i zakupie minibusów szkolnych do transportu uczniów.

[35] Inwestycja 13 została uwzględniona w sekcji O.3.
[36] Inwestycja 17 została uwzględniona w sekcji O.3.

Środek ten uzupełnia inwestycję 10a w przedziale kredytowym.

Inwestycja 11. Dostarczanie sprzętu do przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych

Celem tej inwestycji jest zapewnienie sprzętu niezbędnego do zapewnienia standardów jakości w szkołach przeduniwersyteckich, okręgowych ośrodkach zasobów i pomocy edukacyjnej oraz pozalekcyjnych jednostkach edukacyjnych.

Inwestycja polega na zapewnieniu wyposażenia szkolnych laboratoriów naukowych lub szafek szkolnych i sal lekcyjnych.

vi. Zarządzanie szkołami:

Reforma 7. Reforma zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i profesjonalizacja zarządzania

Celem tej reformy jest umożliwienie szkołom korzystania ze skuteczniejszego zarządzania i większej autonomii.

Działanie to polega na publikacji analizy zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej oraz programu pilotażowego dla szkół.

Inwestycja 18. Szkolenia i coaching dla kadry zarządzającej edukacją

Celem tej inwestycji jest zapewnienie wsparcia na rzecz profesjonalizacji zarządzania w systemie edukacji.

Inwestycja polega na szkoleniu i coachingu kadry zarządzającej kształceniem.

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
452	Reforma 1. Opracowanie i przyjęcie pakietu aktów prawnych dotyczących realizacji projektu „Wykształcenie Rumunii”	Kamień milowy	Wejście w życie pakietu aktów prawnych dotyczących realizacji projektu „Wykształcenie Rumunii”	Przepis w pakiecie aktów prawnych wskazujący na wejście w życie projektu „Wykształcenie Rumunii”				KW 3	2023	Pakiet aktów prawnych zapewnia stosowanie projektu „Wykształcenie Rumunii”. W celu przygotowania pakietu aktów prawnych organizowane są konsultacje z zainteresowanymi stronami.
453	Reforma 2. Jednolity, włączający i wysokiej jakości system wczesnej edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego (MO) w sprawie przyjęcia międzysektorowego programu ramowego — Wejście w życie UM regulującego tworzenie, organizację i funkcjonowanie uzupełniających usług wczesnej edukacji	— Przepis w UM 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 wdraża w pierwszym roku realizacji programu międzysektorowy program ramowy rozwoju jednolitych, włączających i wysokiej jakości usług wczesnej edukacji. Decyzja zarządzenia ministerialnego zawiera: - Międzysektorowy program ramowy (ISFP) podlegający kompetencjom każdego ministerstwa. - Roczne operacyjne plany wdrażania (AOIP) w celu wdrożenia ISFP. Te plany roczne określają terminy i obowiązki oraz wyjaśniają aspekty współpracy w zakresie monitorowania wdrażania tych środków. Kolejnym krokiem jest przyjęcie rozporządzenia ministerialnego regulującego ustanowienie, organizację i funkcjonowanie uzupełniających usług wczesnej edukacji do

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										dnia 31 grudnia 2022 r. w celu przygotowania uruchomienia programu dotacji.
454	Reforma 2. Jednolity, włączający 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 wzrośnie o co najmniej 10000 dzieci w porównaniu z rokiem szkolnym 2019/2020. Cel ten oblicza się na podstawie informacji przekazanych przez Krajowy Instytut Statystyczny.
456	Inwestycja 1. Budowa i wyposażenie żłobków	Kamień milowy	Podpisanie umów z podmiotami publicznymi (gminami) na budowę, wyposażenie i uruchomienie 110 żłobków	Podpisanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów, z podziałem terytorialnym, dotyczących usług w zakresie żłobków, przedszkoli, wczesnej edukacji i opieki nad dzieckiem. Program dotacji opiera się na następujących kryteriach: istnienie lokalnej strategii rozwoju tych usług; (II) liczba dzieci w wieku do 3 lat w stosunku do zasięgu istniejących usług w promieniu maksymalnie 2/3 km; (III) liczba oczekujących na rozpatrzenie wniosków rodziców o te usługi (co najmniej 50); (IV) analizę potrzeb, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb społeczności marginalizowanych; (V) nowo wznoszone 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 1. Budowa i wyposażenie żłobków	Cel	Wybudowane i wyposażone żłobki		Numer	0	80	KW 2	2026	Świadectwa odbioru ukończenia prac oraz świadectwa dostawy sprzętu potwierdzające, że wybudowano i wyposażono 80 żłobków.
459	Inwestycja 2. Tworzenie,	Cel	Usługi uzupełniające tworzone, wyposażane i		Numer	0	25	KW 3	2026	Co najmniej 25 usług uzupełniających ustanowionych i wyposażonych w

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	wyposażanie i zatwierdzanie usług uzupełniających		zatwierdzane przez powiatowe inspektoraty szkolne							miejscowościach znajdujących się w niekorzystnej sytuacji, poświadczonych świadectwami odbioru i zatwierdzonych przez powiatowe inspektoraty szkolne. Każda usługa uzupełniająca obejmuje dwie klasy/grupy. Usługi uzupełniające muszą być w stanie zapewnić wsparcie edukacyjne w odniesieniu do każdej usługi dla co najmniej 20 dzieci w wieku od 0 do 6 lat.
460	Inwestycja 3. Programowy na rzecz ustawicznego szkolenia zawodowego specjalistów w zakresie usług wczesnej edukacji	Cel	Przeszkoleni uczestnicy		Numer	0	5 420	KW 1	2026	Świadectwa uczestnictwa w kursie dla uczestników trzech programów szkoleniowych: —dwa programy szkolenia ustawicznego dla 420 osób prowadzących szkolenia: jeden program szkoleniowy dotyczący stosowania konkretnego programu nauczania, obejmujący moduły dla pracowników dydaktycznych i niedydaktycznych, w tym moduł edukacji cyfrowej; jeden program szkoleniowy dla instruktorów (z trzech sektorów: społecznym, edukacyjnym i zdrowotnym) 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 ramach nowo utworzonych usług.
462	Reforma 3. Reforma systemu kształcenia obowiązkowego w celu zapobiegania	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej realizację krajowego programu ograniczania	Przepis w decyzji rządu wskazujący na wejście w życie krajowego				KW 4	2021	Wchodzi w życie decyzja rządu wdrażająca krajowy program na rzecz ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki, w tym wdrożenie mechanizmu wczesnego

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	wczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska		zjawiska przedwczesnego kończenia nauki	programu ograniczania zjawiska przedwczesnego kończenia nauki						ostrzegania w edukacji w szkołach objętych programem, wraz z określonymi w czasie, opartymi na dowodach i racjonalnymi pod względem kosztów celami. Krajowy program wdrażania mechanizmu wczesnego ostrzegania w edukacji umożliwia zintegrowane i systemowe podejście na szczeblu lokalnym, regionalnym i krajowym.
463	Reforma 3. Reforma systemu kształcenia obowiązkowego w celu zapobiegania wczesnemu 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 podstawowych i średnich I stopnia				KW 4	2022	Rozporządzenie ministerialne przewiduje korzystanie z modułu informatycznego MATE na szczeblu krajowym. Moduł informatyczny identyfikuje zagrożenia, natomiast 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), które otrzymują dotacje.
464	Inwestycja 4. Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	Kamień milowy	Otwarte zaproszenie do składania projektów mających na celu wsparcie uczniów w przechodzeniu ze szkoły średniej I stopnia do szkoły średniej II stopnia, na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w dziedzinie edukacji	Publikacja zaproszenia do składania wniosków				KW 4	2021	Zaproszenie do składania projektów w celu przyznania dotacji placówkom edukacyjnym na wsparcie uczniów w przechodzeniu ze szkoły średniej I stopnia do szkoły średniej II stopnia, na podstawie 5 wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w edukacji. Wszystkie wskaźniki oblicza się na podstawie masy, która analizuje ilość, tj. liczbę uczniów i nauczycieli, lub jakość, tj. oceny uzyskane w ramach oceny 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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										placówki edukacyjne o wysokim priorytecie, które wymagają natychmiastowej interwencji, uznaje się placówki, 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. Szkołom tym przyznaje się pierwszeństwo przy przyznawaniu finansowania. Kwalifikujące się działania obejmują: - działalność pedagogiczna i pomocnicza - zajęcia pozalekcyjne - drobne roboty budowlane i zakupy towarów, - stypendia dla uczniów należących do słabszych grup społecznych w celu zapewnienia przejścia od kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia, aby ukończyć kształcenie obowiązkowe, - partnerstwa z organizacjami pozarządowymi na rzecz wsparcia lub działań pozalekcyjnych. Szkoły stają się odpowiedzialne za wyniki uczniów i regularne aktualizacje osiągniętych postępów poprzez przekazywanie tych informacji do systemu gromadzenia danych MATE.
465	Inwestycja 4. Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim	Cel	Placówki oświatowe objęte programem dotacji (część 1)		Numer	0	750	KW 1	2022	750 placówek edukacyjnych otrzymuje stypendia na wsparcie uczniów w przejściu z kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia, na podstawie 5

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	ryzyku przedwczesnego kończenia nauki									wskaźników określonych w mechanizmie wczesnego ostrzegania w edukacji. Wszystkie wskaźniki oblicza się na podstawie masy, która analizuje ilość, tj. liczbę uczniów i nauczycieli, lub jakość, tj. oceny uzyskane w ramach oceny 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 placówki edukacyjne o wysokim priorytecie, które wymagają natychmiastowej interwencji, uznaje się placówki, 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. Szkołom tym przyznaje się pierwszeństwo przy przyznawaniu finansowania. Kwalifikujące się działania obejmują: - działalność pedagogiczna i pomocnicza - zajęcia pozalekcyjne - drobne roboty budowlane i zakupy towarów, - stypendia dla uczniów należących do słabszych grup społecznych w celu zapewnienia przejścia od kształcenia średniego I stopnia do kształcenia średniego II stopnia, aby ukończyć kształcenie obowiązkowe,

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- partnerstwa z organizacjami pozarządowymi na rzecz wsparcia lub działań pozalekcyjnych. Szkoły stają się odpowiedzialne za wyniki uczniów i regularne aktualizacje osiągniętych postępów poprzez przekazywanie tych informacji do systemu gromadzenia danych MATE.
466	Inwestycja 4. Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	Cel	Dodatkowe placówki oświatowe, którym przyznano stypendia		Numer	750	2 300	KW 3	2026	Dodatkowe placówki oświatowe o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki otrzymują stypendia, przy czym: kwalifikujące się działania, w tym na przykład: - działalność pedagogiczna i pomocnicza; - zajęcia pozalekcyjne; - drobne roboty budowlane i zakupy towarów, w tym sprzętu cyfrowego; - stypendia dla uczniów ze słabszych grup społecznych; lub - partnerstwa z organizacjami pozarządowymi na rzecz wsparcia lub działań pozalekcyjnych.
468	Inwestycja 4. Wspieranie placówek oświatowych o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	Cel	Zmniejszenie liczby szkół o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki		Numer	2 300	1 725	KW 3	2026	Liczbę szkół o średnim i wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki zmniejsza się o 575. Wskaźnik podatności na zagrożenia stosuje się w celu potwierdzenia redukcji o 25 % w kohorcie o wysokim i średnim priorytecie interwencji, przy czym poziom bazowy ustala się tuż przed przyznaniem części 1 dotacji.
469	Inwestycja 5. Szkolenia dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego	Kamień milowy	Internetowy kurs szkoleniowy dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu	Internetowy kurs szkoleniowy dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego				KW 3	2025	Opis specyfikacji szkolenia online dla użytkowników narzędzia informatycznego SIIR i MATE. Liczba uczestników szkolenia musi być widoczna na stronie

