



Consiliul
Uniunii Europene

Bruxelles, 24 noiembrie 2023
(OR. en)

15835/23
ADD 1

**Dosar interinstituțional:
2023/0426(NLE)**

**ECOFIN 1256
UEM 405
FIN 1216**

NOTĂ

Sursă:	Secretariatul General al Consiliului
Destinatar:	Delegațiile
Subiect:	ANEXĂ la DECIZIA DE PUNERE ÎN APLICARE A CONSILIULUI de modificare a Deciziei de punere în aplicare din 17 iunie 2022 de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al Poloniei

Alăturat, se pune la dispoziția delegațiilor anexa sus-menționată la decizia de punere în aplicare a Consiliului de modificare pe baza propunerii COM(2023) 745 final a Comisiei.

ANEXĂ

SECȚIUNEA 1: REFORME ȘI INVESTIȚII INCLUSE ÎN PLANUL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ

1. Descrierea reformelor și a investițiilor

A. COMPONENTA A: „REZILIENȚA ȘI COMPETITIVITATEA ECONOMIEI”

Această componentă a planului de redresare și reziliență al Poloniei contribuie la abordarea mai multor provocări legate de reziliența și competitivitatea economiei poloneze. Prima provocare majoră este legată de climatul de investiții și de mediul de afaceri, care au fost împiedicate în ultimii ani de deficiențe de reglementare, de cerințe și proceduri administrative împovărătoare și de modificări frecvente ale legilor esențiale. În al doilea rând, Polonia nu și-a mărit încă capacitatea de inovare pentru a-și moderniza modelul de creștere de la competitivitatea costurilor la durabilitate și activități cu o valoare adăugată mai mare. Cheltuielile totale pentru cercetare și dezvoltare (C &D) rămân scăzute, situându-se la 1,4 % din PIB față de 2,3 % în UE în 2020. Deși cheltuielile întreprinderilor pentru C &D au crescut de peste patru ori în ultimii zece ani, acestea rămân sub media UE. În al treilea rând, transformarea digitală și alte tranziții economice necesită eforturi de îmbunătățire a relevanței competențelor pe piața muncii și de modernizare a educației și formării profesionale. În al patrulea rând, femeile, persoanele în vârstă, persoanele cu handicap și cele cu un nivel mai scăzut de calificare participă pe piața forței de muncă mult mai puțin decât în multe alte țări ale UE. Acest lucru rezultă din mai mulți factori, inclusiv accesul limitat la îngrijirea copiilor și la îngrijirea pe termen lung, precum și o vârstă legală și efectivă de pensionare scăzută. În plus, flexibilitatea pieței forței de muncă este limitată de regimurile speciale de pensii și de lipsa de flexibilitate în ceea ce privește organizarea timpului de lucru. În cele din urmă, ponderea contractelor de muncă temporare rămâne ridicată, deși a scăzut în mod constant.

Principalul obiectiv al componentei este de a stimula investițiile, de a crește productivitatea și de a spori competitivitatea și reziliența economiei poloneze. În acest scop, componenta are următoarele obiective: să consolideze sustenabilitatea și caracterul adecvat al cadrului bugetar; II) reducerea sarcinii de reglementare și administrative pentru întreprinderi și antreprenori; III) sprijinirea tranziției digitale și verzi și a rezilienței sectoarelor-cheie ale economiei, inclusiv a sectorului agroalimentar; IV) îmbunătățirea ecosistemului de inovare; (V) să promoveze relevanța competențelor pentru piața forței de muncă și să îmbunătățească învățarea pe tot parcursul vieții; VI) creșterea participării pe piața muncii și creșterea vârstei efective de pensionare; VII) îmbunătățirea accesului la servicii de îngrijire a copiilor cu vârsta sub 3 ani și a calității acestora și VIII) creșterea eficacității serviciilor publice de ocupare a forței de muncă.

Componenta abordează următoarele recomandări specifice fiecărei țări emise pentru Polonia în cadrul semestrului european în 2019 și 2020, în special: Recomandările specifice fiecărei țări 3, 2019, 4 și 2020 referitoare la îmbunătățirea climatului de investiții și a mediului de reglementare, în special prin consolidarea rolului consultărilor publice în procesul legislativ. Componenta abordează în continuare: Recomandările specifice fiecărei țări 1, 1 și 2020 privind îmbunătățirea eficienței cheltuielilor publice și a procesului bugetar, precum și sprijinirea redresării economice prin măsuri publice; Recomandările specifice fiecărei țări 2 și 2019 referitoare la caracterul adecvat al viitoarelor prestații de pensii și la sustenabilitatea sistemului de pensii, în special prin luarea de

măsuri pentru a crește vârsta efectivă de pensionare, precum și pentru a lua măsuri pentru a spori participarea pe piața muncii, inclusiv prin îmbunătățirea accesului la îngrijirea copiilor și la îngrijirea pe termen lung, și pentru a elimina obstacolele rămase în calea unor tipuri mai permanente de locuri de muncă și, în cele din urmă, prin măsuri de sporire a relevanței competențelor pe piața muncii și de îmbunătățire a învățării pe tot parcursul vieții; Recomandarea 3, 2019 specifică fiecărei țări, prin consolidarea capacității de inovare a economiei, inclusiv prin sprijinirea instituțiilor de cercetare și a unei colaborări mai strânse a acestora cu întreprinderile.

Se preconizează că nicio măsură din această componentă nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH) (2021/C 58/01).

A.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Subcomponenta A1 – Reducerea impactului COVID-19 asupra întreprinderilor

A1.1 Reforma cadrului bugetar

Obiectivul general al reformei este de a spori transparența și eficiența cheltuielilor publice. În acest scop, reforma vizează: (I) facilitarea unei gestionări mai eficiente a fondurilor publice; (II) consolidarea responsabilității în gestionarea fondurilor publice; (III) creșterea sustenabilității finanțelor publice și prevenirea unei creșteri nesustenabile a cheltuielilor.

Reforma constă în punerea în aplicare a două măsuri legislative. În primul rând, Legea finanțelor publice se modifică prin includerea unui nou sistem de clasificare, a unui nou model de gestionare a bugetului și a unui cadru bugetar pe termen mediu redefinit. Ca urmare a modificării, se instituie un nou sistem bugetar. În al doilea rând, Legea finanțelor publice va fi modificată prin extinderea domeniului de aplicare al normei privind cheltuielile de stabilizare la mai multe unități ale administrației publice, în special la fonduri cu scop special.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 martie 2025.

A1.2 Reducerea în continuare a sarcinii administrative și de reglementare

Obiectivul general al reformei este de a reduce sarcina administrativă și de reglementare care afectează întreprinderile din Polonia, precum și de a stimula investițiile private, în special în IMM-uri. În acest scop, reforma vizează (i) simplificarea procedurilor administrative și juridice, (ii) reducerea la minimum a cerințelor legale pentru întreprinderi și antreprenori, (iii) accelerarea procesului decizional.

Reforma constă într-un singur pachet legislativ. „Scutul juridic” (*Tarcza prawna*) introduce următoarele dispoziții legale: (I) să facă din procedurile electronice canalul dominant pentru

gestionarea a cel puțin opt proceduri administrative și juridice, inclusiv depunerea de declarații de către operatorii turistici și antreprenori la Fondul de garantare a asigurărilor; (II) să simplifice procedurile administrative, în special în ceea ce privește profesiile de navigator și comerțul cu băuturi alcoolice; (III) să reducă utilizarea procedurii în două instanțe în cel puțin zece proceduri legate în special de resursele geologice; (IV) să limiteze numărul de documente și formalități necesare în procedurile administrative, de exemplu în ceea ce privește amenajarea teritoriului și procesele de construcție; și (v) să prelungească termenele pentru anumite proceduri administrative, de exemplu, pentru înmatricularea unei mașini cumpărate în alt stat membru.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2023.

A1.2.1 Investiții pentru întreprinderi în produse, servicii și competențe ale angajaților și personalului legate de diversificarea activităților

Obiectivul general al acestei investiții este de a sprijini reziliența IMM-urilor și a microîntreprinderilor în sectoarele cele mai afectate de pandemia de COVID-19 din Polonia, și anume în sectoarele HoReCa, turismului și culturii. În acest scop, investițiile urmăresc să încurajeze extinderea și diversificarea activităților desfășurate de IMM-urile și microîntreprinderile din aceste sectoare.

Investiția constă în punerea în aplicare a următoarelor trei tipuri de activități:

- Investiții în proiectarea și fabricarea bunurilor și serviciilor lor, cum ar fi: (I) achiziționarea de mașini și echipamente necesare pentru lansarea de noi produse/servicii; (II) lucrări de construcții, inclusiv construirea de noi linii de producție; (III) investiții legate de tranziția verde, în special pentru a încuraja prevenirea generării de deșeuri începând cu momentul conceperii, reciclarea/reutilizarea deșeurilor și pentru a pune în aplicare soluții în materie de energie din surse regenerabile;
- Servicii de consultanță pentru punerea în aplicare a proiectelor;
- Perfecționarea/recalificarea angajaților prin furnizarea de formare în domeniul noilor soluții informatice, al noilor tehnologii, al analizei nevoilor clienților, al gestionării informațiilor/datelor, precum și al gestionării riscurilor.

Măsura asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

A1.3 Reforma planificării utilizării terenurilor

Obiectivul general al reformei este de a crea un climat de investiții stabil și previzibil pentru sectorul construcțiilor, precum și de a combate răspândirea necontrolată a clădirilor în zonele periurbane, în special în cele mai mari orașe. În acest scop, scopul reformei este (i) de a raționaliza legislația existentă și de a îmbunătăți cadrul juridic pentru amenajarea teritoriului la nivel municipal; (II) să creeze norme transparente și clare pentru amenajarea teritoriului la nivel municipal, în special prin asigurarea accesului la informații clare, digitale și fiabile privind

dezvoltarea terenurilor în municipalități; (III) să consolideze participarea părților interesate și a partenerilor sociali la elaborarea planurilor generale municipale.

Reforma constă în adoptarea unei noi legi privind amenajarea teritoriului. Legea: (I) să introducă obligația ca toate municipalitățile să elaboreze și să adopte planuri generale de amenajare a teritoriului, care să fie transformate în legislație locală, care să stabilească normele generale de construcție în zona municipală; (II) să introducă o cerință care să oblige investitorii să realizeze proiecte suplimentare în beneficiul municipalității atunci când construiesc noi proiecte de dezvoltare, în scopul, printre altele, de a reduce dezvoltarea locuințelor fără o ofertă suficientă de servicii; (III) definirea procesului în care părțile interesate pot participa la elaborarea strategiilor și a planurilor generale în municipalități.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 martie 2023.

A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului

Investiția urmărește să sprijine punerea în aplicare a noii reforme a amenajării teritoriului prevăzute în reforma A.1.3 a componentei A. Investiția urmărește să ofere sprijin municipalităților pentru pregătirea planurilor generale de amenajare a teritoriului, cu obiectivul ca 80 % dintre municipalitățile din Polonia să adopte noi planuri generale de amenajare a teritoriului. Investiția constă în trei tipuri de acțiuni: (I) furnizarea de asistență tehnică pentru elaborarea planurilor generale de amenajare a teritoriului; (II) furnizarea de materiale educaționale municipalităților (cum ar fi webinare și manuale); (III) furnizarea de cursuri de formare specifice pentru planificatorii implicați în elaborarea planurilor generale în municipalități, în vederea formării a cel puțin 1700 de angajați.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

A1.4 Reforma pentru îmbunătățirea competitivității și a protecției producătorilor/consumatorilor din sectorul agricol

Obiectivul general al reformei este de a consolida poziția consumatorilor și a producătorilor în lanțul de aprovizionare agroalimentar, cu scopul de a spori investițiile și reziliența tuturor actorilor din sectorul agroalimentar, în special a IMM-urilor și a micilor producători. În acest scop, reforma vizează: (I) crearea unui set de principii și bune practici în relațiile verticale din cadrul lanțului de aprovizionare agroalimentar; (II) îmbunătățirea sistemului de executare a contractelor în sectorul agroalimentar pentru a preveni exploatarea avantajelor contractuale; și (iii) sporirea transparenței pieței.

Reforma constă într-o nouă lege de combatere a utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul agroalimentar, care depășește cadrul Directivei 2019/633 privind practicile comerciale neloiale. Reforma constă în:

- i. Pe lângă lista practicilor comerciale neloiale prevăzută în Directiva 2019/633, reforma introduce o definiție deschisă a practicilor comerciale neloiale. În special, aceste practici comerciale suplimentare sunt considerate neloiale de către Oficiul Concurenței și Protecției Consumatorilor (UOKiK) în cazul în care (i) sunt contrare cerințelor de bună conduită

comercială; și denaturează sau pot denatura semnificativ interesele celorlalte părți contractante.

- ii. Reforma protejează toți operatorii comerciali, inclusiv cumpărătorii de produse agricole și alimentare.

Reforma include, de asemenea, elaborarea unei evaluări la jumătatea perioadei a noii legi, care va include o evaluare a îndeplinirii obiectivelor și va identifica căile de acțiune pentru soluționarea potențialelor probleme de punere în aplicare.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2025.

A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului

Obiectivul general al acestei investiții este de a spori competitivitatea și reziliența sectorului agroalimentar și al pescuitului din Polonia. În acest scop, investiția urmărește (i) să sprijine tranziția verde și digitală în sectorul agroalimentar și al pescuitului; (II) să scurteze și să consolideze reziliența lanțului de aprovizionare agroalimentar și al pescuitului și acvaculturii, în special prin sprijinirea IMM-urilor locale, a micilor producători și a pescarilor; (III) evitarea risipei de alimente și abordarea punctelor albe și a barierelor tehnice legate de redistribuirea alimentelor.

Investiția constă în următoarele inițiative:

- Construirea și modernizarea centrelor locale de depozitare și distribuție, a piețelor angro, a piețelor alimentare locale și a cooperativelor, inclusiv modernizarea infrastructurii logistice și TIC.
- Sprijinirea IMM-urilor și a microîntreprinderilor din sectorul prelucrării agroalimentare, inclusiv în sectorul pescuitului și acvaculturii, care implică achiziționarea de mașini și echipamente, inclusiv de echipamente de transport, precum și extinderea și modernizarea infrastructurii instalațiilor.
- Sprijinirea fermierilor și a pescarilor pentru prelucrarea și comercializarea produselor agricole și alimentare, inclusiv construirea și modernizarea infrastructurii, precum și achiziționarea de mașini și echipamente noi pentru prelucrarea, transportul și depozitarea produselor. Sprijinul include, de asemenea, organizarea vânzărilor de produse agroalimentare pe internet, precum și organizarea livrărilor.
- Sprijinirea organizațiilor caritabile din sectorul agroalimentar pentru modernizarea clădirilor, a infrastructurii și a echipamentelor, inclusiv a echipamentelor de transport. Sprijinul include dezvoltarea de sisteme informatice și de aplicații digitale.
- Sprijin pentru producătorii agricoli în vederea punerii în aplicare a soluțiilor „Agricultura 4.0”. Aceasta include achiziționarea de senzori, mese și echipamente digitale, precum și achiziționarea și întreținerea de soluții digitale, cum ar fi aplicații și software.
- Sprijin pentru producătorii din agricultură, pescuit și acvacultură în legătură cu tranziția verde. Aceasta include renovarea infrastructurii producătorilor, inclusiv înlocuirea acoperișurilor care conțin materiale dăunătoare sănătății sau mediului, modernizarea termică

a clădirilor, înlocuirea sistemelor electrice și de ventilație cu sisteme eficiente din punct de vedere energetic, precum și înlocuirea stâlpilor impregnați cu creozot în plantațiile de hamei.

Se preconizează că această măsură nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01).

Aceasta include următoarele:

- Camioanele și alte vehicule grele achiziționate trebuie să aibă doar emisii zero¹², cu emisii scăzute sau camioane GNL/GNC care funcționează cu biogaz/biometan. Vehiculele cu destinație specială trebuie să respecte aceleași norme stabilite mai sus. Pentru vehiculele care utilizează biocombustibili, biolichide și combustibili din biomasă, trebuie îndeplinite următoarele condiții: (I) îndeplinește criteriile de durabilitate și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră stabilite la articolele 29-31 și în normele privind biocombustibilii pe bază de alimente și furaje prevăzute la articolul 26 din Directiva privind energia din surse regenerabile [*Directiva (UE) 2018/2001 (REDII)*], precum și actele de punere în aplicare și actele delegate conexe; și (ii) oferă asigurări că biocombustibilii, biolichidele și combustibilii din biomasă care respectă REDII sunt utilizați de vehiculele achiziționate în cadrul unei scheme de sprijin din partea MRR; și (iii) este completată de „măsuri de însoțire” care demonstrează că ponderea biocombustibililor, a biolichidelor și a combustibililor din biomasă din mixul național crește în timp.
- Toate renovările clădirilor se efectuează în conformitate cu Directiva privind performanța energetică a clădirilor (*Directiva (UE) 2018/844*).
- Instalațiile de producție a energiei pe bază de biogaz îndeplinesc criteriile de durabilitate și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră stabilite la articolele 29-31 și în normele privind biocombustibilii pe bază de alimente și furaje prevăzute la articolul 26 din Directiva privind energia din surse regenerabile [*Directiva (UE) 2018/2001 (REDII)*], precum și actele de punere în aplicare și actele delegate conexe.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

Subcomponenta A2 – Dezvoltarea sistemului național de inovare: consolidarea coordonării, stimularea capacității de inovare și a cooperării dintre întreprinderi și organizațiile de cercetare, inclusiv în domeniul tehnologiilor de mediu

A2.1 Accelerarea robotizării, a digitalizării și a proceselor de inovare

Reforma urmărește să consolideze cererea de cunoștințe și inovare și implementarea lor efectivă în întreprinderi, în economia digitală.