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	systemu informacji o edukacji (SIIIR) i narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania (MATE) w celu ograniczenia zjawiska przedwczesnego kończenia nauki		informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego MATE	systemu informacji o edukacji (SIIR) i narzędzia informatycznego MATE						https://mate.edu.ro/harta-formare/. Moduły kursu szkoleniowego są dostosowane do: - potrzeby i umiejętności uczniów (edukacja włączająca), podejścia do nauczania skoncentrowane na uczniach, kompetencje międzykulturowe i ewaluacja kształtująca; - poprawa warunków nauczania; - prowadzenie szkoleń w zakresie korzystania z modułu komputerowego MATE; - kampanie uświadamiające dla uczniów i nauczycieli, które można by 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 technicznego	Kamień milowy	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej metodykę organizacji całej trasy dwutorowej i nowych kwalifikacji wynikających z całej trasy dwutorowej	Przepis w decyzji rządu wskazujący na wejście w życie metodologii organizacji kompletnej trasy dwutorowej oraz nowych kwalifikacji wynikających z kompletnej trasy dwutorowej				KW 3	2022	Nowa metodyka: - dążenie do poprawy wyników kształcenia w ramach kształcenia i szkolenia zawodowego; - zapewnienie kompletnej ścieżki edukacyjnej dla uczniów zarejestrowanych w programach kształcenia na poziomie średnim i wyższym (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 europejskich ram kwalifikacji, a także warunkami dostępu odpowiadającymi każdemu poziomowi kwalifikacji.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
471	Reforma 4. Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego technicznego	Cel	Odsetek uczniów zapisanych na ścieżkę zawodową w stosunku do liczby uczniów szkół średnich		Procent (%)	17 %	22 %	KW 3	2026	Wzrost o pięć punktów procentowych odsetka uczniów zapisanych na ścieżkę zawodową w stosunku do całkowitej liczby uczniów szkół średnich, obliczonej na podstawie danych zgłoszonych w SIIR. Punktem odniesienia do obliczenia wzrostu jest liczba uczniów zapisanych do roku szkolnego 2020–2021.
472	Inwestycja 6. Budowa i wyposażenie kampusów zawodowych w ramach konsorcjów regionalnych	Cel	Pięć zintegrowanych kampusów zawodowych zbudowanych i wyposażonych w ramach pięciu konsorcjów regionalnych		Numer	0	5	KW 3	2026	W ramach pięciu konsorcjów regionalnych zbudowanych zostanie pięć zintegrowanych kampusów zawodowych. Nowo wybudowane zintegrowane kampusy zawodowe 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. Każdy zbudowany zintegrowany kampus zawodowy musi być wyposażony na potrzeby warsztatów cyfrowych, co potwierdzają świadectwa odbioru.
477	Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych dotyczących cyfryzacji edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w celu zapewnienia norm dotyczących wyposażenia szkół w sprzęt technologiczny i zasoby do celów edukacyjnych online oraz zapewnienia zrównoważonego	Przepis w MO wskazujący na wejście w życie ram prawnych dotyczących norm w zakresie wyposażenia				KW 1	2022	Nowe rozporządzenie ministerialne określa minimalne normy dotyczące wyposażenia technicznego szkół w celu zapewnienia jakości działań edukacyjnych prowadzonych w środowisku wirtualnym i za pomocą technologii wirtualnej.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			wpływu proponowanych inwestycji							
478	Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych dotyczących cyfryzacji edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie ustawy określającej profil przyszłego nauczyciela w zakresie kompetencji cyfrowych oraz sposób oceny kompetencji cyfrowych podczas egzaminów szkolnych	Przepis ustawy wskazujący na wejście w życie aktu ustawodawczego określającego profil przyszłego nauczyciela pod względem kompetencji cyfrowych i oceny kompetencji cyfrowych				KW 2	2022	Nowa ustawa określająca profil przyszłego nauczyciela w zakresie kompetencji cyfrowych oraz sposób oceny kompetencji cyfrowych podczas egzaminów szkolnych: - Określiła profil umiejętności cyfrowych specjalisty w dziedzinie edukacji, a także mechanizm walidacji kompetencji cyfrowych nauczycieli w egzaminach szkolnych, zgodnie z europejskimi ramami kompetencji cyfrowych nauczycieli37. - Włączenie do ramowego planu edukacji modułów psychopedagogicznych i programów studiów magisterskich w celu rozwijania umiejętności cyfrowych przyszłych nauczycieli oraz zaznajomienia się z nowoczesnymi metodami i technikami nauczania i ich stosowania zgodnie z ramami DigCompEdu. - Ustanowienie ram inspekcji w szkołach (monitorowanie i ocena wirtualnych działań dydaktycznych). Ustanowienie metod oceny środowiska internetowego i wyników uczniów w nauce, w tym opracowanie platformy bezpiecznej oceny kompetencji uczniów.
479	Reforma 5. Przyjęcie ram prawnych dotyczących cyfryzacji edukacji	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych ustanawiających krajowe ramy odniesienia w zakresie umiejętności cyfrowych	Przepis w akcie prawnym wskazujący na wejście w życie krajowych ram odniesienia na				KW 2	2024	Wejście w życie aktów prawnych, które określą krajowe ramy odniesienia na rzecz podnoszenia umiejętności cyfrowych uczniów przeduniwersyteckich zgodnie z

[37] https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC107466

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
			na potrzeby edukacji przeduniwersyteckiej	rzecz umiejętności cyfrowych						DigComp: Europejskie ramy kompetencji cyfrowych dla obywateli38.
480	Inwestycja 8. Programy szkoleniowe w zakresie pedagogiki cyfrowej dla pracowników dydaktycznych	Cel	Nauczyciele przeszkoleni w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych		Numer	0	100 000	KW 1	2026	Świadectwa uczestnictwa w programie lub programach szkoleniowych w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych dla co najmniej 100000 nauczycieli, w tym z obszarów wiejskich i obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania.
482	Inwestycja 9. Sprzęt cyfrowy i zasoby technologiczne dla szkół i pozalekcyjnych placówek edukacyjnych	Kamień milowy	Szkoły i pozalekcyjne placówki edukacyjne wyposażone w zasoby technologiczne	Szkoły i pozalekcyjne placówki edukacyjne wyposażone w zasoby technologiczne				KW 4	2025	Poświadczenia odbioru potwierdzające dostawę i oddanie sprzętu do użytku w szkołach i pozalekcyjnych placówkach oświatowych, jak następuje: - Co najmniej 4300 wyposażonych w zasoby technologiczne dla laboratoriów IT. - Co najmniej 3600 wyposażonych w urządzenia technologiczne lub infrastrukturę. - 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 przeduniwersyteckiej	Kamień milowy	Wejście w życie zmian ram prawnych w celu poprawy 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 wersja 010/1997); - Aktualizacja/opracowanie minimalnych środków finansowych poprzez aktualizację następujących aktów ustawodawczych:

[38] https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC106281

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Minimalne wyposażenie dla klas V-VIII, zatwierdzone rozporządzeniem ministerialnym 3486/2006, zasady minimalnego wyposażenia dla szkolnictwa podstawowego, rozporządzenie ministerialne 3263/2006, normy i przepisy dotyczące edukacji przedszkolnej, załącznik 1 normy dotyczące materiałów dydaktycznych oraz załącznik 2 0 dotyczący minimalnych norm wyposażenia, zatwierdzony rozporządzeniem ministerialnym 3850/2010. Ramy regulacyjne dotyczące realizacji inwestycji w transformację w kierunku ekologicznych budynków uzupełnia się przepisami dotyczącymi funkcjonowania zielonych szkół oraz metodami funkcjonowania i organizacji zielonych szkół, w tym dostosowanym programem nauczania, które ustanawiają punkty odniesienia dla nauczania w celu wspierania zachowań uczniów z poszanowaniem środowiska naturalnego.
486	Inwestycja 10. Rozwój sieci zielonych szkół i zakup zielonych minibusów	Kamień milowy	Dostawa mikrobusów elektrycznych	Dostarczone minibusy elektryczne				KW 4	2024	Zaświadczenia o przyjęciu na szczeblu powiatu potwierdzające dostarczenie 1218 elektrycznych minibusów do transportu studentów.
487	Inwestycja 10. Rozwój sieci zielonych szkół i zakup zielonych minibusów	Cel	Odnowiono szkołę przeduniwersytecką		Liczba m^2	0	18 289	KW 3	2026	Zaświadczenia o odbiorze ukończenia prac potwierdzają, że co najmniej [18289] m 2 obszarów przeduniwersyteckich zostało wyremontowanych. Obszary poddane renowacji zapewniają wzrost oszczędności energii pierwotnej o 30 % w porównaniu ze

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										stanem sprzed renowacji, który należy wykazać za pomocą świadectw charakterystyki energetycznej.
489	Inwestycja 11. Dostarczanie sprzętu do przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych	Kamień milowy	Podpisanie umów finansowych dotyczących wyposażenia sal lekcyjnych w meble	Podpisanie umów finansowych dotyczących wyposażenia sal lekcyjnych w meble				KW 3	2022	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie sal lekcyjnych szkół przeduniwersyteckich, okręgowych ośrodków zasobów i pomocy edukacyjnej oraz pozalekcyjnych jednostek edukacyjnych z sieci szkół na podstawie minimalnych standardów wyposażenia sal lekcyjnych/laboratoriów/warsztatów szkolnych. W celu zapewnienia ich spójności Ministerstwo Edukacji przedstawia beneficjentom zalecenia dotyczące specyfikacji technicznych, które mają być zawarte w specyfikacjach. Priorytetowo traktowane są placówki oświatowe, które nie korzystały z tego rodzaju inwestycji w ciągu ostatnich 5 lat.
490	Inwestycja 11. Dostarczanie sprzętu do przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych	Kamień milowy	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych				KW 3	2022	Podpisanie umów finansowych na wyposażenie laboratoriów naukowych/szafek szkolnych w szkołach przeduniwersyteckich, okręgowych ośrodków zasobów i pomocy edukacyjnej oraz pozalekcyjnych jednostek edukacyjnych z sieci szkół na podstawie minimalnych standardów wyposażenia sal lekcyjnych/laboratoriów/szafek szkolnych. W celu zapewnienia ich spójności Ministerstwo Edukacji przedstawia beneficjentom zalecenia dotyczące specyfikacji technicznych, które mają być zawarte w specyfikacjach. Wszystkie szafy szkolne i laboratoria naukowe, inne niż laboratoria ITC, muszą być wyposażone w meble, materiały i sprzęt do

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										użytku dydaktycznego, zgodnie z normami wyposażenia zatwierdzonymi w ramach reformy 6. Priorytetowo traktuje się placówki oświatowe, które nie skorzystały z tego rodzaju inwestycji w ciągu ostatnich 5 lat i które znajdują się na obszarach wiejskich.
491	Inwestycja 11. Dostarczanie sprzętu do przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych	Kamień milowy	Przeduniwersyteckie sale lekcyjne i laboratoria naukowe/szafki szkolne wyposażone	Przeduniwersyteckie sale lekcyjne i laboratoria naukowe/szafki szkolne wyposażone				KW 4	2025	Świadectwa odbioru potwierdzające dostawę i oddanie do użytku mebli, materiałów i sprzętu dydaktycznego do wyposażenia 85000 sal lekcyjnych i laboratoriów naukowych/szafek szkolnych placówek edukacyjnych.
494	Reforma 7. Reforma zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i profesjonalizacja zarządzania	Kamień milowy	Podpisanie umowy o pomoc techniczną w celu opracowania planu działania dotyczącego reformy zarządzania, w tym programu szkoleń i coachingu dla kierowników i inspektorów	Podpisanie umowy				KW 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 zleca zewnętrzną pomoc techniczną na: - analizę obecnego zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej; - przedstawienie zaleceń i planu poprawy zarządzania szkołami poprzez program pilotażowy; - zapewnienie wytycznych dotyczących opracowywania programu szkoleń i coachingu. W celu zwiększenia możliwości systemu zarządzania edukacją przeduniwersytecką oraz zwiększenia autonomii szkół sporządzany jest plan środków.

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
495	Reforma 7. Reforma zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i profesjonalizacja zarządzania	Kamień milowy	Analiza zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i opublikowany plan działania	Analiza zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i opublikowany plan działania				KW 3	2026	Na podstawie analizy i zaleceń zewnętrznej pomocy technicznej udzielonej na potrzeby reformy zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej publikowany jest 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 w pilotowaniu podejścia mającego na celu zwiększenie autonomii na poziomie szkoły, ze szczególnym uwzględnieniem szkolnych programów nauczania, zarządzania i administrowania.
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	Świadectwa 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	Szkoły wyższe objęte wsparciem		Numer	0	60	KW 1	2026	Świadectwa odbioru stanowią dowód dostarczenia infrastruktury cyfrowej dla 60 uniwersytetów. Świadectwa uczestnictwa i scentralizowana lista uczestników stanowią dowód realizacji programów szkoleniowych w zakresie umiejętności cyfrowych dla studentów i nauczycieli akademickich.
507	Inwestycja 18. Szkolenia i coaching dla kadry	Cel	Przeszkolony personel zarządzający edukacją		Numer	0	10 000	KW 3	2026	Świadectwa uczestnictwa w programie(-ach) szkoleń i coachingu dla 10000 kadry

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźniki ilościowe (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	zarządzającej edukacją									zarządzającej edukacją wydane przez akredytowanych organizatorów szkoleń.

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.

Działanie to uzupełnia inwestycję 1 w module bezzwrotnego wsparcia finansowego.

ii. Kształcenie i szkolenie zawodowe oraz kształcenie dualne:

Inwestycja 13. Wyposażenie laboratoriów informatycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego

Celem inwestycji jest wsparcie transformacji cyfrowej szkół należących do sieci VET.

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.

Działanie to uzupełnia inwestycję 16a w module bezzwrotnego wsparcia finansowego.

iv. Infrastruktury:

Inwestycja 10a. Budowa sieci zielonych szkół

Celem tej inwestycji jest zapewnienie stabilności szkół przeduniwersyteckich poprzez przejście na szkoły ekologiczne.

Inwestycja polega na budowie zielonych szkół.

Działanie to uzupełnia inwestycję 10 w module bezzwrotnego wsparcia finansowego.

Inwestycja 17. Zapewnienie infrastruktury uniwersyteckiej (zakwaterowanie, stołówki, obiekty rekreacyjne)

Celem tej inwestycji jest budowa i modernizacja trzech rodzajów infrastruktury na kampusach uniwersyteckich.

Inwestycja polega na budowie i modernizacji miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek i miejsc zakwaterowania na kampusach uniwersyteckich.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
457a	Inwestycja 1a. Budowa i wyposażenie żłobków	Cel	Wybudowane i wyposażone żłobki		Numer	0	30	KW 2	2026	Wybudowano i wyposażono 30 żłobków.
488	Inwestycja 10a. Budowa sieci zielonych szkół	Cel	Wybudowano nowy obszar „Zielona Szkoła”		Liczba m^2	0	32 764	KW 3	2026	Zaświadczenia o odbiorze ukończenia prac potwierdzają, że wybudowano zielone szkoły o całkowitej powierzchni ^{co} najmniej 32 764 m^2. Nowo wybudowane zielone szkoły muszą spełniać cel polegający na osiągnięciu zapotrzebowania na energię pierwotną 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.
496	Inwestycja 13. Wyposażenie laboratoriów informatycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego	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	Poświadczenia odbioru potwierdzające dostawę i oddanie do użytku sprzętu cyfrowego dla 500 laboratoriów informatycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego.
500	Inwestycja 16. Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	Kamień milowy	Podpisanie umów o dotacje dla innowacyjnych centrów technologicznych na uniwersytetach	Podpisanie umów				KW 2	2022	Podpisanie umów o dotacje dla 60 uniwersytetów w celu finansowania zintegrowanych działań na rzecz poprawy infrastruktury cyfrowej i rozwijania kompetencji studentów i nauczycieli akademickich: - uruchomienie uniwersyteckich centrów cyfrowych, - programy szkoleniowe w zakresie kompetencji cyfrowych,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										- 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 rekreacyjne)	Kamień milowy	Budowa i modernizacja miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek i miejsc zakwaterowania	Budowa i modernizacja miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek i miejsc zakwaterowania				KW 3	2026	Budowę 3687 miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, 852 stołówek i 1853 miejsc noclegowych; oraz modernizacja 2813 miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek w 1983 r. i 11440 miejsc zakwaterowania na kampusach uniwersyteckich, wykazanych za pomocą świadectw odbioru ukończenia prac. Odnowiona infrastruktura zapewnia wzrost 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 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.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Jakościowe wskaźniki (dla kamieni milowych)	Wskaźniki ilościowe (dla wartości docelowych)			Orientacyjny harmonogram zakończenia prac		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										Co najmniej 40 % łącznej liczby 13293 miejsc do rekreacji i czytania, stołówek i miejsc zakwaterowania przeznaczone jest dla uczniów ze środowisk defaworyzowanych.

P. KOMPONENT 16: REPOWERUE

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 krajowe skierowane do Rumunii w latach 2022 i 2023 dotyczące zmniejszenia ogólnej zależności od paliw kopalnych. W szczególności pomaga przyspieszyć przejście na czystą energię, w szczególności poprzez szybsze wdrażanie energii ze źródeł odnawialnych i poprawę przepustowości sieci, aby umożliwić funkcjonowanie na rynku nowo wybudowanych 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 dla poszczególnych krajów nr 3 z 2022 r. i 3 z 2023 r.).

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 czyń 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 dotyczących obszarów przyspieszonego rozwoju odnawialnych źródeł energii, z krótkimi i prostymi procesami wydawania pozwoleń.

Reforma polega również na utworzeniu jednego krajowego rejestru gruntów będących własnością państwa.

Reforma nr 2: Utworzenie punktów kompleksowej obsługi w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii

Celem reformy jest utworzenie specjalnych biur kompleksowej obsługi (OSS) świadczących usługi doradcze w zakresie energii w celu podnoszenia świadomości i ułatwiania renowacji zwiększających efektywność energetyczną i instalacji energii odnawialnej wśród właścicieli domów.

Reforma polega na utworzeniu fizycznych biur i internetowego punktu kontaktowego w celu usprawnienia procesu dokumentowania tych renowacji i instalacji energii ze źródeł odnawialnych.

Inwestycja 2: Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych

Celem inwestycji jest instalacja zdolności produkcji energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych.

Inwestycja polega na instalacji mocy 950 MW z odnawialnych źródeł energii.

Inwestycja 4: Bony na dotacje służące przyspieszeniu 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 wypłacie bonów na instalację paneli słonecznych lub systemów magazynowania energii elektrycznej.

Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej

Celem inwestycji jest zwiększenie elastyczności i rozwiązanie problemu 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, na zakupie urządzeń w celu skrócenia średniego czasu trwania interwencji w sieci OSP oraz na wyposażeniu centrum danych.

Inwestycja 7: Bony na wsparcie 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 połączoną renowację zwiększającą efektywność energetyczną i instalację paneli fotowoltaicznych na budynkach mieszkalnych jednorodzinnych wyłącznie dla gospodarstw domowych dotkniętych ubóstwem energetycznym i odbiorców energii znajdujących się w trudnej sytuacji.

Inwestycja polega na wypłacie bonów na renowację ich domów pod kątem efektywności energetycznej.

Inwestycja 9: Nowe zdolności magazynowania energii elektrycznej

Celem inwestycji jest zwiększenie elastyczności i stabilności sieci elektroenergetycznych.

Inwestycja polega na instalacji i podłączeniu zdolności magazynowania energii elektrycznej.

Inwestycja 10: Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym

Celem inwestycji jest zwiększenie efektywności energetycznej przemysłu.

Inwestycja polega na realizacji co najmniej 30 projektów w zakresie efektywności energetycznej w przemyśle.

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

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
508	Reforma 1. Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	Kamień milowy	Wyposażenie Agencji Domen Państwowych (ADS)	Dostarczony sprzęt				KW 2	2026	Wydano świadectwa dostawy następującego sprzętu: 1. co najmniej dwa serwery obsługujące nowy wydajny 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 aktu prawnego (aktów prawnych)	Przepis dotyczący wejścia w życie				KW 2	2026	Zmiany w aktach prawnych i regulacyjnych wejdą w życie i wprowadzą ramy użytkowania gruntów państwowych zarządzanych przez Agencję Domen Państwowych (ADS) jako obszary przyspieszonego rozwoju inwestycji w odnawialne źródła energii (OZE). Ramy prawne obejmują przepisy dotyczące: 1. wyznaczenie obszarów przyspieszonego rozwoju energii ze źródeł odnawialnych na terenach zdegradowanych; 2. procesów wydawania pozwoleń, na które udzielono pozwolenia w ciągu sześciu miesięcy;

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										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 będących własnością państwa	Utworzenie i uruchomienie jednolitego rejestru krajowego				KW 1	2026	Osiągnięcie kamienia milowego wymaga: - Utworzenie i użytkowanie jednego krajowego rejestru gruntów będących własnością państwa; - Badania glebotwórcze przeprowadzone na 84 000 ha gruntów zarządzanych przez ADS; - Wyznaczenie 32000 hektarów gruntów zarządzanych przez ADS jako obszarów przyspieszonego rozwoju OZE.
516	Inwestycja 4. Bony na dotacje służące przyspieszeniu wprowadzania energii ze źródeł odnawialnych przez gospodarstwa domowe	Cel	Instalacja paneli słonecznych i systemów magazynowania energii elektrycznej w gospodarstwach domowych		Liczba bonów	0	122 000	KW 2	2026	Wypłata bonów na gospodarstwo domowe musi być potwierdzona świadectwami odbioru potwierdzającymi instalację paneli fotowoltaicznych (o mocy netto co najmniej 3 kW) lub systemów magazynowania energii elektrycznej (o mocy użytkowej co najmniej 5 kWh). Samodzielne systemy magazynowania energii elektrycznej kwalifikują się do wsparcia wyłącznie w przypadku, gdy właściciel domu jest już właścicielem systemu

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										fotowoltaicznego o mocy netto co najmniej 3 kW.
523	Reforma 2. Utworzenie punktów kompleksowej obsługi w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	Kamień milowy	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych dotyczących ustanowienia biur punktu kompleksowej obsługi w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	Przepis dotyczący wejścia w życie				KW 1	2024	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych zapewniających ramy tworzenia fizycznych biur punktu kompleksowej obsługi, których zadaniem jest świadczenie usług doradczych w zakresie energii na rzecz właścicieli domów. Ramy ustanowione w aktach prawnych zawierają przepisy określające zadania, strukturę zarządzania i finansowania biur punktu kompleksowej obsługi.
524	Reforma 2. Utworzenie punktów kompleksowej obsługi w celu świadczenia usług doradczych w zakresie energii	Cel	Szkolenie personelu punktu kompleksowej obsługi		Numer	0	84	KW 1	2024	Zaświadczenia o ukończeniu szkolenia dla 84 pracowników punktu kompleksowej obsługi w celu pełnienia różnych ról w biurach punktu kompleksowej obsługi.
525	Reforma 2. Utworzenie punktów kompleksowej obsługi w celu świadczenia prosumentom usług doradczych w zakresie energii w odniesieniu do renowacji zwiększających	Cel	Otwarcie fizycznych biur OSS		Numer	0	42	KW 1	2026	42 fizyczne biura OSS są gotowe do obsługi i otwarte dla obywateli.

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
	efektywność energetyczną i produkcji energii ze źródeł odnawialnych									
124	Inwestycja 2. Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Kamień milowy	Otwierające zaproszenie do składania ofert na projekty dotyczące produkcji energii ze źródeł odnawialnych (wiatrowej i słonecznej)					KW 1	2022	Opublikowano zaproszenie do składania ofert na wybór projektów dotyczących produkcji energii ze źródeł odnawialnych (wiatrowej i słonecznej). Kryteria kwalifikacji zapewniają zgodność z wytycznymi technicznymi dotyczącymi zasady „nie czyń poważnych szkód” (C(2023) 6454 final). Zaproszenie do składania wniosków 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	Wydaje się certyfikaty odbioru instalacji o mocy co najmniej 950 MW ze źródeł odnawialnych (energia wiatrowa i słoneczna) wraz z powiadomieniem o napięciu (NTP) lub certyfikat przyłączenia potwierdzający przyłączenie instalacji do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej.
518	Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	Cel	Zmniejszenie rocznego zużycia energii elektrycznej		GWh	18	9	KW 2	2026	Świadectwa akceptacji wydaje się w odniesieniu do instalacji paneli fotowoltaicznych o mocy 10,76 MW i pojemności magazynowania energii o mocy 12 MW (w 29 podstacjach), wraz

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										ze sprawozdaniem niezależnego eksperta potwierdzającym szacowane zmniejszenie rocznego zużycia energii elektrycznej o 50 % w porównaniu z poziomem bazowym z 2022 r.
520	Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	Cel	Średni czas trwania interwencji w sieci OSP		Procent (%)	100 %	50 %	KW 2	2026	Sprawozdanie niezależnego eksperta poświadcza skrócenie średniego czasu trwania interwencji w sieci OSP wraz z certyfikatami dostawy i instalacji urządzeń służących do utrzymania linii przesyłowych i podstacji (które mogą obejmować między innymi urządzenia pomiarowe i sterujące linii energetycznych, transformatorów, izolacji, elektrycznych platform uziemiających lub ruchomych podwyższonych platform roboczych i dźwigów). Co do zasady wszystkie pojazdy są bezemisyjne. Jeżeli jednak dla danej kategorii nie jest dostępna technologia bezemisyjna, stosuje się wyłącznie najlepszą dostępną technologię niskoemisyjną.
522	Inwestycja 5: Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	Kamień milowy	Użytkowany ośrodek przetwarzania danych	Utworzenie i eksploatacja ośrodka przetwarzania danych				KW 1	2026	Sprawozdanie niezależnego eksperta poświadcza utworzenie centrum danych, uzupełnione o świadectwa dostawy i instalacji sprzętu i oprogramowania (w tym między innymi: serwery, routery,

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										zapory sieciowe, pojemniki zasilające), analiza ruchu w sieci (w tym m.in. analizator ruchu L2-7; cztery porty objęte SFP; wielomodowe nadajniki-odbiorniki SFP i jednomodowe nadajniki-odbiorniki SFP) oraz bezpieczeństwo sieci (w tym m.in. zapory sieciowe, przełączniki PoE, routery dystrybucyjne).
529	Inwestycja 7. Bony na wsparcie modernizacji gospodarstw domowych w zakresie efektywności energetycznej	Cel	Termomodernizacja budynków mieszkalnych		Liczba (mieszkań)	0	8 260	KW 3	2026	Świadectwo odbioru ukończenia prac renowacyjnych w odniesieniu do co najmniej 8260 lokali mieszkalnych wraz ze świadectwami charakterystyki energetycznej ex ante i ex post wykazującymi co najmniej 30 % oszczędności energii pierwotnej na lokal mieszkalny, a także poświadczenie instalacji paneli fotowoltaicznych o mocy netto co najmniej 3 kW. Kwalifikują się wyłącznie gospodarstwa domowe znajdujące się w trudnej sytuacji i ubogie, a także mieszkania należące do kategorii efektywności energetycznej G, F, E lub D. Lokale mieszkalne zaklasyfikowane do klas ryzyka sejsmicznego RsI i RsII wyłącza się z finansowania

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										interwencji w zakresie efektywności energetycznej.
139	Inwestycja 9. Nowe zdolności magazynowania energii elektrycznej	Cel	Zainstalowana zdolność magazynowania energii elektrycznej		Megawaty (MW)	0	240	KW 2	2026	Certyfikaty odbioru potwierdzające zainstalowanie zdolności magazynowania energii elektrycznej o mocy co najmniej 240 MW, wraz z powiadomieniem o podłączeniu do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej, poświadczające przyłączenie instalacji do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej, wydaje operator systemu dystrybucyjnego lub operator systemu przesyłowego. Inwestycja jest realizowana zgodnie z warunkami określonymi w wytycznych technicznych dotyczących zasady „nie czyń poważnych szkód” (2021/C58/01), w szczególności poprzez zastosowanie wyłączeń w dziedzinie gospodarowania odpadami i wydobycia surowców.
141	Inwestycja 10. 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 skontrolowanych przez podmiot zewnętrzny, prowadzących do redukcji pośrednich i bezpośrednich emisji gazów cieplarnianych o co najmniej 30 %

Nast. Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
										w porównaniu z emisjami ex ante, które mają być monitorowane za pośrednictwem platformy informatycznej służącej do centralizacji i analizy krajowego zużycia energii.

P.3. Opis reform i inwestycji związanych z pożyczką

Inwestycja 7a: Bony na wsparcie renowacji energetycznych gospodarstw domowych

Inwestycja ta ma na celu zmniejszenie zapotrzebowania gospodarstw domowych na energię pierwotną poprzez zapewnienie właścicielom domów wsparcia finansowego na połączoną renowację zwiększającą efektywność energetyczną i instalację paneli fotowoltaicznych.