¹ Conform definiției de la articolul 3 alineatul (11) din Regulamentul 2019/1242: un vehicul fără motor cu ardere internă sau cu un motor cu ardere care emite mai puțin de 1 g CO₂/km.

² Conform definiției de la articolul 3 alineatul (12) din Regulamentul (UE) 2019/1242: cu emisii de CO₂ mai mici de jumătate din nivelul de referință al emisiilor de CO₂ ale tuturor vehiculelor din subgrupul de vehicule; valorile de referință diferă în funcție de tipul de camion.

Reforma constă în introducerea unor preferințe fiscale pentru întreprinderile care desfășoară procesul de digitalizare prin investiții în robotizare și digitalizare. Scutirea fiscală ia forma unei deduceri suplimentare a costurilor fiscale pentru a sprijini achiziționarea de roboți.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2022.

A2.1.1 Investiții în sprijinul robotizării și digitalizării în întreprinderi

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini proiectele care implică introducerea de soluții inovatoare care vizează transformarea digitală.

Investiția constă în digitalizarea proceselor operaționale, sprijinind tranziția către Industria 4.0, cu un accent deosebit pe robotizare și pe tehnologiile operaționale. Investițiile sprijină utilizarea tehnologiilor de tip cloud și a inteligenței artificiale în integrarea și gestionarea proceselor de producție și de afaceri; implementarea unor linii de producție inteligente, construirea de fabrici inteligente; implementarea tehnologiilor digitale moderne care sprijină tranziția către reducerea emisiilor de mediu (în special a gazelor cu efect de seră) și a utilizării resurselor naturale și a impactului proceselor de producție și de afaceri asupra mediului.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

A2.2 Crearea condițiilor pentru tranziția către un model de economie circulară

Obiectivul reformei este de a crea un cadru juridic adecvat pentru funcționarea comerțului cu materii prime secundare. Reforma introduce reglementări privind încetarea statutului de deșeu pentru deșeurile industriale esențiale (cu cel mai mare potențial economic) și punerea în aplicare a unei definiții a materiilor prime secundare, ceea ce ar facilita circulația și utilizarea deșeurilor ca materii prime secundare.

Reforma constă într-un cadru de dezvoltare a pieței materiilor prime secundare pentru a facilita gestionarea acestor materii prime, ceea ce duce la o reducere a exploatării zăcămintelor de resurse naturale, înlocuind materialele și produsele naturale. Reforma conduce la o reducere a depozitării deșeurilor în haldele de deșeuri.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2024.

A2.2.1 Investiții în implementarea tehnologiilor de mediu și a inovării, inclusiv a celor legate de economia circulară

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini utilizarea materiilor prime secundare, inclusiv prin finanțarea, printre altele, a infrastructurii de cercetare și dezvoltare (C &D) pentru a dezvolta tehnologii pentru utilizarea deșeurilor ca materii prime secundare, cu scopul de a crea o economie mai eficientă.

Investiția constă în două acțiuni. Prima acțiune sprijină proiectele atribuite IMM-urilor pentru a dezvolta și a pune în aplicare tehnologii ecologice legate de economia circulară, având ca rezultat o mai bună gestionare a materialelor, o eficiență energetică sporită și o reorientare a filozofiei întreprinderilor către zero deșeuri.

Punerea în aplicare a acțiunii se finalizează până la 31 martie 2025.

În cadrul celei de-a doua acțiuni, se finanțează proiecte care sprijină dezvoltarea de tehnologii care contribuie la crearea unei piețe pentru materiile prime secundare.

Punerea în aplicare a acțiunii se finalizează până la 30 septembrie 2025.

Selecția beneficiarilor se face în conformitate cu criteriile de selecție specificate, în conformitate cu principiile nediscriminării și transparenței. Proiectele vizează dezvoltarea și implementarea sau aplicarea unor soluții industriale ecologice care vizează creșterea eficienței energetice în procesele de producție și operaționale sau reducerea deșeurilor provenite din procesele de producție și operaționale sau reutilizarea sau reciclarea deșeurilor sau reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră din procesele de producție și operaționale. Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință pentru viitoarele cereri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval³; (II) activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante⁴; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoarele⁵ și stațiile de tratare mecano-biologică⁶; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului.

A2.3 Furnizarea temeiului instituțional și juridic pentru dezvoltarea vehiculelor aeriene fără pilot (UAV)

Obiectivul reformei este de a înființa o entitate care să sprijine testarea și punerea în aplicare a noilor soluții bazate pe AVU, în special în zonele urbanizate.

Reforma acordă Agenției poloneze pentru servicii de navigație aeriană dreptul de a deține capital propriu în societăți comerciale și o autorizează pe aceasta sau filialele sale să desfășoare proiecte-pilot care să sprijine punerea în aplicare a modelelor de afaceri și a serviciilor bazate pe UAV.

³Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri în domeniul producerii de energie electrică și/sau termică, precum și al infrastructurii aferente de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „A nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01).

⁴În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valori de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

⁵Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

⁶Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

Agencia poloneză pentru servicii de navigație aeriană acționează, de asemenea, ca furnizor de servicii specializate pentru UAV în cadrul rețelei planificate de centre de competență.

Punerea în aplicare a acestei reforme se finalizează până la 30 iunie 2023.

A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (centre de formare specializate, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare

Obiectivul acestei investiții este de a institui un sistem integrat de centre de competență și infrastructură pentru vehiculele fără pilot.

Investiția constă în punerea în aplicare a unor centre locale echipate cu infrastructură pentru vehicule fără pilot. Centrele și/sau infrastructurile locale sunt implementate în zece locații. Serviciul dezvoltat în primul centru de competență (jalonul A36G) constituie baza pentru sarcinile îndeplinite în celelalte nouă centre de competență, în cadrul etapelor A34G și A35G. Elementele-cheie ale proiectului sprijinit sunt infrastructura terestră, centrele locale de gestionare a datelor și a traficului, precum și serviciile digitale și producătorii implementați.

Al doilea element al investiției constă în punerea în aplicare a unor servicii pentru vehiculele fără pilot care vizează să permită zborurile avansate ale vehiculelor aeriene fără pilot la scară largă, în zona alocată fiecărui centru de competență.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

A2.4 Consolidarea mecanismelor de cooperare între știință și industrie

Reforma constă în două acțiuni. Obiectivul primei acțiuni este de a permite universităților și institutelor de cercetare să devină acționari ai întreprinderilor. Acest lucru urmărește să conducă la o mai mare interdisciplinară și flexibilitate a transferului de tehnologie.

Prima acțiune din cadrul acestei reforme constă în extinderea categoriilor de entități cu care universitățile pot înființa vehicule cu scop special. Acestea sunt institute de cercetare, institute ale Academiei de Științe din Polonia și institute ale Rețelei de cercetare Łukasiewicz. Reforma permite crearea de vehicule cu scop special concepute special pentru comercializarea rezultatelor C &D.

Punerea în aplicare a acestei reforme urma să fie finalizată până la 31 martie 2022.

A doua acțiune din cadrul acestei reforme va stabili, pentru institutele de cercetare și unitățile subordonate aflate sub supravegherea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, norme privind utilizarea laboratoarelor, a infrastructurii de cercetare și a transferului de cunoștințe în cadrul cooperării dintre știință și știință și mediul de afaceri. Normele de acordare a ajutoarelor respectă principiile nediscriminării și transparenței.

Punerea în aplicare a acestei reforme urma să fie finalizată până la 31 martie 2022.

A2.4.1 Investiții în dezvoltarea capacităților de cercetare

Obiectivul acestei investiții este de a asigura o cooperare mai strânsă între instituțiile de cercetare și inovare, precum și între instituțiile științifice și sectorul de afaceri. Aceasta contribuie la creșterea rezultatelor de înaltă calitate în domeniul C &D, cu un potențial de comercializare ridicat.

Această investiție constă în finanțarea infrastructurilor de cercetare din cadrul Rețelei de cercetare Łukasiewicz, al Foi de parcurs poloneze pentru infrastructura de cercetare, precum și în cadrul institutelor agroalimentare și al unităților subordonate aflate sub supravegherea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință pentru viitoarele cereri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval⁷; (II) activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante⁸; (III) activități legate de depozitele de deșuri, incineratoarele⁹ și stațiile de tratare mecano-biologică¹⁰; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului.

Următoarele acțiuni de C &I din cadrul acestei investiții sunt considerate conforme cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01): (I) acțiunile de C &I din cadrul acestei investiții care au ca rezultat rezultate neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor; (II) acțiunile de C &I din cadrul acestei investiții care sprijină alternativele cu impact scăzut asupra mediului pentru care acestea există; sau (iii) acele acțiuni de C &I din cadrul acestei investiții care se axează în principal pe dezvoltarea de alternative cu cel mai mic impact posibil asupra mediului în sector pentru acele activități pentru care nu există alternative cu impact redus fezabile din punct de vedere tehnologic și economic.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

Subcomponenta A3 – Educație pentru economia modernă

⁷ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind producția de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01).

⁸ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valori de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

⁹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

¹⁰ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

A3.1 Forța de muncă pentru economia modernă: îmbunătățirea corelării competențelor și calificărilor cu cerințele pieței muncii ca urmare a introducerii de noi tehnologii în economie și a transformării verzi și digitale

Principalul obiectiv al reformei este de a pregăti forța de muncă pentru economia modernă și de a îmbunătăți corelarea competențelor și a calificărilor cu cerințele pieței muncii, legate de introducerea de noi tehnologii în economie și de transformarea verde și digitală.

Această reformă vizează înființarea de centre de competențe sectoriale și modificarea legislației relevante pentru a oferi servicii specifice de perfecționare și recalificare. Obiectivul reformei include sprijinirea cooperării angajatorilor cu furnizorii de învățământ profesional, contribuirea la diseminarea soluțiilor inovatoare și sprijinirea inovării în domeniul formării profesionale. Incluziunea persoanelor cu handicap este, de asemenea, abordată. Ca atare, centrele de competențe completează oferta existentă de educație și formare profesională secundară și superioară și de învățare pe tot parcursul vieții.

Reforma include o modificare a legii educației și a Cartei cadrelor didactice. Aceasta urmează unui proces de revizuire, în strânsă cooperare cu partenerii sociali, autoritățile regionale, sectoarele și alte părți interesate. Modificarea Legii educației prevede un plan de dezvoltare a rețelei centrelor de competențe, stabilește locul și rolul centrelor de competențe în sistemul de educație și formare, stabilește condițiile de angajare a personalului din centrele de competențe, stabilește dispoziții privind revizuirile ciclice pentru a asigura supravegherea gestionării acestora și a durabilității după 2026 și ajustează un sistem de guvernanta existent cu dispoziții adaptate privind guvernanta centrelor de competențe, inclusiv angajatorii (inclusiv reprezentanții IMM-urilor), partenerii sociali și alte părți interesate relevante, inclusiv autoritățile regionale și locale. Aceasta include, de asemenea, stabilirea unor mecanisme de finanțare (inclusiv după încetarea sprijinului din partea UE), a unor condiții de formare, a unor dispoziții privind orientarea profesională și a programelor de învățământ și identifică tipurile de formare oferite, grupurile-țintă, tipurile de calificări și standarde, mecanismele de asigurare și verificare a calității, precum și modul în care sectoarele sunt legate de centrele de competențe. Modificarea Cartei profesorilor permite furnizarea de formare profesională continuă de către centrele de competențe cadrelor didactice actuale din învățământul profesional.

Reforma vizează, de asemenea, adaptarea coordonării educației și formării profesionale, a învățământului superior și a învățării pe tot parcursul vieții în regiuni, în vederea creării unor metode durabile și eficiente de cooperare și interacțiune între diferitele părți interesate în domeniul dezvoltării competențelor care fac parte din diferitele structuri de guvernanta (cum ar fi instituțiile de învățământ, instituțiile de pe piața muncii, întreprinderile și organizațiile patronale și autoritățile locale).

Acest lucru se realizează prin intrarea în vigoare a modificărilor aduse mai multor acte legislative, după un proces de revizuire a mecanismelor de coordonare existente și în strânsă cooperare cu autoritățile locale și regionale. Reforma identifică drepturile și responsabilitățile regiunilor în ceea ce privește coordonarea politicilor în materie de competențe și influențează ofertele de perfecționare ale instituțiilor de învățare pe tot parcursul vieții pe baza unor programe operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei integrate (naționale) în materie de competențe 2030 la nivel regional. Aceste modificări includ înființarea legală a echipelor de coordonare regională (câte una în fiecare „voievodat” polonez) care să coordoneze politica de educație și formare profesională, învățământul superior și învățarea pe tot parcursul vieții; o structură de guvernanta care include responsabilitățile regiunilor și ale partenerilor sociali; obligația de a adopta programe operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei naționale integrate pentru competențe 2030 la nivel regional (câte unul în

fiecare „voievodat”), de a actualiza un program o dată la cinci ani și de a se asigura că oferta de învățare este adaptată la nevoile diagnosticate în materie de competențe. Modificările includ dispoziții privind funcționarea biroului de coordonare (furnizarea de servicii pentru echipele de coordonare regionale) și un plan de punere în aplicare pentru monitorizare și evaluare.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 martie 2025.

A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții

Investiția, legată de reforma A3.1, vizează crearea efectivă și funcționarea deplină a rețelei de centre de competențe sectoriale pentru a sprijini dezvoltarea formării profesionale moderne, a învățământului superior și a învățării pe tot parcursul vieții. Aceasta include crearea de centre de competențe și furnizarea de cursuri și programe de formare profesională, inclusiv pentru adulți, studenți, tineri, profesori de educație și formare profesională și angajați. Investiția nu include achiziționarea de terenuri.

Pentru furnizarea de programe de perfecționare și recalificare și formare în centrele de competențe, inclusiv certificarea rezultatelor învățării, 24 000 de cursanți beneficiază de formare în toate centrele. Dintre acești cursanți, cel puțin 60 % trebuie să fie adulți (cel puțin 25 ani – fără a include cadrele didactice din învățământul profesional și tehnic); cel puțin 20 % dintre cursanți trebuie să fie tineri (cu vârste cuprinse între 14 și 24 de ani); cel puțin 10 % dintre cursanți trebuie să fie profesori actuali din domeniul educației și formării profesionale, care vor participa la formare în primii doi ani de funcționare a centrelor de competențe (în urma reformei Legii privind cadrele didactice). În cele din urmă, fiecare program de actualizare a competențelor trebuie să includă cel puțin o dimensiune digitală și o dimensiune verde, pe baza celor mai bune cunoștințe și cunoștințe științifice disponibile. Cel puțin 90 organizații sectoriale sunt incluse în centrele de competențe (pentru care se asigură formarea).

Investiția va înființa, de asemenea, cel puțin 14 echipe de coordonare regională funcționale, cu obiectivul general de a ajunge la 16 de echipe de coordonare regională (câte una pentru fiecare „voievodat”). Aceste echipe coordonează politicile în domeniul educației și formării profesionale și al învățării pe tot parcursul vieții. Investițiile includ sprijinirea și dezvoltarea unor mecanisme de coordonare la nivel central și regional, precum și sprijin pentru activitățile echipelor regionale în vederea îndeplinirii sarcinilor lor.

În plus, cu obiectivul general de a dezvolta 16 de programe de punere în aplicare operaționalizate la nivel regional (câte unul pentru fiecare „voievodat”), echipele regionale de coordonare instituite pentru educația și formarea profesională și învățarea pe tot parcursul vieții vor elabora cel puțin 14 programe de punere în aplicare operaționalizate la nivel regional. Acestea sunt programe de punere în aplicare a Strategiei naționale integrate pentru competențe 2030 la nivel regional.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

Subcomponenta A4 – Creșterea corelării structurale, a eficienței și a rezilienței în situații de criză a pieței forței de muncă

A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă

Obiectivul general al reformei este de a spori participarea pe piața forței de muncă pentru a contribui la creșterea productivității, a rezilienței în situații de criză și a competitivității globale a economiei poloneze. Un alt obiectiv este acela de a aduce o nouă flexibilitate și securitate pe piața forței de muncă din Polonia. În acest scop, reforma vizează: (I) reproiectarea modului de funcționare a serviciilor publice de ocupare a forței de muncă și consolidarea politicilor active în domeniul pieței forței de muncă; (II) facilitarea procesului de angajare a lucrătorilor străini; (III) facilitarea procedurilor de recrutare prin punerea în aplicare a noilor dispoziții privind contractele electronice; și (iv) explorarea modalităților de îmbunătățire a utilizării contractelor colective de muncă și a unui singur contract de muncă.

Reforma constă în noua legislație privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a anumitor contracte de muncă. În plus, reforma constă în adoptarea unui nou cadru de standarde și de performanță privind funcționarea și coordonarea serviciilor publice de ocupare a forței de muncă. Se desfășoară un proces de consultare a partenerilor sociali cu privire la potențialul contractelor colective de muncă și un studiu cuprinzător privind rolul potențial al unui singur contract de muncă. Se pun în aplicare modificările juridice relevante, astfel cum au fost identificate în consultare și în studiu.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2024.