Inwestycja polega na zezwoleniu na wypłatę bonów na renowacje zwiększające efektywność energetyczną gospodarstw domowych.

Inwestycja 8: Kontrakty na transakcje różnicowe

Celem tej inwestycji jest wsparcie rozwoju zdolności w zakresie lądowej energii wiatrowej w ramach rundy alokacji kontraktów różnicowych.

Inwestycja ta polega na podpisaniu kontraktów różnicowych z podmiotami realizującymi projekty, które odniosły sukces.

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

Sekwencja Liczba	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa	Wskaźnik jakościowy (dla celów pośrednich)	Wskaźnik ilościowy w odniesieniu do wartości docelowej			Czas		Opis każdego kamienia milowego i każdej wartości docelowej
					Jednostka pomiaru	Bazowy	Cel	Kwartał	Rok	
529a	Inwestycja 7a. Bony na wsparcie renowacji energetycznych gospodarstw domowych	Cel	Zatwierdzenie płatności za termomodernizację budynków mieszkalnych		EUR	0	96 698 120	KW 3	2026	Decyzje zatwierdzające wypłatę bonów na dotacje na łączną kwotę 96 698 120 EUR przyjęte przez Ministerstwo Funduszy i Inwestycji UE.
535	Inwestycja 8. Kontrakty na transakcje różnicowe	Kamień milowy	Podpisanie kontraktów różnicowych dotyczących projektów w zakresie wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Podpisywanie kontraktów różnicowych				KW 1	2026	Podpisane umowy w ramach kontraktu na transakcje różnicowe dotyczące projektów w zakresie energii ze źródeł odnawialnych o mocy 315 MW w odniesieniu do lądowych instalacji wiatrowych.

1.2 Szacunkowy łączny koszt planu odbudowy i zwiększania odporności

Szacunkowy łączny koszt zmienionego planu odbudowy i zwiększania odporności Rumunii wynosi 20 106 860 700 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 Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania 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 stosowanie planu działania
113	C6.R1 Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Likwidacja zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla
142	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Ustanowienie i uruchomienie grupy zadaniowej 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
211	C8.R6 Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Zamówić pomoc techniczną świadczoną przez podmiot, który zostanie wybrany zgodnie z

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			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 dostawcy pomocy technicznej, systemu emerytalnego i interwencji politycznych w systemie emerytalnym
220	C8.I2 Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	T	Liczba kas podłączonych do systemu informatycznego Krajowej Agencji Administracji Skarbowej
366	C12.I1 Przedszpitalna infrastruktura medyczna	M	Przyjęcie kryteriów priorytetowego traktowania 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 Monitorowanie i realizacja planu	M	Audyt i kontrole: informacje na potrzeby monitorowania realizacji planu odbudowy i zwiększania odporności
451	C14.I5 Monitorowanie i realizacja planu	M	Wejście w życie rozporządzenia rządu ustanawiającego mandat prawny Ministerstwa Inwestycji i Projektów Europejskich (MIPE), Ministerstwa Finansów (MoF) oraz instytucji audytowej (IA)
462	C15.R3 Reforma systemu kształcenia obowiązkowego w celu zapobiegania wczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska	M	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej realizację krajowego programu ograniczania 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 ze szkoły średniej I stopnia do szkoły średniej II stopnia, na podstawie 5 wskaźników określonych w

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			mechanizmie wczesnego ostrzegania w dziedzinie edukacji
		Kwota zainstalowana	2 037 146 414 EUR

2.1.2 Druga transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
124	C6.I1 Nowe zdolności wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	M	Otwierające zaproszenie do składania ofert na projekty dotyczące produkcji energii ze źródeł odnawialnych (wiatrowej i słonecznej)
143	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Zakończona 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 podatników będących osobami prawnymi w spółce celowej (podmiotach specjalnego przeznaczenia) (wirtualna przestrzeń prywatna)
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 się od pracy w szarej strefie/w czarnej strefie 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 filaru II
387	C13.R4 Wprowadzenie kart pracy i sformalizowanie pracy w gospodarstwie domowym	M	Wejście w życie przepisów i przepisów wykonawczych do nich w odniesieniu do systemu bonów dla pracowników domowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
401	C14.R1 Zwiększenie przewidywalności i skuteczności procesów decyzyjnych poprzez wzmocnienie zdolności w zakresie koordynacji polityki i analizy skutków na szczeblu rządu i koordynujących ministerstw, a także poprzez wzmocnienie narzędzi służących podniesieniu jakości konsultacji publicznych na wszystkich szczeblach administracji	M	Wejście w życie metod i procedur mających na celu poprawę uzasadnienia i planowania polityki publicznej oraz uproszczenie procedur administracyjnych
404	C14.R1 Zwiększenie przewidywalności i skuteczności procesów decyzyjnych poprzez wzmocnienie zdolności w zakresie koordynacji polityki i analizy skutków na szczeblu rządu i koordynujących ministerstw, a także poprzez wzmocnienie narzędzi służących podniesieniu jakości konsultacji publicznych na wszystkich szczeblach administracji	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego uruchamiającego strukturę w celu zapewnienia wdrożenia skutecznego regulacyjnego mechanizmu 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 o ochronie sygnalistów
433	C14.R8 Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	M	Wejście w życie zmiany przepisów krajowych dotyczących środków odwoławczych (ustawa nr 101/2016)
465	C15.I4 Wspieranie placówek oświatowych o wysokim ryzyku przedwczesnego kończenia nauki	T	Placówki oświatowe objęte programem dotacji (część 1)
477	C15.R5 Przyjęcie ram prawnych dotyczących cyfryzacji edukacji	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w celu zapewnienia norm dotyczących wyposażenia szkół w sprzęt technologiczny i zasoby do celów edukacyjnych online oraz zapewnienia zrównoważonego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			wpływu proponowanych inwestycji
494	C15.R7 Reforma zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i profesjonalizacja zarządzania	M	Podpisanie umowy o pomoc techniczną w celu opracowania planu działania dotyczącego 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 prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	M	Wejście w życie ustawy o dekarbonizacji przyjmującej harmonogram odchodzenia od węgla kamiennego i brunatnego
144	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Wejście w życie ustawy o zarządzaniu usługami w chmurze dla obszaru rządowego
145	C7.R1 Opracowanie jednolitych ram definiowania architektury rządowego systemu chmury obliczeniowej	M	Wejście w życie ustawy o interoperacyjności
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 cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	M	Publikacja zaproszenia do składania ofert na zezwolenie operatorom telekomunikacyjnym na udzielanie licencji 5G
200	C8.R3 Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Wejście w życie decyzji rządu w sprawie zatwierdzenia metodologii sporządzania, monitorowania i sprawozdawczości programów budżetowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
355	C12.R2 Zwiększona zdolność do podejmowania inwestycji w infrastrukturę zdrowotną	M	Wejście w życie ram prawnych ustanawiających Krajową Agencję Rozwoju Infrastruktury w Ochronie Zdrowia (ANDIS)
356	C12.R3 Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	M	Wejście w życie ram prawnych dotyczących zwiększenia zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze zdrowia
357	C12.R3 Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	M	Wejście w życie przepisów dotyczących strategicznych ram rozwoju zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej
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 Zajętym Mieniem
456	C15-I1 Budowa i wyposażenie żłobków	M	Podpisanie umów z podmiotami publicznymi (gminami) na budowę, wyposażenie i uruchomienie 110 żłobków
478	C15.R5 Przyjęcie ram prawnych dotyczących cyfryzacji edukacji	M	Wejście w życie ustawy określającej profil przyszłego nauczyciela w zakresie kompetencji cyfrowych oraz sposób oceny kompetencji cyfrowych podczas egzaminów szkolnych
485	C15.R6 Zaktualizowane ramy regulacyjne w celu zapewnienia przyjaznych dla środowiska norm projektowania, budowy i wyposażenia w systemie edukacji przeduniwersyteckiej	M	Wejście w życie zmian ram prawnych w celu poprawy jakości środowisk edukacyjnych
		Kwota transzy	2 147 491 242 EUR

2.1.3 Trzecia transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
22	C2.R1 Reforma gospodarki leśnej i systemów 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 gospodarki leśnej i systemów 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 Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	M	Wdrożenie zaleceń zawartych w unijnym zestawie narzędzi na rzecz łączności
149	C7.R2 Przejście na cele UE w zakresie łączności na 2025 r. i stymulowanie inwestycji prywatnych na rzecz wdrażania sieci o bardzo dużej przepustowości	M	Przydział praw użytkowania widma radiowego
152	C7.R4 Zwiększanie kompetencji cyfrowych obywateli w zakresie usług publicznych i edukacji cyfrowej przez całe życie	M	Wejście w życie rozporządzenia Ministra Pracy i Prezesa Krajowego Instytutu Statystycznego w sprawie określenia nowych zawodów cyfrowych w klasyfikacji zawodów (COR)
384	C13.R3 Zapewnienie minimalnego dochodu integracyjnego (VMI)	M	Wejście w życie przepisów zatwierdzających przepisy wykonawcze dotyczące stosowania VMI
410	C14.R1 Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	M	Wejście w życie wytycznych dotyczących właściwego stosowania i egzekwowania przepisów dotyczących jednolitego rejestru służącego przejrzystości interesów (RUTI)

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
411	C14.R1 Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	M	Wejście w życie metodyki stosowania rozporządzeń nadzwyczajnych
412	C14.R1 Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	M	Wejście w życie zmian legislacyjnych w celu zapewnienia publikacji pełnego tekstu ustaw po wprowadzeniu zmian
470	C15.R4 Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego technicznego	M	Wejście w życie decyzji rządu zatwierdzającej metodykę organizacji całej trasy dwutorowej i nowych kwalifikacji wynikających z całej trasy dwutorowej
489	C15.I11 Udostępnianie obiektów i sprzętu dla przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i laboratoriów szkolnych/szafek szkolnych	M	Podpisanie umów finansowych dotyczących wyposażenia sal lekcyjnych w meble
490	C15.I11 Udostępnianie obiektów i sprzętu dla przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i laboratoriów szkolnych/szafek szkolnych	M	Przeduniwersyteckie sale lekcyjne i laboratoria naukowe/szafki 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 sankcji za przestępstwa lub wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu ruchu drogowego
115	C6.R1 Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Likwidacja zdolności produkcji energii elektrycznej z węgla kamiennego i brunatnego
121	C6.R2 Reforma ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym	M	Poprawa ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych w sektorze energetycznym
151	C7.R3 Zapewnienie cyberbezpieczeństwa podmiotów publicznych i	M	Wejście w życie rumuńskiej ustawy o obronności i cyberbezpieczeństwie

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	prywatnych będących właścicielami infrastruktury o wartości krytycznej		
192	C8.R1 Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	T	Dodatkowe osoby prawne będące podatnikami zarejestrowane w spółce celowej (podmioty specjalnego przeznaczenia)
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.
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 w odniesieniu do istotnych projektów inwestycji publicznych oraz przeprowadzenia oceny ex post przeglądów wydatków przez radę fiskalną
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 w kodeksie podatkowym stopniowo ograniczających zakres szczególnego systemu podatkowego dla mikroprzedsiębiorstw
215	C8.R6 Reforma publicznego systemu emerytalnego	M	Wejście w życie ram legislacyjnych mających na celu zmniejszenie wydatków na emerytury specjalne
221	C8.I2	T	Liczba kas podłączonych do systemu informatycznego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej		Krajowej Agencji Administracji Skarbowej
222	C8.I2 Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	T	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w stosunku do wszystkich kontroli przeprowadzonych przez administrację podatkową – 30 %
230	C8.I4 Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	T	Zmodernizowana infrastruktura sprzętowa i oprogramowania
288	C10.R1 Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej	M	Wejście w życie przepisów w dziedzinie zrównoważonej mobilności miejskiej
289	C10.R1 Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego ustanawiającego strukturę udzielania pomocy technicznej na potrzeby opracowania planów zrównoważonej mobilności miejskiej (SUMP) ustanowionych i funkcjonujących
294	C10.I1 Zrównoważona mobilność w miastach	M	Podpisanie umów na odnowienie floty transportu publicznego (zamówienia na ekologicznie czyste pojazdy)
298	C10.I1 Zrównoważona mobilność w miastach	M	Podpisanie umów na świadczenie ITS/innej infrastruktury ICT
301	C10.I1 Zrównoważona mobilność w miastach	M	Podpisanie umów na budowę punktów ładowania pojazdów elektrycznych
351	C12.R1 Zwiększona zdolność 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 sektorze opieki zdrowotnej	M	Rozwój zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
378	C13. R1 Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających rozdzielaniu dzieci od ich rodzin	M	Wejście w życie aktu ustawodawczego niezbędnego do zapobiegania rozdzielaniu dzieci od rodziny i wsparcia dla 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 przewodnika dotyczącego 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 dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Wejście w życie zaktualizowanych przepisów dotyczących przedsiębiorstw państwowych
440	C14.R9 Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Uruchomienie grupy zadaniowej przy Rządowym Centrum Koordynacji i Monitorowania Polityki Ładu Korporacyjnego
449	C14.I4 Zwiększenie zdolności organizacji społeczeństwa obywatelskiego do wspierania aktywnego obywatelstwa, profesjonalnego angażowania się w planowanie i wdrażanie polityki publicznej w zakresie praw socjalnych uwzględnionej 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, włączający i wysokiej jakości system wczesnej edukacji	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego (MO) w sprawie

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			przyjęcia międzysektorowego programu ramowego — Wejście w życie UM regulującego tworzenie, organizację i funkcjonowanie uzupełniających usług wczesnej edukacji
463	C15.R3 Reforma systemu kształcenia obowiązkowego w celu zapobiegania wczesnemu kończeniu nauki i ograniczania tego zjawiska	M	Wejście w życie rozporządzenia ministerialnego w sprawie stosowania narzędzia MATE na szczeblu krajowym
		Kwota transzy	1 833 810 414 EUR

2.1.4 Czwarta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C2]-R[R1.0]-M[24]	Reforma gospodarki leśnej i systemów zarządzania lasami poprzez nową krajową strategię leśną i późniejsze akty prawne	M	Wejście w życie aktów ustawodawczych zmieniających i uzupełniających obowiązujące prawodawstwo dotyczące lasów
RO-C[C2]-I[I5.0]-M[41]	Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	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 pokonanej odległości dla pojazdów ciężkich (samochodów ciężarowych) związanego z zanieczyszczeniem powietrza oraz wyższych podatków od własności dla najbardziej zanieczyszczających pojazdów pasażerskich (samochodów/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 prawnego lub aktów prawnych mających na celu zwiększenie 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 prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Likwidacja zdolności produkcyjnych węgla kamiennego/energii opalanej węglem brunatnym
RO-C[C6]-R[R2.0]-M[122]	Reforma ładu korporacyjnego przedsiębiorstw państwowych w sektorze energetycznym	M	Notowanie na giełdzie co najmniej 15 % udziałów przedsiębiorstwa Hidroelectrica
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 chmury rządowej

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C7]-I[I4.0]-M[163]	Cyfryzacja sądownictwa	M	Centralizacja aplikacji
RO-C[C7]-I[I6.0]-M[169]	Cyfryzacja w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej	M	Funkcjonalny system internetowy REGES
RO-C[C7]-I[I7.0]-M[172]	Wprowadzenie elektronicznych formularzy (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 infrastruktury dostawcy usług internetowych świadczonych na rzecz organów publicznych w Rumunii	T	Centra, które umożliwiają instytucjom i jednostkom interesu publicznego dostęp do usług dostawcy usług internetowych
RO-C[C8]-I[I2.0]-T[219]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	T	Szkolenie personelu w zakresie systemu zarządzania ryzykiem
RO-C[C8]-I[I2.0]-T[223]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	T	Odsetek zgłoszonych kontroli dokumentacji w stosunku do wszystkich kontroli przeprowadzonych przez administrację podatkową – 60 %
RO-C[C8]-I[I2.0]-T[224]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	T	Zwiększenie liczby audytów o 10 %
RO-C[C8]-I[I3.0]-M[228]	Zapewnienie zdolności reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	M	Zwiększone cyberbezpieczeństwo systemu komputerowego Ministerstwa Finansów i ANAF
RO-C[C8]-I[I6.0]-M[235]	Instrument modelowania ekonomicznego (zestaw narzędzi do symulacji wariantów reformy emerytalnej) w celu poprawy zdolności instytucjonalnych do prognozowania wydatków na emerytury	M	Aktualizacja narzędzia modelowania ekonomicznego
RO-C[C8]-I[I8.0]-M[238]	Narodowy Bank Rozwoju działa	M	Zakup oprogramowania (licencji) i sprzętu (laptopów), usługi informatyczne dla pracowników,

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			szkolenia dla pracowników Narodowego Banku Rozwoju i pracowników Ministerstwa Finansów
RO-C[C8]-R[R3.0]-M[201]	Usprawnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	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	Akt prawny lub akty prawne mające na celu ograniczenie lub wyeliminowanie innych zachęt podatkowych w celu uproszczenia systemu podatkowego i zwiększenia jego skuteczności Przepisy mające na celu rozszerzenie zielonego opodatkowania
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) dotyczący(-e) systemu emerytalnego
RO-C[C8]-I[I9.0]-M[239]	Wspieranie procesu oceny dokumentacji emerytalnej	M	Wszystkie pliki emerytalne przeliczone ponownie
RO-C[C9]-R[R2.a]-M[273]	Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	M	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) ustanawiającego (ustanawiających) 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 prawnego (aktów prawnych) dotyczącego (dotyczących) kariery i statusu naukowca
RO-C[C9]-R[R3.0]-T[275]	Reforma kariery naukowej	T	Instytucje, które zastosowały się do Europejskiej karty naukowca i Kodeksu rekrutacji naukowców, rozpoczęły proces opracowywania,

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			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	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji na kwotę wynoszącą 100 % łącznej kwoty zasobów przydzielonych na dany instrument, zatwierdzonych 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 mający na celu przyciągnięcie zagranicznych zasobów ludzkich do działalności badawczej, rozwojowej i innowacyjnej	T	Projekty prowadzone przez naukowców międzynarodowych
RO-C[C9]-I[I9.0]-T[285]	Wsparcie dla posiadaczy świadectw doskonałości otrzymanych w ramach indywidualnej nagrody „Maria Skłodowska-Curie”	T	Beneficjenci pieczęci doskonałości w ramach działania „Maria Skłodowska-Curie”
RO-C[C9]-I[I10.0]-T[287]	Utworzenie i wsparcie finansowe krajowej sieci ośmiu regionalnych ośrodków poradnictwa zawodowego	T	Utworzone regionalne ośrodki orientacji zawodowej naukowców
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 procesów finansowania kultury	M	Cyfrowy system procesów finansowania kultury
RO-C[C11]-I[I7.0]-T[350]	Przyspieszenie cyfryzacji produkcji i dystrybucji filmów	T	Producenci i dystrybutorzy filmów uczestniczący w szkoleniach w zakresie umiejętności cyfrowych
RO-C[C12]-R[R1.0]-M[352]	Zwiększona zdolność zarządzania funduszami zdrowia publicznego	M	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego nowego wzoru umowy ramowej dla systemu ubezpieczeń zdrowotnych
RO-C[C12]-R[R3.0]-M[365]	Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	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 stowarzyszenia praktyk podstawowej opieki zdrowotnej

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			wyposażone lub odnowione, przy czym priorytetowo traktuje się praktyki stosowane w regionach i gminach zmarginalizowanych
RO-C[C12]-I[I1.0]-T[369]	Przedszpitalna infrastruktura medyczna	T	Nowo wybudowane lub wyremontowane placówki opieki ambulatoryjnej, wyposażone
RO-C[C12]-I[I2.0]-T[375]	Infrastruktura szpitali publicznych	T	Szpitale publiczne otrzymują sprzęt i materiały w celu zmniejszenia ryzyka zakażeń
RO-C[C13]-R[R5.0]-M[392]	Zapewnienie ustalania płacy minimalnej	M	Wejście w życie aktów prawnych regulujących nowy system ustalania płacy minimalnej
RO-C[C13]-I[I2.0]-T[395]	Rehabilitacja, renowacja i rozbudowa infrastruktury społecznej dla osób z niepełnosprawnościami	T	Zmodernizowane usługi komunalne dla osób niepełnosprawnych
RO-C[C13]-R[R3.0]-T[386]	Zapewnienie minimalnego dochodu integracyjnego (VMI)	T	Otrzymane środki aktywizacji
RO-C[C13]-I[I3.0]-M[397]	Ustanowienie systemu bonów pracy 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 podejmowania decyzji przez rząd	M	Nowy system zarządzania strategicznego i planowania stosowany we wszystkich ministerstwach
RO-C[C14]-R[R1.0]-T[403]	Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	T	Trzy ministerstwa zaplanowały i wykorzystały budżety na każdy program
RO-C[C14]-R[R1.0]-M[406]	Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	M	Personel organizacji społeczeństwa obywatelskiego przeszkolony w zakresie zwiększania zdolności administracyjnych
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

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			sędziów, organizacji sądownictwa, Najwyższej Radzie Sądownictwa)
RO-C[C14]-R[R6.0]-T[427]	Intensyfikacja walki z korupcją	T	Wzrost wartości zajętego mienia zarządzanego przez Krajową Agencję Zarządzania Zajętym Mieniem
RO-C[C14]-R[R6.0]-T[429]	Intensyfikacja walki z korupcją	T	Wskaźnik obsadzenia 85 % stanowisk prokuratorskich w Krajowej Dyrekcji ds. Przeciwdziałania Korupcji
RO-C[C14]-R[R7.0]-M[432]	Aktualizacja ram prawnych dotyczących etyki zawodowej w służbie cywilnej	M	Zatwierdzone zmienione akty prawne dotyczące etyki i postępowania dla rządu
RO-C[C14]-R[R8.0]-T[435]	Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	T	Z operacyjnych scentralizowanych organów ds. zamówień publicznych korzystają władze lokalne
RO-C[C14]-R[R8.0]-M[437]	Modernizacja i usprawnienie krajowego systemu zamówień publicznych	M	System elektroniczny zamówień publicznych (SEAP) jest wzajemnie połączony i interoperacyjny z innymi bazami danych
RO-C[C14]-R[R9.0]-M[441]	Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	M	Publikacja tablicy wskaźników monitorowania zawierającej wykaz finansowych i niefinansowych kluczowych wskaźników wyników dla wszystkich przedsiębiorstw państwowych
RO-C[C14]-R[R9.0]-M[441a]	Poprawa ram proceduralnych dotyczących 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
RO-C[C15]-R[R1.0]-M[452]	Opracowanie i przyjęcie pakietu aktów prawnych dotyczących realizacji projektu „Wykształcenie Rumunii”	M	Wejście w życie pakietu aktów prawnych dotyczących realizacji projektu „Wykształcenie Rumunii”
RO-C[C15]-R[R5.0]-M[479]	Przyjęcie ram prawnych dotyczących cyfryzacji edukacji	M	Wejście w życie aktów prawnych ustanawiających krajowe ramy odniesienia w zakresie umiejętności cyfrowych na potrzeby edukacji przeduniwersyteckiej

Numer porządkowy	Powiązany środek (reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C15]-I[I5.0]-T[469]	Szkolenia dla użytkowników rumuńskiego zintegrowanego systemu informacji o edukacji (SIIIR) i narzędzia informatycznego mechanizmu wczesnego ostrzegania (MATE) oraz interwencje systemowe mające na celu ograniczenie zjawiska przedwczesnego kończenia nauki	M	Internetowy kurs szkoleniowy 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 ustanowienia biur punktu kompleksowej obsługi 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 punktu kompleksowej obsługi
RO-C[C16]-R[R2.0]-T[525]	Utworzenie punktów kompleksowej obsługi 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 inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C1]-I[I6.0]-M[19]	Dostawa katastru wodnego	M	Dostarczono kataster wodny
RO-C[C2]-I[I1.0]-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[I1.0]-T[28]	Krajowa kampania na rzecz zalesiania i ponownego zalesiania, w tym lasów miejskich	T	Utworzenie nowych obszarów lasów miejskich
RO-C[C2]-I[I2.0]-T[29]	Nowoczesne zdolności produkcyjne w zakresie leśnego materiału rozmnożeniowego	T	Nowe lub zrekultywowane szkółki drzew
RO-C[C2]-I[I3.0]-M[34]	Identyfikacja potencjalnych obszarów wymagających ścisłej ochrony w naturalnych siedliskach lądowych i morskich zgodnie z unijną strategią na rzecz bioróżnorodności 2030	M	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) dotyczącego (dotyczących) wyznaczenia obszarów ściśle chronionych
RO-C[C2]-I[I4]-M[39]	System monitorowania dzikich jesiotrów wzdłuż dolnego Dunaju	M	Dostawa sprzętu i pojazdów do monitorowania danych dotyczących dzikiego jesiotra
RO-C[C2]-I[I5.0]-M[42]	Zintegrowane systemy ograniczania ryzyka powodziowego w zalesionych dorzeczach	M	Roboty modernizacyjne w zakresie ochrony przeciwpowodziowej
RO-C[C3]-I[I1a.0]-T[49]	Budowa dobrowolnych punktów zbierania odpadów	T	Budowa centrów zbiórki dobrowolnej
RO-C[C3]-I[I3a.0]-M[56]	Monitorowanie publiczne, kontrola i zdolności instytucjonalne	M	Zakup sprzętu cyfrowego
RO-C[C3]-I[I3a.0]-T[57]	Monitorowanie publiczne, kontrola i zdolności instytucjonalne	T	Przeprowadzenie 400 misji kontrolnych z wykorzystaniem sprzętu cyfrowego
RO-C[C4]-R[R1.0]-T[61]	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	T	Nowe ekologicznie czyste pojazdy zamawiane przez instytucje/podmioty zamawiające
RO-C[C4]-R[R1.0]-M[62]	Zrównoważony transport, dekarbonizacja i bezpieczeństwo ruchu drogowego	M	Zezłomowane pojazdy (EURO 3 lub poniżej) i zapasy pojazdów bezemisyjnych
RO-C[C6]-R[R1.0]-M[118]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję	M	Podpisanie kontraktów na transakcje różnicowe dotyczące źródeł odnawialnych po rundach aukcyjnych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych		
RO-C[C6]-R[R1.0]-T[120]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Dodatkowa zainstalowana moc energii ze źródeł odnawialnych i podłączona do sieci
RO-C[C16]-I[I9.0]-T[139]	Nowe zdolności magazynowania energii elektrycznej	T	Zainstalowana zdolność magazynowania energii elektrycznej
RO-C[C16]-I[I10.0]-T[141]	Zapewnienie efektywności energetycznej w sektorze przemysłowym	T	Realizacja projektów w zakresie efektywności energetycznej
RO-C[C7]-I[I1.0]-T[155]	Wdrożenie rządowej infrastruktury chmury obliczeniowej	T	Funkcjonalne ośrodki przetwarzania danych Tier III i Tier IV
RO-C[C7]-I[I2.0]-T[157]	Rozwój chmury i migracja	T	Rządowe aplikacje usług cyfrowych oparte na chmurze obliczeniowej lub gotowe do przetwarzania w chmurze opracowane lub migrujące w ramach platformy jako usługi (PaaS) lub infrastruktury jako usługi (IaaS).
RO-C[C7]-I[I5.0]-M[167]	Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	M	Funkcjonalny system monitorowania rumuńskich lasów obejmujący środki przeciwko nielegalnemu pozyskiwaniu drewna
RO-C[C7]-I[I6.0]-M[171]	Cyfryzacja w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej	M	Szkolenia dla pracowników w zakresie umiejętności cyfrowych
RO-C[C7]-I[I9.0]-T[175]	Cyfryzacja sektora organizacji pozarządowych	T	Zawieranie umów finansowych z organizacjami pozarządowymi na projekty cyfryzacji
RO-C[C7]-I[I10.0]-M[177]	Transformacja cyfrowa w zarządzaniu służbą cywilną	M	Funkcjonują interoperacyjne platformy znormalizowanego zarządzania zasobami ludzkimi w centralnej administracji publicznej
RO-C[C7]-I[I11.0]-M[178]	Wspieranie korzystania z usług komunikacyjnych na obszarach białych	M	Wsie na obszarach białych połączone z bardzo szybkim internetem