A4.1.1 Investiții în sprijinul reformei instituțiilor de pe piața forței de muncă

Obiectivul general al acestei investiții este de a spori capacitatea serviciilor publice de ocupare a forței de muncă de a sprijini funcționarea pieței forței de muncă. În acest scop, investiția vizează digitalizarea serviciilor și a instrumentelor utilizate de serviciile publice de ocupare a forței de muncă, formarea personalului serviciilor publice de ocupare a forței de muncă și desfășurarea unei campanii de informare cu privire la noile servicii oferite de serviciile publice de ocupare a forței de muncă, inclusiv viitorilor utilizatori ai acestora pentru prima dată.

Investițiile constau în (i) digitalizarea proceselor serviciilor publice de ocupare a forței de muncă și (ii) cursuri de formare pentru personalul serviciilor publice de ocupare a forței de muncă, (iii) elaborarea de noi standarde.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2025.

A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de îngrijire de înaltă calitate pentru copiii cu vârsta de până la trei ani

Obiectivul general al reformei este de a facilita accesul la structurile de îngrijire a copiilor cu vârsta de până la trei ani și de a asigura standarde înalte de educație și de calitate pentru serviciile de îngrijire a copiilor. În acest scop, scopul reformei este (i) de a raționaliza gestionarea fondurilor interne și externe pentru crearea și funcționarea structurilor de îngrijire a copiilor; (II) să pună în aplicare o finanțare internă stabilă pe termen lung a serviciilor de îngrijire a copiilor până la trei ani; precum și (iii) să pună în aplicare un set de standarde minime obligatorii în materie de educație și calitate pentru structurile de îngrijire a copiilor.

Reforma constă în adoptarea unei modificări a legii privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani și în instituirea unui program multianual specific pentru crearea și funcționarea structurilor de îngrijire a copiilor. Printre altele, amendamentul reunește gestionarea a trei surse de finanțare distincte pentru crearea și funcționarea structurilor de îngrijire a copiilor: finanțare internă, Fondul social european + și Mecanismul de redresare și reziliență. Reforma constă, de asemenea, în conceperea unui sistem relevant și în asigurarea unor fonduri suficiente pentru a institui o finanțare internă stabilă pe termen lung a serviciilor de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani. În cele din urmă, reforma va consta în efectuarea unei revizuiri strategice a standardelor existente în materie de îngrijire și educație pentru copiii cu vârsta sub trei ani, în elaborarea de orientări și sprijin educațional relevante pentru structurile de îngrijire a copiilor și în punerea în aplicare a modificărilor juridice relevante pe baza acestei revizuiri, în vederea instituirii unui set de standarde minime obligatorii de educație și calitate pentru structurile de îngrijire a copiilor, pentru a asigura o înaltă calitate a educației și îngrijirii de la o vârstă fragedă.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2024.

A4.2.1 Sprijin pentru structurile de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani (creșe, cluburi pentru copii) în cadrul Maluch +

Obiectivul general al acestei investiții este de a spori disponibilitatea structurilor de îngrijire a copiilor până la vârsta de trei ani prin subvenționarea costurilor de construcție a structurilor de îngrijire a copiilor și prin instituirea unui sistem de gestionare a finanțării structurilor de îngrijire a copiilor pentru copiii cu vârsta de până la trei ani. În acest scop, investiția vizează (i) punerea în aplicare a unui sistem informatic pentru a gestiona finanțarea și crearea de structuri de îngrijire a copiilor pentru copiii cu vârsta de până la trei ani și (ii) crearea de noi locuri în structurile de îngrijire a copiilor (creșe, cluburi pentru copii) pentru copiii cu vârsta de până la trei ani.

Investiția constă în dezvoltarea și implementarea unui sistem informatic pentru a gestiona finanțarea și crearea de structuri de îngrijire a copiilor pentru copiii cu vârsta de până la trei ani. Sistemul combină diferite surse de finanțare a serviciilor de îngrijire a copiilor (fonduri europene, finanțare națională de la bugetul central, finanțare din partea administrațiilor locale).

Investiția constă, de asemenea, în crearea a 47500 de noi locuri în creșe și cluburi pentru copii prin construirea de noi instalații și renovarea (renovări și adaptări) a celor existente. În mod excepțional, dacă este necesar, aceasta poate include achiziționarea de bunuri imobile și de infrastructură (achiziționarea de terenuri sau spații).

Se respectă o delimitare clară între finanțarea din Mecanismul de redresare și reziliență și alte finanțări europene.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

A4.3 Punerea în aplicare a cadrului juridic pentru dezvoltarea economiei sociale

Obiectivul general al reformei este de a crește rata de activitate profesională a persoanelor expuse riscului de excluziune socială și de a sprijini dezinstituționalizarea serviciilor sociale. În acest scop, scopul reformei este de a defini în legislație un cadru pentru funcționarea actorilor din economia socială.

Reforma constă în adoptarea unei legi privind economia socială. Legea definește normele de bază referitoare la acest sector, inclusiv, în special, principiile de funcționare și sprijinire a unei întreprinderi sociale, noile moduri de cooperare între entitățile economiei sociale și administrația locală în punerea în aplicare a serviciilor sociale, precum și principiile coordonării politicilor în domeniul dezvoltării economiei sociale.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2022.

A4.3.1 Programe de sprijin pentru investiții care permit, în special, dezvoltarea de activități, creșterea participării la furnizarea de servicii sociale, îmbunătățirea calității reintegrării în entitățile economiei sociale

Obiectivul general al acestei investiții este de a maximiza impactul entităților din economia socială în ceea ce privește reintegrarea socială și profesională a persoanelor expuse riscului de excluziune socială și de a sprijini dezinstituționalizarea serviciilor sociale. În acest scop, investiția urmărește să ajute entitățile să obțină un statut de întreprindere socială și să mențină locurile de muncă în entitățile din economia socială.

Investiția constă în pregătirea și punerea în aplicare a programelor prin care se acordă granturi entităților eligibile. Obiectivele de măsurare a realizării investiției sunt (i) acordarea statutului de întreprindere socială unui număr de 1400 de entități și (ii) furnizarea de sprijin financiar pentru cel puțin 1000 de entități sociale.

Selecția beneficiarilor se face în conformitate cu criteriile de selecție specificate, care respectă principiile nediscriminării și transparenței.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

A4.4 Creșterea flexibilității formelor de ocupare a forței de muncă și introducerea muncii la distanță

Obiectivul general al reformei este de a facilita concilierea responsabilităților familiale cu cele profesionale și de a ajuta persoanele din grupuri cu rate mai scăzute de participare pe piața forței de muncă să găsească un loc de muncă stabil. În acest scop, munca la distanță și formele flexibile de organizare a timpului de lucru sunt consacrate în Codul muncii.

Reforma constă în adoptarea unei modificări a Codului muncii. Amendamentul permite munca la distanță în orice moment, nu numai în circumstanțe extraordinare, și pune în aplicare forme flexibile de organizare a timpului de lucru. Amendamentul definește, de asemenea, mai multe modalități operaționale ale muncii la distanță și flexibile, inclusiv: (I) posibilitatea de a lucra de la distanță în afara locului de muncă, pe baza acordurilor dintre lucrător și angajator, (ii) o definiție a normelor

privind instrumentele de lucru care trebuie furnizate de angajator și (iii) crearea unui cadru pentru principiile de sănătate și securitate aplicabile muncii de la distanță.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2022.

A4.5 Extinderea carierelor și promovarea muncii după vârsta legală de pensionare

Obiectivul general al reformei este de a spori capacitatea și motivația lucrătorilor de a rămâne pe piața forței de muncă după vârsta de pensionare. În acest scop, se pune în aplicare un stimulente fiscal pentru cei care au împlinit vârsta legală de pensionare, dar care preferă să nu se pensioneze și să își continue activitatea profesională. În termen de doi ani de la punerea în aplicare a stimulentei fiscale, se publică un raport de evaluare a efectului acestuia asupra vârstei efective de pensionare.

Reforma constă în adoptarea unei modificări a actului privind impozitul pe venitul persoanelor fizice și în evaluarea acestei măsuri. Modificarea reduce, începând cu 2023, impozitul pe venitul persoanelor fizice pentru persoanele care au împlinit vârsta legală de pensionare, dar care nu doresc să se pensioneze și să își continue activitatea profesională. Lucrătorii care se încadrează în prima tranșă de impozit pe venit (85 528 PLN în 2021) și care nu câștigă mai mult decât salariul mediu brut din economia națională din Polonia sunt scutiți de impozitul pe venit. Cota impozitului pe venitul persoanelor fizice se reduce pentru ceilalți lucrători cu venituri mai mari care au împlinit vârsta legală de pensionare, dar care nu se pensionează și își continuă activitatea profesională. Datorită acestui stimulente fiscal, contribuabilii obțin sume suplimentare corespunzătoare cuantumului impozitului pe venit neplătit, care urmărește să îi stimuleze să își extindă cariera. În termen de doi ani de la introducerea măsurii de mai sus, se întocmește un raport pentru a evalua efectul modificărilor aduse impozitului pe venitul persoanelor fizice asupra vârstei efective de pensionare. Aceasta analizează impactul asupra participării pe piața forței de muncă, asupra sustenabilității sistemului de pensii, asupra finanțelor publice și asupra egalității de gen.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2024.

A4.6 Creșterea participării pe piața forței de muncă a anumitor grupuri prin dezvoltarea îngrijirii pe termen lung

Obiectivul general al reformei este de a spori participarea pe piața forței de muncă a anumitor grupuri, în special a femeilor, prin dezvoltarea sistemului de îngrijire pe termen lung în Polonia. În acest scop, se efectuează o revizuire strategică a sistemului de îngrijire pe termen lung, urmată de modificări legislative relevante.

Reforma constă în publicarea unei analize a sistemului de îngrijire pe termen lung din Polonia, urmată de o modificare a legilor relevante pentru punerea în aplicare a priorităților de reformă identificate în această analiză. Analiza analizează, în special, modalitățile posibile de integrare a îngrijirii sociale și medicale pe termen lung, accelerează dezinstituționalizarea acestor servicii, le plasează sub o autoritate unică, reduce fragmentarea serviciilor de îngrijire, creează un sistem stabil de finanțare adecvată a serviciilor de îngrijire pe termen lung, în special a îngrijirii la domiciliu și la nivelul comunității, și introduce un cadru de calitate privind serviciile de îngrijire pe termen lung (cerințe pentru personal, echipamente, admiterea pe piață a furnizorilor de servicii de îngrijire pe termen lung). Analiza analizează, de asemenea, modalități de revizuire a prestațiilor de îngrijire pentru a permite continuarea activității profesionale. Analiza se efectuează în consultare cu părțile interesate relevante, inclusiv cu partenerii sociali care se ocupă de dispozițiile privind îngrijirea pe termen lung, precum și cu autoritățile locale. Prioritățile de reformă identificate în analiză sunt puse în aplicare printr-o modificare a legilor relevante ca parte a reformei.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2024.

A4.7 Limitarea segmentării pieței forței de muncă

Obiectivul general al reformei este de a limita segmentarea pieței forței de muncă și de a spori securitatea socială a anumitor lucrători. În acest scop, toate contractele de muncă de drept civil sunt supuse contribuțiilor la asigurările sociale, cu excepția contractelor de mandat încheiate cu elevii și elevii din învățământul secundar până la vârsta de 26 ani.

Reforma se pune în aplicare printr-un act juridic care să garanteze că angajarea pe baza contractelor de drept civil este supusă contribuțiilor la asigurările sociale: pensie, invaliditate, accident și boală profesională și, cu excepția contractelor pentru sarcini specifice pentru care este voluntară, prestații de boală. În plus, se elimină norma conform căreia contribuția la asigurările sociale se plătește pe baza salariului minim pentru contractele de drept civil.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

A.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

A1 – MEDIUL DE AFACERI

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A1G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Elaborarea unei note explicative privind diagrama standardizată a conturilor integrată cu clasificarea bugetară	Publicare pe site-ul Ministerului Finanțelor				TRIMEST RUL 1	2022	Publicarea notei explicative pe Biuletyn Informații Publice (site-ul web de informare publică) al Ministerului Finanțelor. Nota explicativă prezintă descrierea și stabilirea noului sistem de clasificare.
A2G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii finanțelor publice, elaborată de Ministerul Finanțelor de punere în aplicare a noului sistem bugetar, inclusiv a noului sistem de clasificare, a noului model de gestiune bugetară și a cadrului bugetar pe termen mediu redefinit	Dispoziție din modificarea Legii finanțelor publice care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 1	2025	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii finanțelor publice în vederea punerii în aplicare a noului sistem bugetar, inclusiv a noului sistem de clasificare, a noului model de gestionare a bugetului și a cadrului bugetar pe termen mediu redefinit. Noul sistem de clasificare integrează clasificarea bugetară și clasificarea performanței existente și îl corelează cu planul de conturi standard. Tranzacțiile se înregistrează pe aceeași bază, care se preconizează că va îmbunătăți calitatea datelor din raportarea bugetară, financiară și statistică. Noul sistem include o serie de segmente separate, împreună cu structuri de codificare a datelor în aceste segmente, care trebuie să răspundă nevoilor de informare ale diferiților utilizatori ai sistemului.
A3G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii finanțelor publice care extinde domeniul de	Dispoziție din modificarea Legii finanțelor publice care indică intrarea				TRIMEST RUL 3	2021	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii finanțelor publice pentru a extinde domeniul de aplicare al regulii privind stabilizarea cheltuielilor

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			aplicare al regulii de stabilizare a cheltuielilor (SER) pentru a include fondurile cu scop special de stat	sa în vigoare						(SER). Printre efectele presupuse ale modificărilor se numără acoperirea unui număr mai mare de unități ale administrației publice (fonduri cu scop special de stat) care intră în domeniul de aplicare al SER, ceea ce va permite creșterea transparenței și a eficienței gestionării finanțelor publice. Ministerul Finanțelor este însărcinat cu pregătirea modificării.
A4G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Revizuirea funcționării regulii de stabilizare a cheltuielilor în perioada 2019-2023, în vederea: evaluarea eficacității normei, inclusiv a aplicării clauzei de ieșire și a clauzei de returnare analiza impactului modificărilor aduse normelor UE asupra formulei regulii de stabilizare a cheltuielilor	Publicare în Biuletyn Informacji Publicznej de pe site-ul Ministerului Finanțelor				TRIMEST RUL 1	2025	Publicarea unei revizui a funcționării regulii de stabilizare a cheltuielilor (SER), cu o trimitere specială la domeniul său de aplicare, după cinci ani de funcționare (revizuirea 2019- 2023). Revizuirea se publică pe site-ul web al Ministerului Finanțelor. SER a fost introdus în 2013 ca instrument de sprijinire a desfășurării politicii bugetare. În 2018, a fost efectuată revizuirea funcționării SER pentru primii cinci ani. Următoarea revizuire acoperă perioada 2019-2023. Analiza funcționării SER permite pregătirea de recomandări privind, printre altele, îndeplinirea obiectivelor și parametrilor formulei SER și a domeniului de aplicare al acesteia.
A5G	A1.2 Reducerea în continuare a sarcinii administrative și de reglementare	Etapă	Intrarea în vigoare a unui pachet legislativ pentru reducerea sarcinii administrative pentru întreprinderi și cetățeni	Dispoziții din pachetul legislativ care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unui pachet legislativ care vizează eliminarea barierelor juridice care afectează climatul investițional, în special prin: 1) simplificarea procedurilor administrative și tacite în cel puțin 12 de proceduri, în special în ceea ce