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C7]-I[I12.0]-M[180]	Zapewnienie ochrony cyberbezpieczeństwa zarówno publicznej, jak i prywatnej infrastruktury ITC ważnej dla bezpieczeństwa narodowego	M	Zwiększenie zdolności krajowych centrów Cyberint
RO-C[C7]-I[I13.0]-M[181]	Opracowanie systemów bezpieczeństwa w celu ochrony widma rządowego	M	Instalacja ośrodków recepcyjnych na szczeblu krajowym
RO-C[C7]-I[I15.0]-M[184]	Umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do zidentyfikowanych podmiotów	M	Umiejętności w zakresie cyberbezpieczeństwa w odniesieniu do zidentyfikowanych podmiotów
RO-C[C7]-I[I16.0]-M[185]	Program szkoleń dla urzędników służby cywilnej w zakresie umiejętności cyfrowych	M	Szkolenia dla urzędników służby cywilnej
RO-C[C7]-I[I17.0]-M[186]	Cyfryzacja bibliotek	M	Cyfryzacja bibliotek
RO-C[C7]-I[I17.0]-T[187]	Cyfryzacja bibliotek	T	Obywatele, którzy odbyli szkolenie w zakresie podstawowych umiejętności cyfrowych
RO-C[C7]-I[I19a.0]-M[190]	Podnoszenie/przekwalifikowywanie pracowników w przedsiębiorstwach	M	Szkolenie pracowników MŚP w zakresie umiejętności cyfrowych
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[R5.0]-M[210]	Utworzenie Narodowego Banku Rozwoju	M	Narodowy Bank Rozwoju jest objęty oceną spełnienia wymogów dotyczących filarów
RO-C[C8]-I[I1.0]-M[216]	Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych	M	Usługi cyfrowe i krytyczne systemy elektroniczne są funkcjonalne
RO-C[C8]-I[I1.0]-T[217]	Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych	T	Usługi dla podatników będących osobami prawnymi dostępne online
RO-C[C8]-I[I1.0]-M[218]	Ułatwienie przestrzegania przepisów przez podatników dzięki dostępowi do usług cyfrowych	M	Platforma internetowa do licytacji nieruchomości i nieruchomości ruchomych o znacznej wartości jest funkcjonalna
RO-C[C8]-I[I3.0]-M[227]	Zapewnienie zdolności reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa	M	Modernizacja infrastruktury sprzętowej i oprogramowania oraz infrastruktury pomocniczej na potrzeby świadczenia usług

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej		elektronicznych na rzecz podatników
RO-C[C8]-I[I3.0]-T[229]	Zapewnienie zdolności reagowania na obecne i przyszłe wyzwania informacyjne, w tym w kontekście pandemii, poprzez transformację cyfrową Ministerstwa Finansów/Krajowej Agencji Administracji Skarbowej	T	Zakupiono 80 % infrastruktury sprzętu i oprogramowania informatycznego w centrach danych
RO-C[C8]-I[I4.0]-T[232]	Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	T	Interwencje dotyczące systemów informatycznych
RO-C[C9]-I[I5.a]-T[281]	Ustanowienie Centrów Kompetencji	T	Przedsiębiorstwa otrzymujące finansowanie na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną
RO-C[C10]-R[R1.0]-T[293]	Stworzenie ram dla zrównoważonej mobilności miejskiej	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[300]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Administracyjne jednostki terytorialne z dostarczonymi lub rozbudowanymi inteligentnymi systemami transportowymi i biletami elektronicznymi lub innymi infrastrukturami ICT
RO-C[C12]-R[R3.0]-M[361]	Zwiększenie zdolności w zakresie zarządzania zdrowiem i zasobów ludzkich w sektorze opieki zdrowotnej	M	Szkolenia dla pracowników służby zdrowia
RO-C[C13]-R[R1.0]-T[379]	Stworzenie nowych ram prawnych zapobiegających rozdzielaniu dzieci od ich rodzin	T	Zmniejszenie liczby dzieci objętych systemem ochrony socjalnej
RO-C[C14]-R[R1.0]-M[407]	Poprawa jakości procesu podejmowania decyzji przez rząd	M	Plan lepszego stanowienia prawa na lata 2026–2030
RO-C[C14]-R[R3.0]-M[416]	Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	M	Konkurs pilotażowy i organizacja konkursu rekrutacyjnego dla urzędników krajowych
RO-C[C15]-I[I3.0]-T[460]	Program ramowy na rzecz ustawicznego szkolenia zawodowego specjalistów w zakresie usług wczesnej edukacji	T	Przeszkoleni uczestnicy

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C15]-I[I8.0]-T[480]	Programy szkoleniowe w zakresie pedagogiki cyfrowej dla pracowników dydaktycznych	T	Nauczyciele przeszkoleni w zakresie pedagogiki cyfrowej i umiejętności cyfrowych
RO-C[C15]-I[I9.0]-M[482]	Sprzęt cyfrowy i zasoby technologiczne dla szkół i pozalekcyjnych placówek edukacyjnych	M	Szkoły i pozalekcyjne placówki edukacyjne wyposażone w zasoby technologiczne
RO-C[C15]-I[I11.0]-M[491]	Dostarczanie sprzętu do przeduniwersyteckich sal lekcyjnych i szkolnych laboratoriów naukowych/szafek szkolnych	M	Przeduniwersyteckie sale lekcyjne i laboratoria naukowe/szafki szkolne wyposażone
RO-C[C15]-I[I14.0]-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[I16a.0]-T[502]	Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	T	Szkoły wyższe objęte wsparciem
RO-C[C16]-R[R1.0]-M[508]	Stworzenie ram prawnych dla wykorzystania gruntów państwowych jako obszarów przyspieszonego rozwoju inwestycji w OZE	M	Wyposażenie Agencji Domen Państwowych (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 aktu prawnego (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 będących własnością państwa
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]-I[I5.0]-T[520]	Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	T	Średni czas trwania interwencji w sieci OSP
RO-C[C16]-I[I5.]-M[522]	Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	M	Użytkowany ośrodek przetwarzania danych
		Kwota transzy	1 921 906 723 EUR

2.1.6 Szósta transza (wsparcie bezzwrotne):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C4]-I[I1.0]-M[75b]	Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej	M	Dostarczenie zmodernizowanej lub zmodernizowanej infrastruktury kolejowej
RO-C[C4]-I[I3a.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[I1.a]-T[103a]	Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych
RO-C[C5]-I[I1.a]-T[106a]	Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Renowacja energetyczna budynków publicznych
RO-C[C5]-I[I4.0]-M[110]	Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	M	Konstrukcje służące do energooszczędnej renowacji budynków historycznych
RO-C[C5]-I[I4.0]-T[112]	Gospodarka o obiegu zamkniętym i zwiększona efektywność energetyczna budynków historycznych	T	Co najmniej 200 specjalistów przeszkolonych w zakresie renowacji budynków historycznych pod kątem efektywności energetycznej
RO-C[C6]-R[R1.0]-M[116]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	M	Wejście w życie aktów prawnych i regulacyjnych
RO-C[C6]-R[R1.0]-T[119a]	Reforma rynku energii elektrycznej, zastąpienie węgla w koszyku energetycznym oraz wsparcie ram prawnych i regulacyjnych dla prywatnych inwestycji w produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	T	Likwidacja zdolności produkcyjnych węgla kamiennego/energii opalanej węglem brunatnym
RO-C[C6]-I[I2.0]-T[131]	Zdolności produkcyjne ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu	T	Instalowanie elektrolizerów

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C7]-I[I3.0]-M[158]	Ustanowienie e-zdrowia	M	Instytucje zdrowia publicznego otrzymały finansowanie na cyfryzację
RO-C[C7]-I[I3.0]-M[160]	Ustanowienie e-zdrowia	M	Nowa PIA (platforma informatyczna dotycząca ubezpieczeń zdrowotnych) jest funkcjonalna
RO-C[C7]-I[I3.0]-M[161]	Ustanowienie e-zdrowia	M	Wymiana lub modernizacja infrastruktury informatycznej szpitali publicznych w Rumunii
RO-C[C7]-I[I4.0]-M[164]	Cyfryzacja sądownictwa	M	Elektroniczny system dokumentowania spraw i informacji ECRIS V oraz transformacja cyfrowa systemu sądowego
RO-C[C7]-I[I4.0]-M[166]	Cyfryzacja sądownictwa	M	Utworzenie centrum danych
RO-C[C7]-I[I5.0]-T[168]	Cyfryzacja w dziedzinie środowiska	T	Publiczne usługi w zakresie ochrony środowiska dostępne online
RO-C[C7]-I[I6.0]-T[170]	Cyfryzacja w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej	T	Usługi cyfrowe w dziedzinie zatrudnienia i ochrony socjalnej funkcjonalne
RO-C[C7]-I[I8.0]-M[173]	Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	M	Wydawanie elektronicznych dowodów tożsamości
RO-C[C7]-I[I8.0]-M[174]	Elektroniczny dowód tożsamości i podpis cyfrowy	M	Środki wspierające stosowanie elektronicznego dowodu tożsamości
RO-C[C7]-I[I12.0]-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[C8]-R[R1.0]-M[197]	Reforma Krajowej Agencji Administracji Skarbowej (ANAF) poprzez cyfryzację	M	Reforma strukturalna ANAF i akty prawne mające na celu zwiększenie przestrzegania przepisów prawa podatkowego
RO-C[C8]-R[R2.0]-M[198]	Modernizacja systemu celnego i ustanowienie elektronicznych systemów celnych	M	Poprawa funkcjonowania administracji celnej
RO-C[C8]-I[I2.0]-M[225]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	M	Funkcjonalny elektroniczny rejestr ryzyka

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C8]-I[I2.0]-M[226]	Usprawnienie procesów administracji podatkowej i podatkowej	M	Systemy administracji podatkowej, w tym duże zbiory danych, są funkcjonalne
RO-C[C8]-I[I4.0]-T[233]	Ustanowienie elektronicznych systemów celnych	T	Odsetek czynności celnych wykonywanych drogą elektroniczną
RO-C[C8]-I[I5.0]-M[234]	Wzmocnienie mechanizmu programowania budżetowego	M	Aktualizacja systemu informatycznego BUGET_NG
RO-C[C8]-I[I10.0]-M[240]	Zaawansowane e-usługi dzięki cyfryzacji systemu emerytalnego	M	Funkcjonalny system informatyczny w Krajowej Agencji ds. Emerytur Publicznych
RO-C[C9]-R[R2.a]-M[272]	Usprawnienie zarządzania badaniami, rozwojem i innowacjami	M	Ustanowienie stałego systemu zapewniającego opracowywanie, wdrażanie, monitorowanie i ocenę polityki w zakresie badań, rozwoju i innowacji oraz zatwierdzenie sprawozdania z postępów we wdrażaniu zaleceń wyszczególnionych w sprawozdaniu krajowym dotyczącym narzędzia wspierania polityki w Rumunii.
RO-C[C10]-I[I1.0]-T[296]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Dodatkowe dostarczone pojazdy bezemisyjne
RO-C[C10]-I[I1.0]-T[299]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Wybudowane ścieżki rowerowe
RO-C[C10]-I[I1.0]-T[303]	Zrównoważona mobilność w miastach	T	Liczba punktów ładowania pojazdów elektrycznych podłączonych do sieci elektroenergetycznej
RO-C[C10]-I[I3.0]-T[322a]	Renowacja budynków publicznych w celu wsparcia lepszego świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne	T	Renowacja energetyczna budynków publicznych
RO-C[C11]-I[I5.0]-M[347]	Zwiększenie dostępu do kultury na obszarach ubogich kulturowo	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 sektorze opieki zdrowotnej	T	Budowa i wyposażenie dwóch ośrodków rozwoju umiejętności w celu szkolenia pracowników publicznej opieki zdrowotnej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C12]-I[I1.0]-T[370]	Przedszpitalna infrastruktura medyczna	T	Budowa lub renowacja zintegrowanych ośrodków dla społeczności lokalnych
RO-C[C12]-I[I2.0]-T[376]	Infrastruktura szpitali publicznych	T	Inwestycje w oddziały intensywnej terapii dla noworodków
RO-C[C12]-I[I2.0]-T[377]	Infrastruktura szpitali publicznych	T	Budowa lub wyposażenie nowych jednostek/szpitali zdrowia publicznego
RO-C[C12]-I[I4.0]-T[534]	Modernizacja opieki zdrowotnej w nagłych wypadkach	T	Zakup nowych karetek pogotowia ratunkowego
RO-C[C13]-R[R2.0]-T[383]	Reforma systemu ochrony osób dorosłych z niepełnosprawnościami	T	Osoby z niepełnosprawnościami zdeinstytucjonalizowane
RO-C[C13]-I[I1.0]-T[394]	Utworzenie sieci ośrodków dziennych dla dzieci zagrożonych separacją	T	Ośrodki dzienne zapobiegające oddzielaniu dzieci od rodziny
RO-C[C13]-I[I2.0]-T[396]	Licencjonowanie i modernizacja infrastruktury społecznej dla osób niepełnosprawnych	T	Nowe usługi komunalne dla osób niepełnosprawnych
RO-C[C13]-I[I4.0]-T[400]	Utworzenie sieci ośrodków opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych	T	Licencjonowane ośrodki opieki dziennej i rehabilitacji dla osób starszych
RO-C[C14]-R[R3.0]-M[418]	Modernizacja zarządzania zasobami ludzkimi w sektorze publicznym	M	Wejście w życie aktów prawnych w celu przyjęcia ram zarządzania zasobami ludzkimi i kompetencji w centralnej administracji publicznej opartych na osiągnięciach
RO-C[C14]-R[R4.0]-M[420]	Rozwój sprawiedliwego systemu jednolitego wynagrodzenia w sektorze publicznym	M	Publikacja w Dzienniku Urzędowym aktów prawnych dotyczących wynagrodzeń pracowników sektora publicznego
RO-C[C14]-R[R7.0]-M[431]	Aktualizacja ram prawnych dotyczących etyki zawodowej w służbie cywilnej	M	Wejście w życie aktu prawnego dotyczącego aktualizacji ram prawnych w zakresie etyki zawodowej
RO-C[C14]-R[R9.0]-T[442]	Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	T	Zmniejszenie liczby tymczasowych mandatów w zarządach/radach nadzorczych przedsiębiorstw państwowych podlegających kompetencjom organów publicznych na szczeblu centralnym. Zwiększenie udziału stałych mandatów w zarządach/radach nadzorczych przedsiębiorstw państwowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			wchodzących w zakres kompetencji organów publicznych
RO-C[C14]-R[R9.0]-T[443]	Poprawa ram proceduralnych dotyczących wdrażania zasad ładu korporacyjnego w przedsiębiorstwach państwowych	T	Centralne przedsiębiorstwa państwowe notowane na giełdzie lub objęte restrukturyzacją wchodzącą w zakres kompetencji Ministerstwa Energii lub Ministerstwa Transportu
RO-C[C15]-R[R2.0]-T[454]	Jednolity, włączający i wysokiej jakości system wczesnej edukacji	T	Liczba osób w wieku 0–3 lat objętych usługami wczesnej edukacji
RO-C[C15]-I[I1.0]-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	T	Usługi uzupełniające tworzone, wyposażane i zatwierdzane przez powiatowe 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, którym przyznano stypendia
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 kończenia nauki
RO-C[C15]-R[R4.0]-T[471]	Stworzenie pełnej ścieżki zawodowej dla szkolnictwa wyższego technicznego	T	Odsetek uczniów zapisanych na ścieżkę zawodową w stosunku do liczby uczniów szkół średnich
RO-C[C15]-I[I6.0]-T[472]	Budowa i wyposażenie kampusów zawodowych w ramach konsorcjów regionalnych	T	Pięć zintegrowanych kampusów zawodowych zbudowanych i wyposażonych w ramach pięciu konsorcjów regionalnych
RO-C[C15]-I[I10.0]-M[486]	Rozwój sieci zielonych szkół i zakup zielonych minibusów	M	Dostawa mikrobusów elektrycznych
RO-C[C15]-I[I10.0]-T[487]	Rozwój sieci zielonych szkół i zakup zielonych minibusów	T	Odnowiono szkołę przeduniwersytecką
RO-C[C15]-R[R7.0]-M[495]	Reforma zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i profesjonalizacja zarządzania	M	Analiza zarządzania systemem edukacji przeduniwersyteckiej i opublikowany plan działania
RO-C[C15]-I[I18.0]-T[507]	Szkolenia i coaching dla kadry zarządzającej edukacją	T	Przeszkolony personel zarządzający edukacją
RO-C[C16]-I[I4.0]-T[516]	Bony na dotacje służące przyspieszeniu wprowadzania energii ze źródeł odnawialnych przez gospodarstwa domowe	T	Instalacja paneli słonecznych i systemów magazynowania energii elektrycznej w gospodarstwach domowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C16]-I[I5.0]-T[518]	Cyfryzacja i modernizacja krajowej sieci przesyłowej energii elektrycznej	T	Zmniejszenie rocznego zużycia energii elektrycznej
RO-C[C16]-I[I7]-T[529]	Bony na dotacje na wsparcie modernizacji gospodarstw domowych w zakresie efektywności energetycznej	T	Termomodernizacja budynków mieszkalnych
		Kwota transzy	3 005 420 748 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 rozporządzenia nadzwyczajnego nr 55/2016 w sprawie reorganizacji Krajowego Przedsiębiorstwa 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 dotyczących zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie publicznego dostępu do wysokiej jakości usług na podstawie dyrektyw europejskich	M	Wejście w życie zmian do ustawy nr 241/2006 o zaopatrzeniu 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 kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy	M	Podpisanie umowy w sprawie finansowania między Europejskim Funduszem Inwestycyjnym a rządem Rumunii dotyczącej utworzenia funduszu kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy („fundusz”) 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	Utworzenie i uruchomienie Działu ds. Wdrażania Reform 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 gospodarowania wodą i ściekami oraz przyspieszenie dostępu obywateli do wysokiej jakości usług na mocy dyrektyw europejskich	M	Wejście w życie ustawy zatwierdzającej krajowy program „Pierwsze podłączenie do wody i infrastruktury sanitarnej”
95	C5.I1 Ustanowienie 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 (konsolidacji sejsmicznej i efektywności energetycznej) wielorodzinnych budynków mieszkalnych
96	C5.I1 Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Ustanowienie krajowego systemu wsparcia na rzecz renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) budynków publicznych
189	C7.I19 Programy podnoszenia/przekwalifikowywania pracowników w przedsiębiorstwach	M	Ogłoszenie zaproszenia do składania wniosków w ramach „Wsparcie dotacji na umiejętności cyfrowe”
256	C9.I2.4 Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz na rzecz digitalizacji, działań w dziedzinie klimatu i innych obszarów zainteresowania	M	Ustanowienie instrumentu finansowego („Fundusz”) oraz 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 Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (DMO)	M	Mapowanie wszystkich optymalnych obszarów docelowych dla regionalnych organizacji zarządzania obszarami turystycznymi (DMO) w Rumunii
327	C11.R1 Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (DMO)	M	Plan działania na rzecz wykorzystania dziedzictwa kulturowego w celu zwiększenia konkurencyjności rumuńskiego sektora turystyki

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
331	C11.I1 Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych	T	Obiekty, które zostaną włączone do szlaków 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 na potrzeby europejskiej strategii ochrony różnorodności biologicznej	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 Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Zaproszenia do składania wniosków dotyczących renowacji budynków mieszkalnych pod kątem efektywności energetycznej i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna)
98	C5.I1 Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	M	Zaproszenie do składania wniosków dotyczących renowacji zwiększającej efektywność energetyczną i zintegrowanej renowacji (konsolidacja sejsmiczna i efektywność energetyczna) (budynki publiczne)
129	C6.I2 Zdolności produkcyjne ekologicznego wodoru do wykorzystania jako magazynowanie energii elektrycznej lub do dekarbonizacji przemysłu	M	Podpisanie umów na budowę co najmniej 60 MW $_{H2}$ nowych mocy elektrolizerów
133	C6.I3 Budowa elastycznej i wysokoefektywnej elektrociepłowni gazowej w systemach ciepłowniczych	M	Podpisanie umów na projekty dotyczące wysokosprawnej kogeneracji gazowej i 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 wielokrajowe – procesory o niskim	M	Wejście w życie decyzji rządu przyznającej niezbędne finansowanie w wysokości 500 mln EUR w celu zapewnienia wsparcia

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	poborze mocy i czipów półprzewodnikowych		na rzecz zwiększenia zdolności krajowych do czasu pierwszego rozwoju przemysłowego i udziału w projekcie wielokrajowym
307	C10.R2 Tworzenie ram polityki 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 deprywacji mieszkaniowej
339	C11.R2 Ramy uruchomienia tras rowerowych na szczeblu krajowym	M	Ustanowienie i uruchomienie krajowych ośrodków koordynacji ds. tras Velo
398	C13.R6 Poprawa przepisów dotyczących gospodarki społecznej	M	Wejście w życie zmiany ustawy nr 219/2015 o gospodarce społecznej i przepisów wykonawczych
500	C15.I16. Cyfryzacja uniwersytetów i przygotowanie do zawodów cyfrowych przyszłości	M	Podpisanie umów o dotacje dla innowacyjnych centrów technologicznych na uniwersytetach
		Kwota transzy	1 080 198 230 EUR

2.2.3 Trzecia transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	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 wdrożenia jednolitego gospodarowania odpadami zgodnie z krajowym planem gospodarowania odpadami
127	C6.R5 Zmniejszenie energochłonności gospodarki poprzez ustanowienie zrównoważonego mechanizmu	M	Wejście w życie ram prawnych wprowadzających środki ułatwiające inwestycje w

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	zwiększania efektywności energetycznej w przemyśle		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 w celu uproszczenia i zapewnienia przejrzystości i możliwości stosowania testu MŚP
328	C11.R1 Operacjonalizacja organizacji zarządzających obszarami turystycznymi (DMO)	M	Wejście w życie ram prawnych w drodze decyzji rządu, która zawiera jasny opis mechanizmu finansowania wspierającego rozwój sieci organizacji zarządzania turystyką w regionach oraz jasny model zarządzania
332	C11.I1 Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych	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 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 dotyczących zrównoważonego zarządzania sektorem wodno-ściekowym oraz przyspieszenie dostępu obywateli do usług wysokiej jakości 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	M	Wejście w życie zmian istniejących ram prawnych dotyczących wieloletniego krajowego programu poprawy charakterystyki

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej		energetycznej budynków mieszkalnych (nadzwyczajne rozporządzenie rządu nr 18/2009)
91	C5.R1 Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej	M	Funkcjonują techniczne ramy regulacyjne dotyczące inwestycji na rzecz transformacji ekologicznej i cyfrowej budynków
93	C5.R2 Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na wstrząsy sejsmiczne	M	Przyjęcie i wdrożenie krajowej strategii zmniejszania ryzyka sejsmicznego w odniesieniu do modernizacji istniejących zasobów budowlanych pod kątem zagrożenia sejsmicznego
94	C5.R2 Ramy strategiczne, legislacyjne i proceduralne wspierające odporność zasobów budowlanych na wstrząsy sejsmiczne	M	Wejście w życie nowej ustawy o zmniejszaniu ryzyka sejsmicznego w budynkach
99	C5.I1 Ustanowienie 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 zintegrowaną renowację (konsolidację sejsmiczną i efektywność energetyczną) budynków mieszkalnych
100	C5.I1 Ustanowienie 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 zintegrowaną renowację (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 de minimis mający na celu pomoc rumuńskim przedsiębiorstwom w wejściu na giełdę	M	Wybór administratora systemu
268	C9.I4 Projekty transgraniczne i wielokrajowe – procesory o niskim poborze mocy i czipów półprzewodnikowych	T	Podmioty wchodzące w skład konsorcjów uczestniczących w zaproszeniach do składania projektów organizowanych przez Wspólne Przedsięwzięcie na rzecz

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
			Kluczowych Technologii Cyfrowych (KDT JU)
278	C9.R5 Wsparcie na rzecz włączenia organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami w Rumunii do europejskiej przestrzeni badawczej	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 centrów kompetencji	M	Utworzenie 5 centrów kompetencji
308	C10.R2 Tworzenie ram polityki na rzecz zrównoważonej transformacji obszarów miejskich	M	Wejście w życie decyzji rządu ustanawiającej rumuńskie ramy polityki miejskiej
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 sąsiadujących wiejskich lub w przeważającej mierze wiejskich jednostkach administracyjnych, istniejących jako funkcjonalne obszary wiejskie
317	C10.I2 Budowa mieszkań dla młodzieży i specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji	M	Podpisanie wszystkich zamówień publicznych na budowę mieszkań dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności i grup znajdujących się w trudnej sytuacji, mieszkań tymczasowych oraz dla pracowników służby zdrowia i edukacji na obszarach miejskich lub wiejskich
320	C10.I3 Umiarkowana renowacja budynków publicznych w celu poprawy świadczenia usług publicznych przez administracyjne jednostki terytorialne	M	Podpisanie umów na umiarkowaną renowację budynków publicznych
323	C10.I4 Opracowanie/aktualizacja w formacie GIS dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i urbanistyki	M	Podpisanie umów dotyczących opracowania/aktualizacji dokumentacji planów zagospodarowania przestrzennego, planowania urbanistycznego i zrównoważonej mobilności miejskiej
342	C11.I4 Budowa 236,05 km tras rowerowych	M	Podpisanie umów dotyczących tras rowerowych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
399	C13.R7 Reforma usług opieki długoterminowej dla osób starszych	M	Wejście w życie ustawy o przyjęciu i wdrożeniu krajowej strategii opieki długoterminowej
		Kwota transzy	775 449 927 EUR