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										privește profesiile de navigatori și comerțul cu băuturi alcoolice; 2) reducerea utilizării procedurii în două instanțe în cel puțin 10 proceduri, legate în special de resursele geologice; 3) digitalizarea modului de tratare a cererilor în cadrul a cel puțin opt proceduri administrative, legate, de exemplu, de depunerea declarațiilor de către operatorii turistici și antreprenori la Fondul de garantare a asigurărilor și de depunerea cererilor de prestații sociale de către studenți, precum și în ceea ce privește procedurile geodezice; 4) introducerea altor raționalizări ale procedurilor administrative (cum ar fi limitarea numărului de documente sau mai puține formalități de îndeplinit), legate în special de introducerea unei serii de îmbunătățiri în procesul de amenajare a teritoriului, în procesul de construcție și în procesul de consolidare a terenurilor; 5) prelungirea termenului pentru îndeplinirea obligațiilor antreprenorilor și ale persoanelor fizice față de administrație în unele cazuri de proceduri administrative, de exemplu prelungirea de la 30 la 60 de zile a termenului pentru înmatricularea unei mașini cumpărate în alte state membre sau prelungirea termenului de utilizare a voucherului turistic de la 31 martie 2022 la 30 septembrie 2022.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A7G	A1.2.1 Investiții pentru întreprinderi în produse, servicii și competențe ale angajaților și personalului legate de diversificarea activităților	Țintă	T1 – Numărul de IMM-uri și microîntreprinderi din sectoarele HoReCa, cultură și turism care au semnat contracte pentru proiecte care vizează modernizarea activităților lor comerciale		Numărul	0	1214	TRIMEST RUL 4	2024	Cel puțin 1214 de IMM-uri și microîntreprinderi din sectoarele HoReCa, cultură și turism au semnat contracte pentru proiecte care vizează modernizarea activităților lor comerciale. Proiectele includ următoarele trei tipuri de activități: 1) investiții în proiectarea și fabricarea bunurilor și serviciilor lor, cum ar fi: (I) achiziționarea de mașini și echipamente necesare pentru lansarea de noi produse/servicii; (II) lucrări de construcții, inclusiv construirea de noi linii de producție; (III) investiții legate de tranziția verde, în special pentru a încuraja prevenirea generării de deșeuri, reciclarea/reutilizarea deșeurilor și pentru a pune în aplicare soluții în materie de energie din surse regenerabile; 2) servicii de consultanță pentru punerea în aplicare a proiectelor; 3) perfecționarea/recalificarea angajaților prin furnizarea de formare în domeniul noilor soluții informatice, al noilor tehnologii, al analizei nevoilor clienților, al gestionării informațiilor/datelor, precum și al gestionării riscurilor. Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Investițiile din cadrul acestei măsuri trebuie să fie în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01).
A8G	A1.2.1 Investiții pentru întreprinderi în produse, servicii și competențe ale angajaților și personalului legate de diversificarea activităților	Țintă	T2 – Numărul de IMM-uri și microîntreprinderi din sectoarele HoReCa, cultură și turism care și-au modernizat activitățile economice		Numărul	0	2510	TRIMEST RUL 2	2026	Cel puțin 2510 de IMM-uri și microîntreprinderi din sectoarele HoReCa, cultură și turism au finalizat proiecte care vizează modernizarea activităților lor economice. Proiectele includ următoarele trei tipuri de activități: 1) investiții în proiectarea și fabricarea bunurilor și serviciilor acestora, cum ar fi: (I) achiziționarea de mașini și echipamente necesare pentru lansarea de noi produse/servicii; (II) lucrări de construcții, inclusiv construirea de noi linii de producție; (III) investiții legate de tranziția verde, în special pentru a încuraja prevenirea generării de deșeuri, reciclarea/reutilizarea deșeurilor și pentru a pune în aplicare soluții în materie de energie din surse regenerabile; 2) servicii de consultanță pentru punerea în aplicare a proiectelor; 3) perfecționarea/recalificarea angajaților prin furnizarea de formare în domeniul noilor soluții informatice, al noilor tehnologii, al analizei nevoilor clienților, al gestionării informațiilor/datelor, precum și al gestionării riscurilor.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR. Investițiile din cadrul acestei măsuri trebuie să fie în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01).
A12G	A1.3 Reforma planificării utilizării terenurilor	Etapă	Intrarea în vigoare a unui nou act legislativ privind amenajarea teritoriului	Dispoziție din actul de amenajare a teritoriului care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 1	2023	În urma unei consultări publice, intrarea în vigoare a unui nou act legislativ privind amenajarea teritoriului care: 1) introducerea obligației ca toate comunele să elaboreze și să adopte planuri generale de amenajare a teritoriului, care să fie transformate în legislație locală, care să stabilească normele generale de construcție în zona municipală; 2) introducerea unei cerințe care obligă investitorii să realizeze proiecte suplimentare în beneficiul municipalității atunci când construiesc noi proiecte de dezvoltare, în vederea, printre altele, a reducerii dezvoltării locuințelor fără o ofertă suficientă de servicii; 3) definirea procesului prin care părțile interesate pot participa la elaborarea strategiilor și a planurilor

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										generale în municipalități.
A13G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Etapă	Publicarea unui document care stabilește mecanismul de alocare și cuantumul orientativ al sprijinului care urmează să fie acordat fiecărei municipalități din Polonia pentru punerea în aplicare a reformei în materie de amenajare a teritoriului	Publicare pe site-ul Ministerului Dezvoltării Economice și Tehnologiei				TRIMEST RUL 3	2022	În urma unei consultări publice, publicarea unui document care stabilește mecanismul de alocare și cuantumul orientativ al sprijinului pe care fiecare municipalitate îl va primi pentru punerea în aplicare a reformei de amenajare a teritoriului prevăzute în etapa A12G. În special, documentul indică cuantumul sprijinului care urmează să fie acordat fiecărei municipalități și explică pentru ce tip de activități trebuie utilizat sprijinul. Toate municipalitățile din Polonia primesc sprijin pentru punerea în aplicare a acestei măsuri. Cuantumul sprijinului care urmează să fie alocat fiecărei municipalități ia în considerare populația și suprafața municipalității (municipalitățile mai populate/extinse primesc mai mult sprijin), luând în considerare, în același timp, nevoile specifice ale municipalităților.
A14G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Personal din cadrul autorităților locale și al urbaniștilor care au urmat un curs privind noua lege privind amenajarea teritoriului		Numărul	0	850	TRIMEST RUL 2	2024	Cel puțin 850 de membri ai personalului autorităților locale și al urbaniștilor au finalizat un curs și/sau studii postuniversitare privind noua lege privind amenajarea teritoriului prevăzută în jalonul A12G.
A15G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Personal din cadrul autorităților locale și al urbaniștilor care au urmat un curs privind noua lege privind amenajarea teritoriului		Numărul	850	1 700	TRIMEST RUL 2	2026	Cel puțin 1 700 de membri ai personalului autorităților locale și al urbaniștilor care au finalizat un curs și/sau studii postuniversitare privind noua lege privind amenajarea teritoriului prevăzută în jalonul A12G.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A16G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Ponderea municipalităților care au adoptat planuri generale de amenajare a teritoriului		% (procent)	0	10	TRIMEST RUL 4	2024	Cel puțin 10 % dintre municipalități au elaborat și adoptat un plan general de amenajare a teritoriului, în conformitate cu noua lege prevăzută în jalonul A12G.
A17G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Ponderea municipalităților care au adoptat planuri generale de amenajare a teritoriului		% (procent)	10	80	TRIMEST RUL 2	2026	80 % dintre municipalități au elaborat și adoptat un plan general de amenajare a teritoriului, în conformitate cu noua lege prevăzută în jalonul A12G.
A18G	A1.4 Reforma pentru îmbunătățirea competitivității și a protecției producătorilor/consumatorilor din sectorul agricol	Etapă	Intrarea în vigoare a unei noi legi pentru combaterea utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul agricol și alimentar	Dispoziție în noua lege privind combaterea utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul comerțului agricol și alimentar, care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 1	2022	În urma unei consultări publice, intrarea în vigoare a unei noi legi pentru combaterea utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul agricol și alimentar, care: 1) să ofere baza pentru o mai bună funcționare a lanțului de aprovizionare cu alimente și să aprobe un set de principii privind bunele practici în relațiile verticale din cadrul lanțului de aprovizionare cu alimente, precum și să asigure o armonizare minimă a standardelor, astfel cum se prevede în Directiva (UE) 2019/633; 2) să protejeze toate tranzacțiile comerciale cu produse agricole și alimentare împotriva practicilor comerciale neloiale; 3) depășesc Directiva (UE) 2019/633 a Parlamentului European și a Consiliului din 17 aprilie 2019 privind practicile comerciale neloiale dintre întreprinderi în cadrul lanțului de aprovizionare agricol și alimentar. Această lege depășește domeniul de aplicare al Directivei privind practicile

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										comerciale neloiale în următoarele moduri: deși directiva prevede o listă închisă a practicilor comerciale neloiale, noua lege introduce, pe lângă această listă, o definiție deschisă a practicilor comerciale neloiale. În special, aceste practici comerciale suplimentare sunt considerate neloiale de către Oficiul Concurenței și Protecției Consumatorilor (UOKiK) în cazul în care (i) sunt contrare cerințelor de bună conduită comercială; (II) și denaturează sau pot denatura semnificativ interesul celeilalte părți contractante; (b) Deși directiva protejează numai furnizorii de produse agricole și alimentare, noua lege protejează toți operatorii comerciali, inclusiv cumpărătorii de produse agricole și alimentare. Reforma permite Oficiului Concurenței și Protecției Consumatorilor să investigheze nu numai cazurile prezentate de participanții la piață, ci și să efectueze propriile investigații.
A19G	A1.4 Reforma pentru îmbunătățirea competitivității și a protecției producătorilor/consumatorilor din sectorul agricol	Etapă	Adoptarea unei evaluări la jumătatea perioadei a noii legi pentru combaterea utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul agricol și alimentar	Publicare pe site-ul web al Oficiului pentru Concurență și Protecția Consumatorilor				TRIMEST RUL 2	2025	Revizuirea include o evaluare a îndeplinirii obiectivelor reformei privind practicile comerciale neloiale în sectorul agroalimentar și identificarea căilor de acțiune pentru abordarea potențialelor probleme de punere în aplicare.
A20G	A1.4.1 Investiții pentru	Etapă	Adoptarea criteriilor de	Publicarea pe site-ul				TRIMEST	2022	În urma unei consultări publice,

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului		selecție a beneficiarilor pentru toate proiectele din cadrul acestei investiții	Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale și al Agenției pentru Restructurarea și Modernizarea Agriculturii a adoptării criteriilor de selecție a beneficiarilor				RUL 1		adoptarea criteriilor de selecție a beneficiarilor pentru toate proiectele din cadrul acestei investiții. Criteriile de selecție respectă principiile nediscriminării și transparenței. Criteriile de selecție acordă prioritate domeniilor: (I) digitalizarea; (II) crearea de locuri de muncă; (III) protecția mediului și practicile durabile de producție alimentară; (IV) economia circulară, inclusiv acțiunile legate de prevenirea risipei de alimente. Procesul de depunere a cererilor și de verificare este efectuat de Agenția pentru Restructurarea și Modernizarea Agriculturii (ARMA), pentru a asigura coerența, transparența și pentru a preveni dubla finanțare.
A21G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Centrele de distribuție și depozitare care au fost construite sau modernizate și piețele angro modernizate		Numărul	0	77	TRIMEST RUL 4	2025	Cel puțin 77 de centre de distribuție și depozitare și piețe angro (inclusiv cooperative) construite sau modernizate. Obiectivul este de a crea un set de centre independente de distribuție și depozitare la nivel local pentru a diversifica și scurta lanțul de aprovizionare cu alimente, precum și pentru a încuraja practici de producție mai durabile în sectorul agroalimentar, în special prin prevenirea risipei de alimente. Investiția constă în: (i) Construirea sau modernizarea clădirilor și a infrastructurii relevante, cum ar fi instalațiile de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										depozitare, ambalare, încărcare și vânzare, facilitățile sociale și laboratoarele. În plus, investițiile includ achiziționarea de panouri solare și construirea de instalații de recuperare a căldurii, cuptoare de biomasă și agenți frigorifici cu impact redus sau neutru asupra mediului. Modernizarea clădirilor include, de asemenea, investiții pentru modernizarea termică a clădirilor, construirea de instalații de tratare a deșeurilor și construirea de instalații de economisire a apei și a energiei. (ii) Achiziționarea și instalarea de mașini și echipamente pentru depozitarea, vânzarea, ambalarea și transportul produselor agroalimentare (iii) Achiziționarea și instalarea de sisteme informatice pentru sprijinirea, depozitarea și comercializarea produselor alimentare, inclusiv sisteme legate de gestionare și contabilitate. (iv) Achiziționarea de noi

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										mijloace de transport specializate pentru gestionarea antrepozitelor (cum ar fi motostivuitoare) și pentru transportul produselor agroalimentare (cum ar fi cisterne, silozuri, depozite frigorifice și izoterme). Echipamentele de transport trebuie achiziționate în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/01). (v) Investiții legate de respectarea sistemelor certificate de management al calității (vi) Taxe în avans pentru brevete și licențe. Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR. Investițiile se efectuează în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică,

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										echipamentele de transport, energia din surse regenerabile și gestionarea deșeurilor.
A22G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	IMM-urile din sectorul agroalimentar care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor		Numărul	0	400	TRIMEST RUL 4	2024	Cel puțin 400 de IMM-uri din sectorul agroalimentar și din sectorul pescuitului au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor. Investițiile constau în următoarele tipuri de activități: 1) construirea sau modernizarea clădirilor și a infrastructurii relevante, cum ar fi instalațiile de producție și depozitare și laboratoarele. Sprijinul acoperă, de asemenea, investițiile verzi, cum ar fi construirea de instalații de stocare și gestionare a deșeurilor, de stații de tratare a apelor uzate și de instalații de biogaz. În plus, investițiile includ achiziționarea de panouri solare și construirea de instalații de recuperare a căldurii, cuptoare de biomasă și agenți frigorifici cu impact redus sau neutru asupra mediului. 2) achiziționarea și instalarea de mașini și echipamente pentru depozitarea, prelucrarea și vânzarea produselor agroalimentare și a produselor pescărești și de acvacultură. 3) achiziționarea și instalarea de sisteme informatice pentru a sprijini procesele de producție, depozitare și vânzare, inclusiv gestionarea și contabilitatea. 4) achiziționarea de mijloace de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										transport specializate noi cu emisii zero sau scăzute pentru gestionarea depozitelor (cum ar fi motostivuitoare) și pentru transportul produselor agroalimentare și pescărești și de acvacultură (cum ar fi cisterne, silozuri, depozite frigorifice și izoterme). 5) investiții legate de respectarea sistemelor certificate de management al calității. 6) taxe în avans pentru brevete și licențe. Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului DNSH (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, energia din surse regenerabile, gestionarea deșeurilor și echipamentele de transport.
A23G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	IMM-urile din sectorul agroalimentar care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor		Numărul	400	800	TRIMEST RUL 4	2025	Cel puțin 800 de IMM-uri din sectorul agroalimentar și din sectorul pescuitului au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor. Investiția constă în următoarele tipuri de proiecte: 1) construirea sau modernizarea

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										clădirilor și a infrastructurii relevante, cum ar fi instalațiile de producție și depozitare și laboratoarele. Sprijinul acoperă, de asemenea, investițiile verzi, cum ar fi construirea de instalații de stocare și gestionare a deșeurilor, de stații de tratare a apelor uzate și de instalații de biogaz. În plus, investițiile includ achiziționarea de panouri solare și construirea de instalații de recuperare a căldurii, cuptoare de biomasă și agenți frigorifici cu impact redus sau neutru asupra mediului. 2) achiziționarea și instalarea de mașini și echipamente pentru depozitarea, prelucrarea și vânzarea produselor agroalimentare și a produselor pescărești și de acvacultură. 3) achiziționarea și instalarea de sisteme informatice pentru a sprijini procesele de producție, depozitare și vânzare, inclusiv gestionarea și contabilitatea. 4) achiziționarea de mijloace de transport specializate noi cu emisii zero sau scăzute pentru gestionarea depozitelor (cum ar fi motostivuitoare) și pentru transportul produselor agroalimentare și pescărești și de acvacultură (cum ar fi cisterne, silozuri, depozite frigorifice și izoterme). 5) investiții legate de respectarea sistemelor certificate de management

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										al calității. 6) taxe în avans pentru brevete și licențe. Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului DNSH (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, energia din surse regenerabile, gestionarea deșeurilor și echipamentele de transport.
A24G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Organizații caritabile din sectorul alimentar care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor acestora		Numărul	0	50	TRIMEST RUL 4	2025	Cel puțin 50 de organizații caritabile din sectorul alimentar au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, cu scopul de a încuraja modele de consum alimentar mai durabile, în special prin prevenirea risipei de alimente. Investițiile sprijină modernizarea infrastructurii organizațiilor caritabile, inclusiv: 1) construirea și adaptarea clădirilor existente pentru depozitarea, pregătirea și distribuirea de alimente. 2) achiziționarea de rezervoare frigorifice, frigidere, congelatoare și generatoare electrice. 3) achiziționarea de mașini,