2.2.4 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 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[I5.0]-T[18]	Odpowiednie wyposażenie administracji dorzeczy w celu monitorowania powodzi, zapobiegania im i reagowania kryzysowego	T	Wyposażenie administracji dorzeczy
RO-C[C2]-R[R2.0]-M[31]	Reforma systemu zarządzania chronionymi obszarami przyrodniczymi na potrzeby europejskiej strategii ochrony różnorodności biologicznej	M	Wejście w życie aktu prawnego lub aktów prawnych mających zastosowanie do sektorów mających wpływ na różnorodność biologiczną
RO-C[C3]-R[R1.0]-M[45]	Wsparcie zarządzania odpadami w celu przyspieszenia przejścia na gospodarkę o obiegu zamkniętym	M	Zatwierdzenie planu działania dotyczącego krajowej strategii na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym i realizacja zawartych w nim konkretnych działań.
RO-C[C3]-I[I1b.0]-T[51]	Dostawa zdigitalizowanych terenów ekologicznych do selektywnej zbiórki odpadów	T	Świadectwa odbioru dla dostaw zdigitalizowanych ekowysp
RO-C[C3]-I[I1c.0]-T[53]	Budowa zintegrowanych centrów selektywnej zbiórki	T	Budowa zintegrowanych punktów zbierania odpadów
RO-C[C6]-R[R4.0]-M[126]	Ustanowienie korzystnych ram prawnych i regulacyjnych dla wodoru odnawialnego	M	Wejście w życie zmian ram prawnych
RO-C[C7]-I[I18.0]-T[188]	Transformacja cyfrowa i automatyzacja procesów robotycznych w administracji publicznej	T	Zrobotyzowana automatyzacja procesów (RPA) i promowanie sztucznej inteligencji (AI) w administracji publicznej

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C9]-R[R1.0]-T[244]	Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	T	Skrócenie czasu potrzebnego na założenie działalności gospodarczej
RO-C[C9]-R[R1.0]-T[245]	Przejrzystość legislacyjna, odbiurokratyzowanie i uproszczenie procedur dla przedsiębiorstw	T	Akty ustawodawcze/zmiany dotyczące MŚP, w odniesieniu do których zastosowano test
RO-C[C9]-I[I2.3]-T[255]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – fundusz kapitału podwyższonego ryzyka na rzecz odbudowy	T	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji w wysokości 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji zatwierdzonej przez komitet inwestycyjny
RO-C[C9]-I[I2.4]-T[258]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Fundusz na rzecz digitalizacji, działań w dziedzinie klimatu i innych obszarów zainteresowania	T	100 % beneficjentów objętych wsparciem
RO-C[C9]-I[I2.5]-T[261]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym i budowlanym	T	Operacji z zakresu finansowania lub inwestycji na kwotę wynoszącą 100 % całkowitej kwoty finansowania lub inwestycji, których dotyczą, zatwierdzonych przez Komitet Inwestycyjny InvestEU.
RO-C[C9]-I[I4.0]-T[267]	Projekty transgraniczne i wielokrajowe – procesory o niskim poborze mocy i czipy półprzewodnikowe	T	Podmioty wybrane do udziału lub stowarzyszenia w projekcie
RO-C[C9]-R[R4.0]-M[276]	Ściślejsza współpraca między przedsiębiorstwami a ośrodkami badawczymi	M	Wejście w życie aktu prawnego (aktów prawnych) na rzecz środowiska sprzyjającego inwestycjom publicznym i prywatnym w badania, rozwój i innowacje
RO-C[C9]-R[R4.0]-T[277]	Ściślejsza współpraca między przedsiębiorstwami a ośrodkami badawczymi	T	W 27 % projektów w zakresie badań, rozwoju i innowacji finansowanych ze środków publicznych jako partner zaangażowany jest co najmniej jeden podmiot gospodarczy
RO-C[C10]-R[R5.0]-M[316]	Opracowanie systemu planowania – kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	M	Cyfrowa platforma danych (w ramach obserwatorium terytorialnego)
RO-C[C16]-I[I8.0]-T[535]	Kontrakty różnicowe	M	Podpisanie kontraktów różnicowych dotyczących projektów w zakresie wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
		Kwota transzy	744 457 542 EUR

2.2.5 Piąta transza (wsparcie pożyczkowe):

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C1]-I[I1.0]-T[6]	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych	T	Budowane sieci dystrybucji wody
RO-C[C1]-I[I1.0]-T[8]	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych	T	Budowane sieci kanalizacyjne
RO-C[C1]-I[I2.0]-T[10]	Zbieranie ścieków	T	Zbudowane systemy pojedyncze lub inne
RO-C[C1]-I[I2.0]-T[12]	Zbieranie ścieków	T	Budowa sieci kanalizacyjnych
RO-C[C1]-I[I4.0]-T[17]	Rekultywacja istniejących akumulacji, które wymagają interwencji nadzwyczajnych w celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji	T	Rehabilitacja istniejącej tamy i polderu
RO-C[C3]-I[I1d.0]-T[54]	Budowa lub dostawa zakładów recyklingu odpadów	T	Wybudowane lub dostarczone zakłady recyklingu odpadów
RO-C[C3]-I[I2.0]-T[55]	Budowa lub dostawa infrastruktury do gospodarowania obornikiem i innymi kompostowalnymi odpadami rolniczymi	T	Budowa zintegrowanych systemów zbierania kompostowalnych odpadów rolniczych
RO-C[C4]-I[I1.0]-M[75a]	Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej	M	Dostarczenie zmodernizowanej lub zmodernizowanej infrastruktury kolejowej
RO-C[C4]-I[I1.0]-M[76]	Modernizacja lub modernizacja infrastruktury kolejowej	M	Ścieżki dla projektów „szybkich zwycięstw”
RO-C[C4]-I[I2.0]-M[77]	Tabor kolejowy	M	Zmodernizowany tabor kolejowy
RO-C[C4]-R[R2.0]-T[81]	Zarządzanie jakością w transporcie oparte na wynikach – poprawa zdolności instytucjonalnych i ładu korporacyjnego	T	Zmniejszenie odsetka pociągów pasażerskich opóźnionych
RO-C[C4]-I[I3.0]-T[84a]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych, zarządzanie ruchem	T	Budowa nowej drogi na autostradzie A7, odcinek Bacau – Pascani, część 1
RO-C[C4]-I[I3.0]-T[84b]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w	T	Budowa nowej drogi na autostradzie A7, odcinek Bacau – Pascani, część 2

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
	sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych, zarządzanie ruchem		
RO-C[C4]-I[I3.0]-T[84c]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych, zarządzanie ruchem	T	Budowa nowej drogi na autostradzie A7, odcinek Bacau – Pascani, część 3
RO-C[C4]-I[I3.0]-T[84d]	Zwiększenie zrównoważonego charakteru infrastruktury drogowej w sieci TEN-T, pobieranie opłat drogowych, zarządzanie ruchem	T	Budowa nowej drogi na autostradzie A1 Margina – Holdea
RO-C[C4]-I[I5.0]-T[85a]	Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego	T	Usunięto czarne/gorące punkty związane z bezpieczeństwem ruchu drogowego
RO-C[C4]-I[I5.0]-T[85b]	Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego	T	Usunięto czarne/gorące punkty związane z bezpieczeństwem ruchu drogowego
RO-C[C5]-R[R1.0]-T[92]	Uproszczone i zaktualizowane ramy prawne i regulacyjne wspierające renowacje budynków pod kątem efektywności energetycznej	T	Skrócenie czasu potrzebnego na wydanie pozwolenia na budowę
RO-C[C5]-I[I1.0]-T[103]	Ustanowienie funduszu „fal renowacyjnych” w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Renowacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych
RO-C[C5]-I[I1.0]-T[106]	Ustanowienie funduszu na rzecz fali renowacji w celu finansowania prac mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej istniejących zasobów budowlanych	T	Renowacja energetyczna budynków publicznych
RO-C[C5]-I[I2.0]-M[107]	Publikacja krajowego cyfrowego rejestru budynków	M	Opublikowano krajowy cyfrowy rejestr budynków
RO-C[C6]-R[R6.0]-M[128]	Dekarbonizacja sektora ogrzewania i chłodzenia	M	Wejście w życie aktów prawnych wprowadzających środki mające na celu dekarbonizację sektora ogrzewania i chłodzenia
RO-C[C6]-I[I3.0]-T[134]	Budowa elastycznej i wysoce efektywnej elektrociepłowni gazowej (CHP) w systemach ciepłowniczych	T	Elektrociepłownie i systemy ciepłownicze
RO-C[C8]-I[I11.0]-M[240a]	Zastrzyk kapitałowy na rzecz Narodowego Banku Rozwoju	M	Polityki inwestycyjnej;
RO-C[C8]-I[I11.0]-M[240b]	Zastrzyk kapitałowy na rzecz Narodowego Banku Rozwoju	M	Zastrzyk kapitału własnego

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C9]-I[I1.0]-M[246]	Platformy cyfrowe dotyczące przejrzystości legislacyjnej, odbiurokratyzowania i uproszczenia procedur dla przedsiębiorstw	M	Platformy cyfrowe podłączone do chmury rządowej i dostępne
RO-C[C9]-I[I2.1]-M[248]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	M	Przyjęcie przez rząd podpisanej umowy o przyznanie wkładu
RO-C[C9]-I[I2.1]-T[249]	Instrumenty finansowe dla sektora prywatnego – Gwarancja portfela na rzecz odporności	T	Operacje z zakresu finansowania lub inwestycji wynoszące 100 % zasobów przydzielonych na instrument i zatwierdzonych przez Komitet Inwestycyjny InvestEU
RO-C[C9]-I[I3.2]-T[265]	Wsparcie rumuńskich przedsiębiorstw w notowaniu na giełdzie	T	Liczba podpisanych umów finansowych
RO-C[C9]-R[R5.0]-T[279]	Wsparcie na rzecz włączenia organizacji zajmujących się badaniami, rozwojem i innowacjami w Rumunii do europejskiej przestrzeni badawczej	T	Odsetek organizacji badawczych współdzielących infrastrukturę lub obiekty badawcze
RO-C[C10]-R[R5.0]-M[315]	Opracowanie systemu planowania Kodeks planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa	M	Publikacja w Dzienniku Urzędowym kodeksu planowania przestrzennego, urbanistyki i budownictwa
RO-C[C10]-I[I2.0]-T[318]	Budowa mieszkań dla młodzieży i specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji	T	Mieszkania zbudowane dla młodych ludzi pochodzących ze społeczności marginalizowanych lub słabszych grup społecznych oraz dla specjalistów w dziedzinie zdrowia i edukacji
RO-C[C10]-I[I3.0]-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[I4.0]-T[325]	Opracowanie/aktualizacja dokumentów dotyczących planowania przestrzennego i urbanistyki w formacie GIS	T	Dokumenty dotyczące planowania przestrzennego, dokumenty dotyczące planowania urbanistycznego i plany zrównoważonej mobilności miejskiej opublikowane na platformie obserwatorium terytorialnego
RO-C[C11]-I[I1.0]-M[335]	Promocja 12 tras turystycznych/kulturalnych	M	Obiekty turystyczne otwarte dla zwiedzających

Numer porządkowy	Powiązany środek (Reforma lub inwestycje)	Kamień milowy/wartość docelowa	Nazwa
RO-C[C11]-I[I2.0]-T[337]	Modernizacja/tworzenie muzeów i pomników	T	Muzea lub pomniki otwarte dla publiczności
RO-C[C11]-I[I4.0]-M[343]	Budowa co najmniej 236 km tras rowerowych	M	Trasy rowerowe zbudowane i dostępne dla rowerzystów
RO-C[C12]-I[I3.0]-M[531]	Szpitale publiczne	M	Budowa i wyposażenie Centrum Diagnostyki i Leczenia Gruźlicy Zerlendi w Bukareszcie
RO-C[C12]-I[I3.0]-M[532]	Szpitale publiczne	M	Budowa i wyposażenie Instytutu Kryzysowego Chorób sercowo-naczyniowych i Transplantu Târgu Mures
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 zielonych szkół	T	Wybudowano nowy obszar „Zielona Szkoła”
RO-C[C15]-I[I13.0]-M[496]	Wyposażenie laboratoriów informatycznych w szkołach kształcenia i szkolenia zawodowego	M	Szkoły kształcenia i szkolenia zawodowego wyposażone w sprzęt cyfrowy dla laboratoriów informatycznych
RO-C[C15]-I[I17.0]-M[503]	Zapewnienie infrastruktury uniwersyteckiej (zakwaterowanie, stołówki, obiekty rekreacyjne)	M	Budowa i modernizacja miejsc rekreacyjnych i czytelniczych, stołówek i miejsc zakwaterowania
RO-C[C16]-I[I7a.0]-T[529a]	Bony na wsparcie renowacji energetycznych gospodarstw domowych	T	Zatwierdzenie płatności za termomodernizację budynków mieszkalnych
		Kwota transzy	3 033 029 993 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 odbywają 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 zostało wyznaczone na krajowego koordynatora ds. przygotowania, negocjacji i zatwierdzenia planu, wspieranego przez Ministerstwo Finansów (w odniesieniu do zadań związanych z podpisaniem umowy pożyczki i umowy w sprawie finansowania), wraz z ustanowieniem wyspecjalizowanej struktury.
- MIPE jest również odpowiedzialne za kontrolę i monitorowanie planu, w tym monitorowanie osiągnięcia kamieni milowych i wartości docelowych, a także 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 zawarcie umów w sprawie finansowania 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 odpowiedzialne za ogólną koordynację, kontrolę i monitorowanie planu. W szczególności działa jako organ koordynujący monitorowanie postępów w osiąganiu kamieni milowych i wartości docelowych, natomiast za audyty odpowiada organ audytowy. MIPE koordynuje sprawozdawczość dotyczącą kamieni milowych i wartości docelowych, wszystkich istotnych wskaźników, ale 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 i, w stosownych przypadkach, pożyczki. Rumunia zapewnia, aby na wniosek Komisja 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.