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										dispozitive și echipamente pentru prelucrarea, depozitarea, ambalarea și distribuirea produselor alimentare și a meselor. 5) achiziționarea de dispozitive și aplicații informatice pentru gestionarea proceselor logistice legate de distribuirea alimentelor. 6) achiziționarea mijloacelor de transport specializate necesare pentru colectarea și transportul alimentelor și al gestionării antrepozitelor (cum ar fi camioane alimentare, izoterme, motostivuitoare și ascensoare). Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului DNSH (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, energia din surse regenerabile, gestionarea deșeurilor și echipamentele de transport.
A25G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul	Țintă	Fermierii și pescarii care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, scurtează lanțurile de aprovizionare cu		Numărul	0	5 764	TRIMEST RUL 4	2023	Cel puțin 5 764 de fermieri și pescari au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, cu scopul de a le spori reziliența la crizele viitoare și de a consolida modelele durabile de producție, de a scurta lanțurile de aprovizionare și de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	lanțului		alimente și pun în aplicare 4.0 soluții agricole în procesele de producție							a sprijini tehnologiile agricole 4.0. Investițiile includ: 1) construirea și modernizarea clădirilor și a infrastructurii pentru prelucrarea și depozitarea produselor agricole, pescărești și de acvacultură și alimentare de către fermieri. Sprijinul include, de asemenea, înlocuirea materialelor dăunătoare mediului și sănătății în clădirile utilizate pentru producția agricolă sau pe terenurile utilizate pentru producția agricolă; 2) construirea de instalații de recuperare a căldurii, cuptoare de biomasă și agenți frigorifici cu impact redus sau neutru asupra mediului. Sprijinul include, de asemenea, modernizarea termică a clădirilor, construirea de instalații de stocare și gestionare a deșeurilor, de stații de tratare a apelor uzate și de instalații de biogaz, precum și achiziționarea de panouri fotovoltaice și solare. 3) achiziționarea și instalarea de mașini și echipamente pentru producția, prelucrarea și depozitarea produselor agricole, pescărești și de acvacultură de către fermieri. 4) construirea sau modernizarea de locuri pentru vânzarea directă a produselor alimentare locale. Aceasta include dezvoltarea, adaptarea și construirea de spații destinate vânzării directe, precum și achiziționarea de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										echipamente relevante, cum ar fi frigidere, congelatoare și mașini și dispozitive de prelucrare. 5) achiziționarea și instalarea de sisteme informatice și de soluții digitale legate de agricultură 4.0 pentru a sprijini procesele de producție, stocare și vânzare a produselor agroalimentare. Aceasta include achiziționarea de mașini, echipamente și software în aceste scopuri, inclusiv senzori, echipamente informatice și aplicații software. 6) achiziționarea de vehicule specializate de transport cu emisii zero/scăzute, cum ar fi camioanele frigorifice, camioanele cisternă și camioanele izoterme, pentru a sprijini vânzarea din ușă în ușă sau transportul produselor agroalimentare. 7) crearea de instrumente online pentru vânzarea de produse agricole, pescărești, de acvacultură și alimentare, precum și sprijinirea organizării livrărilor. 8) taxe în avans pentru brevete și licențe. Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului DNSH (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, energia din surse regenerabile, gestionarea deșeurilor, biodiversitate și echipamentele de transport.
A26G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Fermierii și pescarii care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, scurtează lanțurile de aprovizionare cu alimente și pun în aplicare 4.0 soluții agricole în procesele de producție		Numărul	5 764	11 527	TRIMESTRUL 4	2025	Cel puțin 11 527 de fermieri și pescari au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, cu scopul de a le spori reziliența la crizele viitoare și de a consolida modelele durabile de producție, de a scurta lanțurile de aprovizionare și de a sprijini tehnologiile agricole 4.0. Investițiile includ: 1) construirea și modernizarea clădirilor și a infrastructurii pentru prelucrarea și depozitarea produselor agricole, pescărești și de acvacultură și alimentare de către fermieri. Sprijinul include, de asemenea, înlocuirea materialelor dăunătoare mediului și sănătății în clădirile utilizate pentru producția agricolă sau pe terenurile utilizate pentru producția agricolă; 2) construirea de instalații de recuperare a căldurii, cuptoare de biomasă și agenți frigorifici cu impact redus sau neutru asupra mediului. Sprijinul include, de asemenea, modernizarea termică a clădirilor, construirea de instalații de stocare și

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										gestionare a deșeurilor, de stații de tratare a apelor uzate și de instalații de biogaz, precum și achiziționarea de panouri fotovoltaice și solare. 3) achiziționarea și instalarea de mașini și echipamente pentru producția, prelucrarea și depozitarea produselor agricole, pescărești și de acvacultură de către fermieri. 4) construirea sau modernizarea de locuri pentru vânzarea directă a produselor alimentare locale. Aceasta include dezvoltarea, adaptarea și construirea de spații destinate vânzării directe, precum și achiziționarea de echipamente relevante, cum ar fi frigidere, congelatoare și mașini și dispozitive de prelucrare. 5) achiziționarea și instalarea de sisteme informatice și de soluții digitale legate de agricultură 4.0 pentru a sprijini procesele de producție, stocare și vânzare a produselor agroalimentare. Aceasta include achiziționarea de mașini, echipamente și software în aceste scopuri, inclusiv senzori, echipamente informatice și aplicații software. 6) achiziționarea de vehicule specializate de transport cu emisii zero/scăzute, cum ar fi camioanele frigorifice, camioanele cisternă și camioanele izoterme, pentru a sprijini vânzarea din ușă în ușă sau transportul produselor agroalimentare. 7) crearea de instrumente online

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru vânzarea de produse agricole, pescărești, de acvacultură și alimentare, precum și sprijinirea organizării livrărilor. 8) taxe în avans pentru brevete și licențe. Investiția asigură o punere în aplicare echilibrată a tuturor tipurilor de proiecte descrise în țintă, ținând seama atât de nevoile specifice ale beneficiarilor, cât și de obiectivele Regulamentului privind MRR. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului DNSH (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, energia din surse regenerabile, gestionarea deșeurilor, biodiversitate și echipamentele de transport.

A2 – INOVARE

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A27G	A2.1 Accelerarea robotizării, a digitalizării și a proceselor de inovare	Etapă	Intrarea în vigoare a unei noi legi pentru sprijinirea automatizării, a digitalizării și a inovării întreprinderilor prin introducerea unei scutiri fiscale pentru robotizare	Dispoziție în noua lege privind sprijinirea automatizării, a digitalizării și a inovării întreprinderilor, care să indice intrarea sa în vigoare				TRIMES TRUL 2	2022	O nouă lege introduce o scutire fiscală, astfel încât un antreprenor să aibă dreptul la o anulare suplimentară a unei părți din costurile robotizării din baza fiscală la sfârșitul anului fiscal. Scutirea fiscală este disponibilă pentru toți antreprenorii, indiferent de dimensiunea și locul de desfășurare a activității. Următoarele costuri sunt considerate eligibile: • costurile achiziționării de noi roboți; • mașini și dispozitive periferice pentru roboți legați funcțional de aceștia • mașini, dispozitive și alte lucruri legate funcțional de roboți, utilizate pentru a asigura ergonomia și siguranța la locul de muncă • mașini, dispozitive sau sisteme pentru gestionarea, diagnosticarea, monitorizarea sau întreținerea la distanță a roboților • dispozitive de interacțiune om-mașină pentru roboți sau roboți cu grad ridicat de sensibilitate • costurile imobilizărilor necorporale privind activele fixe menționate mai sus • costurile serviciilor de formare privind roboții • comisioanele aferente contractului de leasing pentru activele fixe enumerate mai sus, în cazul în care, după expirarea perioadei de bază a contractului de leasing, proprietatea asupra imobilizărilor este transferată contribuabilului.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Se preconizează că această măsură nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). În special, reforma sprijină investițiile cu impact redus care sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor.
A28G	A2.1.1 Investiții în sprijinul robotizării și digitalizării în întreprinderi	Țintă	T1 – Punerea în aplicare a proiectelor legate de robotizare, inteligență artificială sau digitalizarea proceselor, tehnologiilor, produselor sau serviciilor		Numărul	0	6	TRIMESTRUL 4	2024	Numărul de proiecte implementate integral legate de robotizare, inteligență artificială sau digitalizarea proceselor, tehnologiilor, produselor sau serviciilor. În special, proiectele acoperă cel puțin unul dintre subiectele enumerate: — punerea în aplicare deplină a soluțiilor digitale inovatoare, inclusiv digitalizarea proceselor operaționale; — sprijinirea tranziției către industria 4.0, cu un accent deosebit pe robotizare și pe tehnologiile de operare; — utilizarea tehnologiilor de tip cloud și a inteligenței artificiale în integrarea și gestionarea proceselor de producție și de afaceri; integrarea unor elemente specifice ale proceselor operaționale; — implementarea integrală a tehnologiilor de comunicare de la mașină la mașină (M2M), utilizarea internetului industrial al obiectelor (IoT) cu aplicarea unor metode avansate de prelucrare a

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obie ctiv	Trimestr u	Anul	
										informațiilor; — implementarea integrală a liniilor de producție inteligente, construirea de fabrici inteligente (fabrici inteligente); — crearea de platforme digitale pentru domenii și integrarea sistemelor de domenii existente; — punerea în aplicare deplină a unor sisteme dedicate care automatizează procesele în domeniul securității digitale prin utilizarea tehnologiilor de tip cloud și a inteligenței artificiale; — punerea deplină în aplicare a locurilor de muncă digitale moderne. Se preconizează că proiectul va fi direcționat în principal către întreprinderile mari și angajații acestora.
A29G	A2.1.1 Investiții în sprijinul robotizării și digitalizării în întreprinderi	Țintă	T2 – Punerea în aplicare a proiectelor legate de robotizare, inteligență artificială sau digitalizarea proceselor, tehnologiilor, produselor sau serviciilor		Numărul	6	40	TRIMES TRUL 2	2026	Alte cel puțin 34 proiecte puse în aplicare integral legate de robotizare, inteligența artificială sau digitalizarea proceselor, tehnologiilor, produselor sau serviciilor care îndeplinesc cerințele stabilite pentru măsura A28G.
A30G	A2.2 Crearea condițiilor pentru tranziția către un model de economie circulară	Etapă	Intrarea în vigoare a unei noi legislații care introduce modificări ale cadrului legislativ pentru a permite comerțul cu materii prime secundare	Dispoziție din noua legislație care indică intrarea sa în vigoare				TRIMES TRUL 2	2024	Noua legislație va permite comerțul cu materii prime secundare selectate. Legislația permite gestionarea facilitată a acestor materiale, ceea ce va duce la o reducere a exploatarei zăcămintelor de resurse naturale, înlocuind materialele și produsele naturale, și va reduce depozitarea deșeurilor în haldele de deșeuri.
A31G	A2.2.1 Investiții în implementarea tehnologiilor de mediu	Țintă	Acorduri de grant semnate pentru proiecte atribuite IMM-urilor cu		Numărul	0	100	TRIMES TRUL 1	2025	Numărul de acorduri de grant semnate. Selecția se face pe baza unor criterii de selecție specificate, în conformitate cu

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	și a inovării, inclusiv a celor legate de economia circulară		soluții de dezvoltare și stimulare sau aplicare a tehnologiilor ecologice (legate de economia circulară)							principiile nediscriminării și transparenței. Finanțarea finanțează proiecte ale IMM-urilor în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și legate de dezvoltarea și implementarea sau aplicarea de soluții industriale ecologice, care sunt selectate pe baza celei mai mari contribuții la obiective (prin indicatori măsurabili și fiabili) în una dintre următoarele categorii: îmbunătățirea gestionării materialelor creșterea eficienței energetice în procesele de producție și operaționale reducerea deșeurilor provenite din procesele de producție și operaționale reutilizarea sau reciclarea deșeurilor — reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră din procesele de producție și operaționale.
A32G	A2.2.1 Investiții în implementarea tehnologiilor de mediu și a inovării, inclusiv a celor legate de economia circulară	Țintă	Acorduri de grant semnate pentru proiecte care sprijină dezvoltarea de tehnologii care contribuie la crearea unei piețe pentru materiile prime secundare		Numărul	0	5	TRIMESTRUL 3	2025	Numărul de acorduri de grant semnate. Selecția se face pe baza unor criterii de selecție specificate, în conformitate cu principiile nediscriminării și transparenței. Finanțarea finanțează proiecte în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și legate de utilizarea materiilor prime secundare, care sunt selectate pe baza celei mai mari contribuții la obiectivele (prin indicatori măsurabili și fiabili) de: (a) dezvoltarea tehnologiilor de conversie a deșeurilor; (b) dezvoltarea și punerea în aplicare a

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obie ctiv	Trimestr u	Anul	
										tehnologiilor inovatoare în domeniul utilizării deșeurilor ca materii prime secundare, (c) creșterea cantității de materiale reciclabile și reducerea cantității de materiale primare utilizate în procesele de producție, (d) sprijinirea proceselor esențiale de proiectare pentru reciclare, (e) prelungirea duratei de viață a produselor, (f) reducerea cantității de deșeuri destinate depozitelor de deșeuri.
A33G	A2.3 Furnizarea unui temei instituțional și juridic pentru dezvoltarea vehiculelor aeriene fără pilot (UAV)	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind Agenția poloneză pentru servicii de navigație aeriană	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind Agenția poloneză pentru servicii de navigație aeriană care indică intrarea sa în vigoare				TRIMES TRUL 2	2023	Actul de modificare acordă Agenției Poloneze a Serviciilor de Navigație Aeriană (PANSa) dreptul de a deține participatii în societățile comerciale și autorizează PANSa sau filialele acesteia să desfășoare proiecte-pilot care să sprijine implementarea modelelor de afaceri și a serviciilor bazate pe UAV.
A34G	A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (centre de formare specializate, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare	Țintă	T2 – Centrele locale și infrastructura pentru vehiculele fără pilot completate de administrația locală sau de entitatea desemnată pentru a funcționa la nivel local		Numărul	1	3	TRIMES TRUL 3	2025	Centrele locale și/sau infrastructura sunt implementate în două locații suplimentare (instalare). Implementarea infrastructurii digitale pentru vehiculele fără pilot la bord în întreaga țară trebuie să permită dezvoltarea stabilă, durabilă și sigură a aplicațiilor vehiculelor fără pilot în diferite părți ale țării, contribuind la asigurarea coeziunii teritoriale și a dezvoltării durabile a țării. Elementele-cheie ale infrastructurii sunt infrastructura terestră, centrele locale de gestionare a datelor și a traficului, precum și serviciile și procedurile digitale puse în aplicare.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obie ctiv	Trimestr u	Anul	
A35G	A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (centre de formare specializate, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare	Țintă	T3 – Centrele locale și infrastructura pentru vehiculele fără pilot completate de administrația locală sau de entitatea desemnată pentru a funcționa la nivel local		Numărul	3	10	TRIMES TRUL 2	2026	Centrele locale și/sau infrastructura sunt implementate în șapte locații suplimentare (instalare). Implementarea infrastructurii digitale pentru vehiculele fără pilot la bord în întreaga țară trebuie să permită dezvoltarea stabilă, durabilă și sigură a aplicațiilor vehiculelor fără pilot în diferite părți ale țării, contribuind la asigurarea coeziunii teritoriale și a dezvoltării durabile a țării. Elementele-cheie ale infrastructurii sunt infrastructura terestră, centrele locale de gestionare a datelor și a traficului, precum și serviciile și procedurile digitale puse în aplicare.
A36G	A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (centre de formare specializate, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare	Țintă	T1 – Centrele locale și infrastructura pentru vehiculele fără pilot completate de administrația locală sau de entitatea desemnată pentru a funcționa la nivel local		Numărul	0	1	TRIMES TRUL 1	2025	Centrele locale și/sau infrastructura sunt implementate în prima locație (instalare). Implementarea infrastructurii digitale pentru vehiculele fără pilot la bord în întreaga țară trebuie să permită dezvoltarea stabilă, durabilă și sigură a aplicațiilor vehiculelor fără pilot în diferite părți ale țării, contribuind la asigurarea coeziunii teritoriale și a dezvoltării durabile a țării. Elementele-cheie ale infrastructurii sunt infrastructura terestră, centrele locale de gestionare a datelor și a traficului, precum și serviciile și procedurile digitale puse în aplicare. Serviciul furnizează: coordonarea autonomă a traficului (cu un accent deosebit pe porturi și pe infrastructura energetică) servicii de ordine publică (securitate și protecție civilă)

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obie ctiv	Trimestr u	Anul	
										Selectarea domeniilor alocate furnizării serviciului în toate centrele de competență depinde de amplasarea și particularitățile centrului de competență în cauză. Serviciul pus în aplicare permite standardizarea tehnologică, obținând acceptarea socială a utilizării vehiculelor fără pilot la bord. Serviciile de vehicule fără pilot testate și puse în aplicare înseamnă servicii pe deplin operaționale bazate pe hardware și software și care răspund nevoilor comerciale ale beneficiarului (utilizatorului).
A38G	A2.4 Consolidarea mecanismelor de cooperare între știință și industrie	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a legii privind învățământul superior și știința în ceea ce privește catalogul entităților care pot crea vehicule cu scop special împreună cu universitățile	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind învățământul superior și știința care indică intrarea sa în vigoare				TRIMES TRUL 1	2022	Actul de modificare permite crearea de vehicule cu destinație specială concepute special pentru comercializarea rezultatelor C &D. Se preconizează că acest lucru va permite o mai mare interdisciplinară și flexibilitate a transferului de tehnologie.
A39G	A2.4 Consolidarea mecanismelor de cooperare între știință și industrie	Etapă	Stabilirea normelor privind utilizarea laboratoarelor și transferul de cunoștințe al institutelor supravegheate de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Document care conține normele stabilite				TRIMES TRUL 1	2022	Normele de utilizare a laboratoarelor și de transfer de cunoștințe stabilesc procedurile privind utilizarea infrastructurii de cercetare în cadrul cooperării dintre știință și știință și mediul de afaceri. Dispozițiile respectă principiile nediscriminării și transparenței.
A40G	A2.4.1 Investiții în dezvoltarea capacităților de	Țintă	Laboratoare cu infrastructură modernă de cercetare și analiză în		Numărul	0	18	TRIMES TRUL 4	2025	Construirea și modernizarea laboratoarelor în instituții supravegheate și/sau subordonate Ministerului Educației

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	cercetare		instituții supravegheate și/sau subordonate Ministerului Educației și Științei și Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale							și Științei, Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale și Inspectoratului principal pentru Inspecția Agricolă și Calității Alimentelor în legătură cu obiectivele.

A3 – EDUCAȚIE

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Ob iectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A41G	A3.1 Forța de muncă pentru economia modernă: îmbunătățirea corelării competențelor și calificărilor cu cerințele pieței muncii ca urmare a introducerii de noi tehnologii în economie și a transformării verzi și digitale	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii educației, de stabilire a cadrului juridic pentru rețeaua de centre de competențe sectoriale, care oferă perfecționare și recalificare specifice, extrem de relevante pentru nevoile pieței forței de muncă	Dispoziție din actul de modificare a Legii învățământului care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTR UL 3	2023	Reforma Legii educației stabilește, după efectuarea unor studii de fezabilitate și a unui proces de revizuire în strânsă cooperare cu partenerii sociali, autoritățile regionale, sectoarele și alte părți interesate, cadrul juridic pentru rețeaua de centre de competențe sectoriale, oferind perfecționare și recalificare specifice, extrem de relevante pentru nevoile pieței forței de muncă, cu scopul de a îmbunătăți sistemul de educație și formare profesională cu centre de educație sectoriale mai bine orientate și de a corela mai bine educația cu nevoile pieței forței de muncă. Legea învățământului, astfel cum a fost modificată prin actul de modificare: — Să prevadă un plan de dezvoltare a rețelei centrelor de competențe; — Stabilirea locului și rolului centrelor de competențe în sistemul de educație și formare; — Stabilește condițiile de angajare a personalului din centrele de competențe; — Să stabilească dispoziții privind revizuirile ciclice pentru a asigura supravegherea gestionării acestora și sustenabilitatea după 2026; — Ajustarea unui sistem de guvernanță existent cu dispoziții adaptate privind guvernanța centrelor de competențe, inclusiv a angajatorilor (inclusiv a reprezentanților IMM-urilor), a partenerilor sociali și a altor părți interesate relevante, inclusiv a autorităților regionale și locale; — Instituirea unor mecanisme de finanțare (inclusiv după încetarea sprijinului din partea UE), a unor

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Ob iectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										condiții de formare, a unor dispoziții privind orientarea profesională și a programelor de învățământ; și — Identificarea tipurilor de formare oferite, a grupurilor-țintă, a tipurilor de calificări și standarde, a mecanismelor de asigurare și verificare a calității și a modului în care sectoarele vor fi legate de centrele de competențe.
A42G	A3.1 Forța de muncă pentru economia modernă: îmbunătățirea corelării competențelor și calificărilor cu cerințele pieței muncii ca urmare a introducerii de noi tehnologii în economie și a transformării verzi și digitale	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii privind cadrele didactice care permite punerea în aplicare a formării continue a cadrelor didactice în centrele de competențe sectoriale	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind cadrele didactice care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTR UL 3	2023	Reforma Legii privind cadrele didactice permite centrelor de competențe sectoriale să asigure formarea profesională continuă a cadrelor didactice. Legea privind profesorii, astfel cum a fost modificată prin actul de modificare: — stabilirea cadrului pentru formarea cadrelor didactice în centrele de competențe; — să includă dispoziții privind formarea cadrelor didactice în vederea utilizării noilor tehnologii.
A43G	A3.1 Forța de muncă pentru economia modernă: îmbunătățirea corelării competențelor și calificărilor cu cerințele pieței muncii ca urmare a introducerii de noi tehnologii în economie și a transformării verzi și	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor de modificare a Legii privind autonomia regională, a Legii privind instituțiile pieței forței de muncă, a Legii privind autogovernarea județeană și a altor acte relevante pentru coordonarea educației și formării	Dispoziții din actele de modificare a Legii privind autonomia regională, a Legii privind instituțiile pieței forței de muncă, a Legii privind autogovernarea județeană și a altor acte relevante care indică intrarea lor în				TRIMESTR UL 1	2025	Actele legislative modificate (inclusiv Legea privind autonomia regională, Legea privind instituțiile pieței forței de muncă, Legea privind autogovernarea județeană și alte acte relevante) identifică, după un proces de revizuire și în strânsă cooperare cu autoritățile locale și regionale, drepturile și responsabilitățile regiunilor în ceea ce privește coordonarea politicilor în materie de competențe și influențează ofertele de perfecționare ale instituțiilor de învățare pe tot parcursul vieții pe baza unor programe operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei naționale integrate a Poloniei în materie de competențe 2030 la nivel regional.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	digitale		profesionale și a învățării pe tot parcursul vieții în regiuni	vigoare						Modificările includ: a) Structura juridică și sarcinile echipelor de coordonare regională pentru funcționarea durabilă a coordonării regionale pentru politica în domeniul educației și formării profesionale, al învățământului superior și al învățării pe tot parcursul vieții; b) structura de guvernare pentru politicile regionale în materie de competențe, inclusiv responsabilitățile regiunilor și ale partenerilor sociali; c) o obligație de adoptare a unor programe operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei naționale integrate pentru competențe 2030 la nivel regional, inclusiv i) obligația ca un program de punere în aplicare să fie actualizat o dată la cinci ani; și ii) obligația de a se asigura că oferta de învățare din învățământul profesional și tehnic și din alți furnizori de formare sunt adaptate în conformitate cu nevoile de competențe diagnosticate; d) Dispoziții privind funcționarea Biroului de coordonare (furnizarea de servicii pentru echipele de coordonare regionale); și e) Dispoziții de stabilire a obligațiilor de monitorizare și evaluare. Programele operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei naționale integrate pentru competențe 2030 la nivel regional nu afectează autonomia instituțională a instituțiilor de învățământ superior.
A44G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T1 – Crearea unei rețele de centre de competențe sectoriale funcționale, care să ofere perfecționare și recalificare specifice,		Numărul	0	10	TRIMESTRUL 1	2024	Funcționarea deplină a 10 de centre de competențe sectoriale și furnizarea de cursuri și programe de formare profesională, inclusiv pentru adulți, studenți, tineri, profesori de educație și formare profesională și angajați. Acestea cuprind: — construirea de centre de competențe;

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			extrem de relevante pentru nevoile pieței forței de muncă							achiziționarea de echipamente (în măsura în care acest lucru este relevant pentru funcționarea centrelor); — structura instituțională a centrelor, inclusiv implicarea a 90 de organizații sectoriale; — Angajarea de personal; și — Centre de competențe pe deplin funcționale. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). În special, construcția de clădiri noi trebuie să respecte standardul privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero, astfel cum este prevăzut în Directiva privind performanța energetică a clădirilor.
A45G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T2 – Crearea unei rețele de centre de competențe sectoriale funcționale, care să ofere perfecționare și recalificare specifice, extrem de relevante pentru nevoile pieței forței de muncă		Număru 1	10	120	TRIMESTR UL 3	2025	Funcționarea deplină a 120 de centre de competențe sectoriale și furnizarea de cursuri și programe de formare profesională, inclusiv pentru adulți, studenți, tineri, profesori de educație și formare profesională și angajați. Acestea cuprind: — construirea de centre de competențe; achiziționarea de echipamente (în măsura în care acest lucru este relevant pentru funcționarea centrelor); — structura instituțională a 120 de centre, inclusiv implicarea a 90 de organizații sectoriale; — Angajarea de personal; și — 120 centre de competențe pe deplin funcționale. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). În special, construcția de clădiri noi trebuie să respecte standardul privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero, astfel cum este prevăzut în Directiva privind performanța energetică a clădirilor.
A46G	A3.1.1 Investiții în	Țintă	T1 – Furnizarea de		Număru	0	2 000	TRIMESTR	2024	2 000 de persoane trebuie să fi beneficiat de formare în

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Ob iectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții		competențe cursanților din centrele de competențe sectoriale, inclusiv certificarea rezultatelor învățării (competențe), emisă și recunoscută de sector		1			UL 3		centrele de competențe sectoriale. Fiecare dintre cursanții formați trebuie să fi primit o confirmare a rezultatelor învățării obținute (competențe și calificări), recunoscută de sector, emisă de organizația sectorială.
A47G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T2 – Furnizarea de competențe cursanților din centrele de competențe sectoriale, inclusiv certificarea rezultatelor învățării (competențe), emisă și recunoscută de sector		Număru l	2 000	16 000	TRIMESTR UL 3	2025	16 000 de persoane trebuie să fi beneficiat de formare în centrele de competențe sectoriale. Fiecare dintre cursanții formați trebuie să fi primit o confirmare a rezultatelor învățării obținute (competențe și calificări), recunoscută de sector, emisă de organizația sectorială.
A48G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T3 – Furnizarea de competențe cursanților din centrele de competențe sectoriale, inclusiv certificarea rezultatelor învățării (competențe), emisă și recunoscută de sector		Număru l	16 000	24 000	TRIMESTR UL 2	2026	24 000 de persoane trebuie să fi beneficiat de formare în centrele de competențe sectoriale. Fiecare dintre cursanții formați trebuie să fi primit o confirmare a rezultatelor învățării obținute (competențe și calificări), recunoscută de sector, emisă de organizația sectorială.
A49G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	Înființarea unor echipe de coordonare regională funcționale care să coordoneze politica în domeniul educației și formării profesionale și al învățării pe tot parcursul vieții		Număru l	0	14	TRIMESTR UL 3	2022	Se înființează cel puțin 14 echipe de coordonare regională, cu un obiectiv general de 16 echipe de coordonare regională (câte una pentru fiecare „voievodat”). Echipele de coordonare regională, alcătuite din principalele părți interesate, coordonează politicile în domeniul educației și formării profesionale și al învățării pe tot parcursul vieții și cooperează cu învățământul superior, dacă este cazul și în cazul în care acest lucru este convenit cu instituțiile de învățământ superior în cauză.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Ob iectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A50G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	Dezvoltarea unor programe operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei integrate pentru competențe la nivel regional de către grupurile de coordonare regională pentru educația și formarea profesională și învățarea pe tot parcursul vieții instituite		Număru l	0	14	TRIMESTR UL 3	2023	Vor fi dezvoltate cel puțin 14 programe de punere în aplicare regională operaționalizate, cu un obiectiv general de 16 programe de punere în aplicare operaționalizate la nivel regional (câte unul pentru fiecare „voievodat”). Programele operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei naționale integrate pentru competențe 2030 acoperă toate formele de învățare, inclusiv coordonarea educației și formării profesionale și a învățării pe tot parcursul vieții. Acestea includ foi de parcurs pentru dezvoltarea formării profesionale în regiuni, ținând seama de tranziția digitală și tranziția verde și promovând inovarea. Acestea includ mecanisme de monitorizare și evaluare. Programele de punere în aplicare operaționalizate nu afectează autonomia instituțională a instituțiilor de învățământ superior.

A4 – PIATA FORTEI DE MUNCĂ

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A51G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a noilor legi privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a anumitor contracte de muncă: — introducerea unor schimbări în serviciile publice de ocupare a forței de muncă și a unor politici active în domeniul pieței forței de muncă pentru a spori participarea forței de muncă reducerea barierelor administrative din calea ocupării forței de muncă în rândul străinilor — simplificarea procesului de încheiere a anumitor contracte	Dispoziție în legislația privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a anumitor contracte de muncă, care să indice data de intrare în vigoare				TRIMESTRUL 4	2022	Intrarea în vigoare a trei noi legi, care vor introduce noi dispoziții: 1. Referitor la serviciile publice de ocupare a forței de muncă și politicile active în domeniul pieței forței de muncă, pentru a spori participarea la ocuparea forței de muncă prin: (I) extinderea grupului de clienți ai oficiilor de ocupare a forței de muncă la persoanele inactive din punct de vedere profesional; (II) identificarea și contactarea persoanelor inactive din punct de vedere economic care ar putea desfășura o activitate profesională, (iii) introducerea unei obligații pentru angajatorii din sectorul public și din cel privat (pentru antreprenorii care utilizează fonduri publice, cum ar fi prin participarea la licitații) de a depune oferte de locuri de muncă în baza de date centrală a ofertelor de locuri de muncă; (IV) creșterea accesului la învățarea pe tot parcursul vieții pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă prin finanțarea costurilor de formare din Fondul pentru muncă și certificarea dobândirii de cunoștințe și competențe, inclusiv de calificări profesionale; (V) introducerea unei noi forme de sprijin (un voucher pentru educația continuă) atât pentru angajați, cât și pentru șomeri. 2. Reducerea barierelor administrative și simplificarea procedurilor privind angajarea străinilor: (I) este posibil ca serviciile publice de ocupare a forței de muncă să creeze servicii

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										specializate în cadrul SPOFM (nu un birou separat) pentru a sprijini străinii pe piața forței de muncă, atât pentru angajați, cât și pentru șomeri; (II) rolul serviciilor publice de ocupare a forței de muncă va crește în procesul de eliberare a permiselor de muncă pentru străini, ceea ce îl va face mai eficient; (III) intră în vigoare dispozițiile care stabilesc un cadru pentru digitalizarea completă a procedurilor legate de obținerea unui permis de muncă pentru străini. 3. Privind încheierea electronică a anumitor contracte, pentru a simplifica procesul de angajare. Reglementările juridice introduc posibilitatea de a încheia și de a încheia anumite contracte de muncă în mod electronic, integrat în sistemele fiscale și de securitate socială. Acest lucru facilitează procesul de stabilire a unui raport de muncă.
A52G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Noi standarde și cadru de performanță privind funcționarea și coordonarea serviciilor publice de ocupare a forței de muncă	Adoptare de către Ministerul Familiei și Politicii Sociale (MRiPS)				TRIMESTRUL 4	2023	Noi standarde de performanță și un cadru de management de performanță, inclusiv: — Adaptări ale noilor legi privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă, privind angajarea resortisanților țărilor terțe și privind încheierea electronică a anumitor contracte de muncă; — Instituirea unui sistem de gestionare a performanței pentru organismele descentralizate ale serviciilor publice de ocupare a forței de muncă; — Elaborarea de noi metode și standarde de lucru pentru funcționarea și coordonarea serviciilor publice de ocupare a forței de muncă pe baza noilor regulamente adoptate

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										(pentru a le operaționaliza și optimiza; elaborarea de noi standarde privind serviciile pentru clienți se realizează cu cofinanțare din FSE +).
A53G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Desfășurarea unui proces de consultare a partenerilor sociali cu privire la potențialul contractelor colective de muncă și realizarea unui studiu cuprinzător privind rolul potențial al unui contract de muncă unic pentru a aduce o nouă flexibilitate și securitate pe piața forței de muncă din Polonia	Publicarea de către Ministerul Familiei și Politicii Sociale (MRiPS) a unui raport privind consultarea partenerilor sociali				TRIMEST RUL 4	2022	Obiectivul consultării cu partenerii sociali este de a cartografia rolul și potențialul contractelor colective de muncă de pe piața poloneză a forței de muncă pentru a oferi noi flexibilități în conformitate cu realitățile noi și în schimbare rapidă. Se efectuează un studiu pentru a analiza potențialul unui posibil contract de muncă unic, pentru a oferi sprijin analitic și juridic și pentru a utiliza o analiză comparativă. Acesta poate fi dezvoltat cu sprijinul organizațiilor internaționale și/sau cu asistență tehnică specifică.
A54G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a legilor relevante pentru punerea în aplicare a priorităților de reformă identificate în cadrul consultării privind contractele colective de muncă și în studiul privind un singur contract de muncă în Polonia	Dispoziție din modificarea legilor relevante care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 3	2024	Intrarea în vigoare a unei modificări a legislației relevante de punere în aplicare a priorităților de reformă, astfel cum au fost identificate în studiul privind rolul potențial al contractului unic de muncă și în conformitate cu consultarea privind contractele colective de muncă.

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A55G	A4.1.1 Investiții în sprijinul reformei instituțiilor de pe piața forței de muncă	Țintă	Serviciul public de ocupare a forței de muncă (SPOFM), unde vor fi puse în aplicare sisteme informatic modernizate		% (procent)	0	100	TRIMEST RUL 2	2025	Ponderea serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (birouri) în care sunt instalate sistemele informatice. Punerea în aplicare constă în: — Modernizarea sistemului informatic (Punerea în aplicare a noilor funcționalități ale sistemului informatic actual, adaptarea acestuia la noile sarcini în conformitate cu noua lege, cum ar fi noile sarcini ale serviciilor pentru străini) pentru a gestiona în mod eficace politicile active în domeniul pieței forței de muncă (ALMP) și procedurile serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (SPOFM) și instrumentele digitale pentru ALMP în serviciile publice de ocupare a forței de muncă și integrate în domeniile relevante cu date din alte sisteme informatice complementare (inclusiv din registrele de securitate socială și fiscale); — Digitalizarea proceselor și a instrumentelor utilizate de SPOFM; — Modernizarea soluțiilor informatice existente sau punerea în aplicare a unor noi soluții informatice utilizate de SPOFM și sprijinirea clienților SPOFM; — Extinderea infrastructurii TIC a SPOFM; — Punerea în aplicare a unor noi instrumente de comunicare (inclusiv IT) cu clienții.
A56G	A4.1.1 Investiții în sprijinul reformei instituțiilor de pe piața forței de muncă	Țintă	Personalul serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (SPOFM) instruit cu privire la aplicarea noilor proceduri și utilizarea		% (procent)	0	50	TRIMEST RUL 1	2025	Angajații serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (SPOFM) urmează o formare cu privire la noile proceduri și standarde, prevăzute în noile legi privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a anumitor contracte de muncă, precum și cu privire la instrumentele

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			instrumentelor informatică, puse în aplicare ca urmare a noilor legi privind SPOFM, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a anumitor contracte de muncă							informatică și sistemele informatice care operează aceste noi instrumente și proceduri. Obiectivul se referă la un procent din totalul personalului serviciilor publice de ocupare a forței de muncă care a fost format.
A57G	A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de îngrijire de înaltă calitate pentru copiii cu vârsta de până la trei ani	Etapă	Adoptarea unor standarde de calitate pentru îngrijirea copiilor, inclusiv orientări educaționale și standarde privind serviciile de îngrijire pentru copiii sub trei ani, asigurând o înaltă calitate, inclusiv educația și îngrijirea	Dispoziție din legislația relevantă care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 2	2023	O analiză independentă a măsurii în care standardele existente în materie de îngrijire și educație pentru copiii cu vârsta de până la trei ani permit accesul la sisteme de educație și îngrijire a copiilor preșcolari de înaltă calitate și la prețuri accesibile. Analiza se efectuează ținând seama de Recomandarea Consiliului din 22 mai 2019 privind sisteme de înaltă calitate de educație și îngrijire a copiilor preșcolari (2019/C 189/02) și este prezentată într-un raport care urmează să fie publicat de Ministerul Familiei și Politicii Sociale. Pe baza analizei, se elaborează un cadru pentru standardele de calitate pentru îngrijirea copiilor, inclusiv orientări educaționale și standarde privind serviciile de îngrijire a copiilor sub trei ani, care sunt apoi consultate public și convenite de Ministerul Familiei și Politicii Sociale cu părțile interesate. Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii din 4 februarie 2011 privind îngrijirea copiilor în vârstă de până la trei ani face cadrul obligatoriu pentru furnizorii de servicii de îngrijire a

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										copiilor, în urma rezultatului consultărilor și a acordului Ministerului Familiei și Politicii Sociale cu părțile interesate.
A58G	A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de îngrijire de înaltă calitate pentru copiii cu vârsta de până la trei ani	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani, care asigură o finanțare stabilă pe termen lung a serviciilor de îngrijire a copiilor cu vârsta de până la trei ani	Dispoziție din actul de modificare a Legii din 4 februarie 2011 privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2024	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii din 4 februarie 2011 privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani, care asigură o finanțare stabilă pe termen lung din resursele naționale pentru crearea și funcționarea serviciilor de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani.
A59G	A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de îngrijire a copiilor cu vârsta de până la trei ani	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani, care vizează modificarea organizării sistemului de finanțare a îngrijirii copiilor cu vârsta de până la trei ani în vederea punerii în aplicare a unui sistem unic și coerent de gestionare a finanțării pentru crearea și funcționarea serviciilor de	Dispoziție din actul de modificare a Legii din 4 februarie 2011 privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani, care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii din 4 februarie 2011 privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani simplifică gestionarea finanțării creării și funcționării structurilor de îngrijire a copiilor prin: — punerea în aplicare a unui sistem unic și coerent de gestionare a finanțării pentru crearea și funcționarea serviciilor de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani; inclusiunea gestionării fondurilor provenite din diverse surse de finanțare în cadrul programului Maluch +.

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			Îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani							
A60G	A4.2.1 Sprijin pentru structurile de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani (creșe, cluburi pentru copii) în cadrul Maluch +	Etapă	Crearea unui sistem informatic pentru a gestiona finanțarea și crearea de structuri de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani, care să combine diferite surse de finanțare a serviciilor de îngrijire a copiilor	Sistem informatic pe deplin funcțional				TRIMEST RUL 2	2022	Crearea și implementarea unui sistem informatic operațional (sau extinderea unuia dintre sistemele existente), care va fi utilizat pentru a sprijini proiectele beneficiarilor finali ai sprijinului financiar, și anume entitățile care creează și gestionează instituții de îngrijire a copiilor, în fiecare etapă a punerii lor în aplicare. Sistemul este utilizat și de instituțiile care supraveghează și pun în aplicare reforma.
A61G	A4.2.1 Sprijin pentru structurile de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani (creșe, cluburi pentru copii) în cadrul Maluch +	Țintă	Crearea de noi locuri în structurile de îngrijire a copiilor (creșe, cluburi pentru copii) pentru copiii cu vârsta de până la trei ani		Numărul	0	47 500	TRIMEST RUL 2	2026	Crearea și dezvoltarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor în vârstă de până la trei ani constă în: — construirea sau renovarea creșelor și a cluburilor pentru copii (în conformitate cu principiile proiectării universale); achiziționarea de bunuri imobile și de infrastructură (achiziționarea de terenuri sau spații). Obiectivul se aplică creșelor și cluburilor pentru copii. Obiectivul se aplică construirii de noi infrastructuri, precum și renovărilor și adaptărilor structurilor existente, pentru un total de cel puțin 47 500 de noi locuri de îngrijire a copiilor.
A62G	A4.3 Punerea în aplicare a cadrului juridic pentru entitățile din economia socială	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ privind economia socială	Dispoziție din actul privind economia socială care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unui act privind economia socială, care reglementează aspectele de bază legate de acest sector, inclusiv, în special: definirea unei întreprinderi sociale, principiile de funcționare și sprijinire a unei întreprinderi din economia socială, noile modele de

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										cooperare între întreprinderile din economia socială și administrația locală în punerea în aplicare a serviciilor sociale, precum și principiile coordonării politicilor în domeniul dezvoltării economiei sociale.
A63G	A4.3.1 Programe de sprijinire a investițiilor care permit, în special, dezvoltarea de activități, creșterea participării la punerea în aplicare a serviciilor sociale, îmbunătățirea calității integrării în entitățile economiei sociale	Țintă	Numărul de entități care au obținut statutul de întreprindere socială		Numărul	0	1 400	TRIMEST RUL 2	2025	Acordarea statutului de întreprindere socială unui număr de 1 400 de entități.
A64G	A4.3.1 Programe de sprijinire a investițiilor care permit, în special, dezvoltarea de activități, creșterea participării la punerea în aplicare a serviciilor sociale, îmbunătățirea calității integrării în entitățile economiei sociale	Țintă	Numărul de entități din economia socială, inclusiv întreprinderi sociale, care beneficiază de sprijin financiar		Numărul	0	1 000	TRIMEST RUL 4	2025	Acordarea de granturi pentru cel puțin 1 000 de entități din economia socială, inclusiv întreprinderi sociale, care vor conduce la menținerea locurilor de muncă, la creșterea cifrei de afaceri financiare sau la introducerea schimbării activității economice (extinderea amplitudinii, a formei activității sau a industriei). Angajarea în entitățile care beneficiază de subvenții se menține timp de cel puțin 12 luni de la data acordării grantului. Selecția beneficiarilor se face pe baza unor criterii de selecție specificate, în conformitate cu principiile nediscriminării și transparenței.
A65G	A4.4 Creșterea flexibilității formelor de	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a	Dispoziție din actul de modificare a Codului muncii care				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Codului muncii, care va contribui la o mai bună reconciliere a responsabilităților

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	ocupare a forței de muncă și introducerea muncii la distanță		Codului muncii care introduce instituția permanentă pentru munca la distanță la dispozițiile Codului muncii și forme flexibile de organizare a timpului de lucru	indică intrarea sa în vigoare						profesionale cu cele private, va răspunde crizei și va oferi sprijin persoanelor inactice cu o activitate economică mai redusă în găsirea unui loc de muncă permanent. Reforma constă în: — introducerea posibilității de a lucra la distanță (integral sau parțial) în afara locului de muncă pe baza acordurilor încheiate între angajat și angajator la încheierea contractului de muncă sau în timpul angajării; — stabilirea normelor privind munca la distanță, de comun acord între angajator și reprezentanții angajaților; inclusiv cazurile specifice în care munca de la distanță ar putea fi efectuată la cererea angajatorului (de exemplu, în circumstanțe extraordinare); stabilirea unei obligații pentru angajator de a furniza materialele și instrumentele necesare pentru a efectua munca la distanță și/sau de a utiliza echipamentele private ale angajaților; punerea în aplicare a unor forme flexibile de organizare a timpului de lucru.
A67G	A4.5 Extinderea carierelor și promovarea muncii după vârsta legală de pensionare	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii privind impozitul pe venitul persoanelor fizice care pune în aplicare, începând cu 2023, o reducere a impozitului pe venitul persoanelor fizice pentru persoanele care au împlinit vârsta de pensionare, dar care	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind impozitul pe venitul persoanelor fizice care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii privind impozitul pe venitul persoanelor fizice, care pune în aplicare următoarele modificări: reducerea impozitului pe venit se acordă contribuabililor care ating vârsta legală de pensionare și care nu decid să se pensioneze, ci continuă să lucreze. Acești lucrători sunt scutiți de impozitul pe venit până la o anumită limită de venit (cel mult prima tranză de impozit pe venit, 85 528 PLN în 2021 și cel mult salariul mediu brut în economia națională din Polonia). Cota impozitului pe venitul persoanelor fizice care depășesc prima tranză se reduce. Datorită acestui stimulent

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			continuă să lucreze							fiscal, contribuabilii câștigă sume suplimentare corespunzătoare cuantumului impozitului pe venit neplătit, care urmărește să îi stimuleze să își extindă cariera.
A68G	A4.5 Extinderea carierelor și promovarea muncii după vârsta legală de pensionare	Etapă	Raport de evaluare a impactului măsurilor luate pentru creșterea vârstei efective de pensionare	Publicarea raportului de evaluare de către Ministerul Familiei și Politicii Sociale (MRiPS)				TRIMEST RUL 4	2024	Obiectivul prezentului raport este de a evalua efectul modificărilor aduse impozitului pe venitul persoanelor fizice asupra vârstei efective de pensionare în termen de doi ani de la introducerea lor. Aceasta analizează impactul asupra participării pe piața forței de muncă, asupra sustenabilității sistemului de pensii, asupra finanțelor publice și asupra egalității de gen.
A69G	A4.6 Creșterea participării pe piața forței de muncă a anumitor grupuri prin dezvoltarea îngrijirii pe termen lung	Etapă	Revizuirea strategică a îngrijirii pe termen lung în Polonia în vederea identificării priorităților de reformă	Publicarea raportului de analiză strategică de către Ministerul Familiei și Politicii Sociale (MRiPS) și Ministerul Sănătății				TRIMEST RUL 4	2023	Finalizarea unei analize a sistemului de îngrijire pe termen lung din Polonia în vederea reformării acestuia în viitor și publicarea unui raport relevant în Biuletyn Informacji Publicznej de pe site-ul Ministerului Familiei și Politicii Sociale și în Biuletyn Informacji Publicznej de pe site-ul Ministerului Sănătății. Analiza analizează, în special, modalitățile posibile de: — integrarea asistenței sociale și medicale pe termen lung; — să accelereze dezinstituționalizarea acestor servicii; — să le plaseze sub o singură autoritate; — reducerea fragmentării serviciilor de îngrijire; — revizuirea prestațiilor de îngrijire pentru a permite încadrarea în muncă; — crearea unui sistem stabil de finanțare adecvată a serviciilor de îngrijire pe termen lung, în special a îngrijirii comunitare și la domiciliu; — introducerea unui cadru de calitate privind

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										serviciile de îngrijire pe termen lung (cerințe pentru personal, echipamente, admiterea pe piață a furnizorilor de servicii de îngrijire pe termen lung). Analiza se efectuează în consultare cu părțile interesate relevante, inclusiv cu partenerii sociali care se ocupă de furnizarea de servicii de îngrijire pe termen lung, cu îngrijitorii informali, cu persoanele care beneficiază de îngrijire, cu cele care nu beneficiază de îngrijire, dar ar trebui să le primească, precum și cu autoritățile locale.
A70G	A4.6 Creșterea participării pe piața forței de muncă a anumitor grupuri prin dezvoltarea îngrijirii pe termen lung	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi de modificare a legilor relevante pentru punerea în aplicare a priorităților de reformă identificate în revizuirea strategică a îngrijirii pe termen lung în Polonia (în conformitate cu jalonul A69G)	Dispoziție din legea de modificare a legilor relevante care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2024	Intrarea în vigoare a unei legi de modificare a legilor relevante care trebuie să pună în aplicare prioritățile de reformă identificate în revizuirea strategică a îngrijirii pe termen lung în Polonia.
A71G	A4.7 Limitarea segmentării pieței forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind sistemul de asigurări sociale care limitează segmentarea pieței muncii și sporește protecția socială a tuturor persoanelor care lucrează pe	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind sistemul de asigurări sociale care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2023	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind sistemul de asigurări sociale care: (I) să se asigure că toate contractele de drept civil sunt supuse contribuțiilor la asigurările sociale (pensie, invaliditate, accident și boală profesională și, cu excepția contractelor pentru sarcini specifice pentru care sunt facultative, prestații de boală), indiferent de venitul obținut, cu excepția contractelor cu studenți sub 26 ani; (II) să elimine regula conform căreia contribuțiile la asigurările sociale sunt

Secta. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			baza unor contracte de drept civil, prin supunerea contractelor respective la plata contribuțiilor la asigurările sociale							plătite pe baza salariului minim pentru contractele de drept civil.

A.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

A2.5 Consolidarea potențialului de dezvoltare economică al sectorului cultural și al industriilor culturale

Obiectivul general al acestei reforme este de a concepe și de a crea un cadru pentru sprijinirea sectoarelor culturale și creative (SCC) în urma pandemiei de COVID-19. Reforma constă în adoptarea unui document de politică care să abordeze următoarele aspecte: (I) să identifice principalele provocări pe termen mediu și lung în cadrul PSC; (II) asigurarea respectării principiilor orizontale ale UE, inclusiv a egalității de gen și a nediscriminării; (III) să identifice potențialul instrumentelor și platformelor verzi și digitale de a aborda aceste provocări; (IV) să dezvolte concepte pentru cooperarea și transferul de cunoștințe și competențe între SCC și cu sectoarele științei, educației, tehnologiei și afacerilor, cu accent pe principiile generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și nediscriminarea (v) să identifice opțiunile preferate pentru a oferi sprijin public pentru acțiunile din SCC.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2022.

A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative în vederea stimulării dezvoltării acestora

Obiectivul acestei investiții este de a preveni efectele negative pe termen lung ale pandemiei de COVID-19 și de a încuraja tranziția verde și digitală în sectoarele culturale și creative (SCC). În acest scop, investiția urmărește să ofere sprijin financiar și asistență tehnică instituțiilor culturale, ONG-urilor, artiștilor, microîntreprinderilor și IMM-urilor din SCC.

Investiția constă în două elemente principale. În primul rând, investiția creează un program de granturi pentru instituțiile culturale, ONG-uri, IMM-uri și microîntreprinderi din SCC pentru a sprijini punerea în aplicare a proiectelor legate de: (I) îmbunătățirea competențelor digitale și verzi în SCC; (II) dezvoltarea de activități culturale/creative, cum ar fi concerte, spectacole și expoziții, inclusiv în formate virtuale; (III) crearea de programe și ateliere educaționale privind arhitectura, designul și artele creative pentru a-i ajuta pe artiști și designeri să își dezvolte competențele verzi și digitale; (IV) organizarea de ateliere pentru a sprijini cooperarea și schimbul de cunoștințe și competențe între SCC și cu sectoarele științei, tehnologiei și afacerilor; (V) dezvoltarea de noi produse și servicii care utilizează tehnologii disruptive, cum ar fi inteligența artificială, tehnologia blockchain și internetul obiectelor în SCC. Principiile generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și nediscriminarea, sunt luate în considerare în toate proiectele.

În al doilea rând, investiția creează un program de burse pentru a sprijini creatorii, artiștii, animatorii, educatorii și cercetătorii din SCC. În special, programul de burse oferă asistență financiară pentru: (I) să ofere cursuri pentru ca artiștii să își dezvolte competențele artistice și digitale sau verzi; (II) să ofere o formare profesională individualizată artiștilor; (III) crearea de oportunități pentru artiști de a se întâlni în formate virtuale sau fizice cu profesioniști din domeniul artei de la nivel local, național și internațional prin ateliere și serii de discuții; (IV) crearea de oportunități pentru artiști de a coopera în formate virtuale sau fizice cu profesioniști din alte sectoare, inclusiv din domeniul științei, tehnologiei și afacerilor. Bursele se acordă cu respectarea principiilor generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și nediscriminarea. Criteriile de selecție a

cererilor de burse pentru artiști în PSC, care corespund unuia dintre sectoarele NACE, astfel cum sunt definite de Eurostat, includ: (a) un portofoliu artistic convingător în ultimele 24 luni; (b) un plan artistic convingător pentru următoarele 24 luni.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2024.

A2.6 Reforma – Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare

Obiectivul reformei este de a spori utilizarea datelor satelitare de către entitățile publice și private. O nouă lege privind activitățile spațiale facilitează utilizarea datelor satelitare de către administrația publică.

Legea instituie un administrator național al datelor satelitare. De asemenea, aceasta este obligată să promoveze utilizarea datelor satelitare de către societăți private, printre altele prin organizarea de cursuri de formare pentru toate entitățile interesate. Legea stabilește, de asemenea, normele și condițiile de desfășurare a activităților spațiale și de supraveghere a acestora, răspunderea pentru daunele cauzate de un obiect spațial, precum și normele de funcționare a Registrului național al obiectelor spațiale.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2024.

A2.6.1 Investiții – Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare

Investițiile vizează creșterea semnificativă a eficienței utilizării observării Pământului prin satelit în Polonia și asigurarea producției și furnizării eficiente și continue de informații prelucrate de observare a Pământului (OE), adaptate nevoilor utilizatorului. Scopul este de a îmbunătăți guvernanta țării (decizii bazate pe informații mai specifice și actualizate), de a realiza o transformare digitală semnificativă a administrației și de a crea o cerere de produse de observare a Pământului, inclusiv o cerere privată și publică suplimentară pentru sistemul Copernicus deja existent al UE.

Investiția constă în două investiții. Prima investiție implică instituirea Sistemului național de informații prin satelit (NSIS), care furnizează servicii de monitorizare utilizând date provenite din observarea Pământului prin satelit. Primele servicii sunt disponibile pentru utilizatorii finali până la 30 iunie 2025.

A doua investiție implică lansarea a patru sateliți. Lucrările pregătitoare care se desfășoară în conformitate cu standardele cooperării europene pentru standardizarea spațială (ECSS Faza 0/A/B/C) se finalizează până la 30 septembrie 2024. Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

A.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

A2 – INOVARE

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A1L	A2.5 Consolidarea potențialului de dezvoltare economică al sectorului cultural și al industriilor culturale	Etapă	Adoptarea unui document de politică pentru sprijinirea acțiunilor verzi și digitale în sectoarele culturale și creative (SCC)	Publicarea unui document de politică				TRIMEST RUL 4	2022	În urma unei consultări publice, adoptarea de către ministrul responsabil cu afacerile culturale a unui document de politică pentru sprijinirea sectoarelor culturale și creative (SCC). În special, documentul abordează următoarele aspecte: 1. Identificarea principalelor provocări pe termen mediu și lung în SCC, inclusiv a lecțiilor învățate în urma crizei provocate de pandemia de COVID-19; 2. Să se asigure că respectarea principiilor generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și nediscriminarea, este abordată în proiectele care urmează să fie sprijinite; 3. Identificarea potențialului instrumentelor și platformelor verzi și digitale de a aborda aceste provocări; 4. Dezvoltarea de concepte pentru cooperarea și transferul de cunoștințe și competențe între SCC și cu sectoarele științei, educației, tehnologiei și afacerilor, cu accent pe principiile generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										nediscriminarea, verzi și digitale. Identificarea opțiunilor preferate pentru a oferi sprijin public pentru acțiunile din SCC.
A2L	A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative pentru a stimula dezvoltarea acestora	Etapă	Criterii de selecție pentru sprijinirea proiectelor din sectoarele culturale și creative (SCC)	Publicarea criteriilor de selecție și înființarea comitetului de selecție independent				TRIMEST RUL 4	2022	Ministerul Culturii și Patrimoniului Național adoptă și publică criteriile de selecție pentru a sprijini IMM-urile, instituțiile culturale și ONG-urile în crearea de proiecte în sectoarele culturale și creative (SCC). În plus, se înființează un comitet de selecție independent, format din experți din diferite discipline, inclusiv reprezentanți ai organizațiilor și instituțiilor SCC independente. Comitetul de selecție decide cu privire la acordarea subvențiilor și burselor. Criteriile de selecție a cererilor de subvenții pentru proiecte din partea instituțiilor culturale, a ONG-urilor, a IMM-urilor și a microîntreprinderilor din SCC, care corespund unuia dintre sectoarele NACE, astfel cum sunt definite de Eurostat: a) să acorde prioritate proiectelor care ar putea avea un impact de durată în tranziția digitală și tranziția verde în SCC; (b) acordă prioritate acelor beneficiari care au un plan de afaceri cu privire la modul în care granturile vor fi utilizate pentru finanțarea costurilor proiectului; c) acordă prioritate acelor beneficiari care au un istoric de activități sau proiecte legate de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										propunerea de proiect în ultimele 24 luni. Principiile generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și nediscriminarea, sunt luate în considerare în toate proiectele.
A3L	A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative pentru a stimula dezvoltarea acestora	Țintă	Numărul de contracte semnate pentru proiecte ale instituțiilor culturale, ONG-urilor, IMM-urilor și microîntreprinderilor care își desfășoară activitatea în sectoarele culturale și creative (SCC)		Numărul	0	4324	TRIMESTRUL 4	2025	Scopul acestei măsuri este de a consolida sectoarele culturale și creative (SCC) prin sprijinirea punerii în aplicare a proiectelor de diseminare a realizărilor culturale și de creștere a prezenței culturii în viața socială prin instrumente și resurse online. Proiectele sunt selectate prin cereri deschise de propuneri. Domeniul de aplicare al proiectelor include recalificarea și perfecționarea, precum și promovarea competențelor digitale în rândul operatorilor culturali (atât privați, cât și angajați ai instituțiilor culturale). Punerea în aplicare a 4324 de proiecte în CSC va fi sprijinită, selecționată pe baza criteriilor publicate în contextul jalonului A2L.
A4L	A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative pentru a stimula dezvoltarea acestora	Țintă	Numărul de burse acordate în sectoarele culturale și creative (SCC)		Numărul	0	1438	TRIMESTRUL 4	2025	Această investiție va crea un program de burse pentru a sprijini creatorii, artiștii, animatorii și educatorii, precum și cercetătorii care doresc să găsească noi modalități de prezentare a bunurilor culturale în direct și prin internet. 1438 burse se acordă artiștilor pentru dezvoltarea activităților lor. Programul de burse urmărește să ofere sprijin artiștilor pentru a stimula activitățile creative în redresarea post-COVID-19. În special, programul de burse oferă asistență financiară

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru: - Să ofere cursuri pentru ca artiștii să își dezvolte competențele artistice și digitale sau verzi; - Să ofere o formare profesională individualizată artiștilor; - Crearea de oportunități pentru artiști de a se întâlni în formate virtuale sau fizice cu profesioniști din domeniul artei de la nivel local, național și internațional prin ateliere și serii de discuții; - Crearea de oportunități pentru artiști de a coopera în formate virtuale sau fizice cu profesioniști din alte sectoare, inclusiv știință, tehnologie și afaceri. Bursele se acordă cu respectarea principiilor generale ale UE, inclusiv egalitatea de gen și nediscriminarea. Criteriile de selecție a cererilor de burse pentru artiști în PSC, care corespund unuia dintre sectoarele NACE, astfel cum sunt definite de Eurostat, includ: - un portofoliu artistic convingător în ultimele 24 luni; - un plan artistic convingător pentru următoarele 24 luni. Comitetul de selecție menționat în jalonul A2L decide cu privire la selectarea bursierilor.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
A7L	A2.6 Reforma – Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi privind activitățile spațiale care urmează să fie adoptată de Parlament	Dispoziție legală care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 3	2024	O nouă lege facilitează, printre altele, utilizarea datelor satelitare de către administrația publică. Legea instituie un administrator național al datelor satelitare. Legea stabilește obligația administratorului național de a promova utilizarea datelor satelitare de către societăți private, printre altele prin organizarea de cursuri de formare pentru toate entitățile interesate.
A8L	A2.6.1 Investiții – Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Țintă	Dezvoltarea infrastructurii necesare: sistemul național de informații prin satelit (NSIS), care furnizează servicii de monitorizare utilizând date provenite de la observarea Pământului prin satelit (EO)		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 2	2025	Sistemul național de informații prin satelit (NSIS) devine operațional. Lansarea serviciilor inițiale în cooperare cu utilizatorii din două domenii ale aplicațiilor de captare electronică a datelor (EDC) de mare importanță pentru economia și securitatea Poloniei, selectate din următoarele domenii: gestionarea spațială, gestionarea crizelor, agricultura și silvicultura, gestionarea apei, monitorizarea mediului baltic.
A9L	A2.6.1 Investiții – Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Etapă	Lucrări pregătitoare pentru lansarea primului satelit polonez: ECS Faza 0/A/B/C (Analiza/identificarea nevoilor misiunii, fezabilitatea și definirea)	Publicarea rapoartelor				TRIMESTRUL 3	2024	Indicatorul se referă la trei rapoarte publicate (analiza definiției misiunii, analiza preliminară a cerințelor, analiza critică a proiectului). Segmentul spațial include platforme prin satelit de micro și senzori care permit achiziționarea de date optoelectronice, echipate, printre altele, cu un modul de compresie și legături radio criptate de legătură ascendentă/descendentă. Lucrările pregătitoare se desfășoară în conformitate cu standardele Cooperării europene pentru standardizarea spațială (ECSS).
A10L	A2.6.1 Investiții – Dezvoltarea sistemului național de servicii de	Țintă	T1 – Lansarea primului satelit polonez		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 2	2025	Numărul de sateliți lansați, care constau în fabricarea, asamblarea și testarea completă a hardware-ului/software-ului de zbor, inclusiv

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare									asistența aferentă la sol, punând primul satelit pe orbită.
A11L	A2.6.1 Investiții – Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Țintă	T2 – Lansarea următorilor trei sateliți polonezi		Numărul	1	4	TRIMEST RUL 2	2026	Obiectivul se referă la numărul de sateliți lansați (în conformitate cu cerințele stabilite pentru măsura A10L de mai sus). Fabricarea, asamblarea și testarea completă a hardware-ului/software-ului de zbor, inclusiv a asistenței aferente la sol, conducând la lansarea următorilor trei sateliți pe orbită.

B. COMPONENTA B: „ENERGIA VERDE ȘI REDUCEREA INTENSITĂȚII ENERGETICE”

Componenta planului polonez de redresare și reziliență vizează abordarea mai multor provocări cu care se confruntă în prezent sectorul energetic polonez în ceea ce privește decarbonizarea și poluarea aerului. În primul rând, dependența Poloniei de cărbune este încă mult mai mare decât în alte state membre, ceea ce face dificilă tranziția energetică către neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon. În al doilea rând, aproximativ 70 % din locuințele unifamiliale și multe clădiri multifamiliale și publice nu îndeplinesc standardele de eficiență energetică. Acest lucru, în combinație cu utilizarea pe scară largă a cărbunelui de calitate inferioară în sistemele individuale de încălzire, conduce la o calitate scăzută a aerului. În al treilea rând, nivelurile scăzute de retenție și deficitul de apă (inclusiv apa potabilă) în zonele rurale reprezintă o problemă majoră.

Principalul obiectiv al componentei este de a orienta mixul energetic către tehnologii cu emisii scăzute de dioxid de carbon prin facilitarea utilizării surselor regenerabile de energie și prin creșterea gradului de utilizare a surselor alternative de energie, cum ar fi hidrogenul și biogazul. Componenta vizează, de asemenea, reducerea consumului de energie prin promovarea unei renovări aprofundate a clădirilor, inclusiv modernizarea termică; și prin reducerea intensității energetice a industriei și a serviciilor, precum și a gospodăriilor. În cele din urmă, componenta urmărește să se concentreze, de asemenea, pe reducerea impactului uman asupra mediului, în special prin investiții în neutralizarea amenințărilor și reabilitarea zonelor degradate la scară largă și a Mării Baltice.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări de a concentra politica economică legată de investiții asupra inovării, transporturilor, în special asupra sustenabilității, infrastructurii digitale și energetice, asistenței medicale și energiei mai curate, ținând seama de disparitățile regionale (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019), și de a concentra investițiile asupra tranziției verzi și a celei digitale, în special asupra infrastructurii digitale, asupra producției și utilizării energiei curate și eficiente și asupra transportului durabil, contribuind la decarbonizarea treptată a economiei, inclusiv în regiunile carbonifere (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din această componentă nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). Pentru toate măsurile din cadrul acestei componente care implică dezvoltarea infrastructurii, este necesară respectarea legislației UE pentru a evita prejudicierea obiectivului privind biodiversitatea. Aceasta înseamnă, în mod specific, Directiva EIM (2011/92/UE) și, pentru siturile/operațiunile situate în zone sensibile din punctul de vedere al biodiversității sau în apropierea acestora, articolele 6 alineatul (3) și 12 din Directiva privind habitatele (92/43/CEE) și articolul 5 din Directiva privind păsările (2009/147/CE).

B.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

B1.1 Aer curat și eficiență energetică

Obiectivul reformei este de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră din anumite sectoare economice și de a spori eficiența energetică a acestora. Aceasta vizează, de asemenea, îmbunătățirea calității aerului prin accelerarea procesului de înlocuire a surselor poluante de producere a energiei termice și electrice.

Aceste obiective vor fi atinse, în primul rând, printr-un set de măsuri de optimizare a sprijinului pentru investițiile în eficiența energetică, în principal ca parte a schemei de obligații în materie de eficiență energetică. Acestea includ facilitarea utilizării contractelor de performanță energetică în sectorul public, posibilitatea ca entitățile vizate de schema de obligații în materie de eficiență energetică să își îndeplinească obligațiile de economisire a energiei în cadrul așa-numitelor programe de subvenționare și facilitarea participării societăților de servicii energetice la schema de obligații în materie de eficiență energetică. Acest lucru se realizează printr-o modificare a Legii privind eficiența energetică, coroborată cu modificările aduse legii privind sprijinirea modernizării termice și renovărilor și privind registrul central de emisii al clădirilor; Legea privind sprijinul financiar pentru crearea de spații rezidențiale pentru închiriere; Legea privind anumite tipuri de sprijin pentru locuințe; și Legea privind sursele regenerabile de energie. Aceste acte juridice urmează să intre în vigoare până la 31 martie 2022.

În al doilea rând, obiectivele reformei „Aer curat și eficiența energetică” se realizează prin dezvoltarea programului prioritar „Aer curat pentru un aer curat”, în conformitate cu strategia de renovare pe termen lung în temeiul Directivei privind performanța energetică a clădirilor (2010/31/UE), care este principalul vehicul pentru măsurile de eficiență energetică a clădirilor. Eficiența punerii în aplicare a actualului program „Aer curat pentru toți europenii” va fi astfel sporită prin simplificarea procedurilor de depunere a cererilor. Acesta dezvoltă un sprijin specific destinat gospodăriilor cu venituri mai mici, gospodăriilor cu venituri mici și celor cu venituri mai mari, în cazul acestora din urmă, în special cu implicarea sectorului bancar care acordă împrumuturi combinate cu granturi. Aceste modificări stabilesc terenul pentru implementarea sprijinului în cadrul investiției B1.1.2 „Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale”, permițând creșterea semnificativă a ratei de renovare a clădirilor și de înlocuire a instalațiilor de încălzire sprijinite în cadrul programului respectiv. Actualizările programului prioritar „Aer curat” se adoptă până la 31 martie 2023.

Al treilea element care stă la baza acestei reforme este actualizarea programului național de protecție a aerului. Programul definește un set cuprinzător și pe termen lung de cerințe și condiții favorabile pentru autoritățile regionale și locale în vederea asigurării unei îmbunătățiri a calității aerului. Aceste autorități sunt mandatate să ia măsuri specifice pentru a reduce nivelul de poluanți atmosferici emiși de încălzirea și transportul gospodăriilor atunci când se depășește un anumit prag de poluare a aerului. Autorităților locale și regionale li se alocă, de asemenea, un buget specific pentru asigurarea respectării normelor de protecție a aerului, în special ca parte a așa-numitelor „rezoluții anti-smog”. Programul național actualizat de protecție a aerului mandatează încetarea oricărui sprijin public pentru investiții în centrale termice noi pe bază de cărbune până la 31 decembrie 2021.

Al patrulea element al reformei este un regulament modificat al ministrului climei și mediului care stabilește standarde pentru combustibili solizi. Pe lângă interzicerea cărbunelui de calitate inferioară pentru încălzirea locuințelor, adoptată în 2018, acest amendament stabilește, de asemenea, standarde minime pentru combustibili solizi și interzice producătorilor să utilizeze mărci înșelătoare. Prezentul regulament intră în vigoare până la 31 decembrie 2022.

B1.1.1 Investiții în surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată

Obiectivul acestei investiții este de a moderniza sistemele de termoficare și de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră. O proporție semnificativă a operatorilor de termoficare din Polonia trebuie modernizați, prin înlocuirea surselor, într-o stare tehnică precară, care nu respectă definiția unui sistem eficient de termoficare. Necesitatea înlocuirii surselor de căldură este legată, de asemenea, de o pondere scăzută a surselor regenerabile de energie în sistemul de încălzire, care este în prezent de aproximativ 9,5 %. Prin urmare, obiectivul este de a reduce intensitatea energetică și emisiile generate de producerea de căldură. În cadrul acestei măsuri se efectuează numai investiții în instalații cu emisii scăzute de dioxid de carbon și în surse regenerabile. Se acordă sprijin instalațiilor care utilizează căldura: energia din surse regenerabile; combustibili gazoși în cogenerare, cu excepția cărbunelui; pompele de căldură și sursele geotermale și alte tehnologii care îndeplinesc cerințele DNSH pentru a înlocui cărbunele în încălzirea sistemului. Utilizarea combustibililor derivați din deșeuri nu este permisă. Pragul de 250 g CO₂/kWh de energie generată nu trebuie depășit pentru instalațiile alimentate cu gaze naturale. Printre beneficiari se numără entitățile al căror obiectiv este producția de energie termică în scopuri municipale și rezidențiale. Proiectele sunt selectate pe baza unui concurs general, ținând seama de următoarele criterii: (I) gradul de pregătire și maturitatea proiectului pentru punerea în aplicare; (II) gradul de reducere a emisiilor de CO₂ și/sau PM 2,5 și PM10 ca rezultat al proiectului; (III) utilizarea surselor regenerabile de energie; (IV) amplasarea în zonele cu cele mai mari emisii anuale de PM 2,5 și PM10.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale

Obiectivul acestei investiții este de a îmbunătăți calitatea aerului, inclusiv de a reduce emisiile de particule prin înlocuirea surselor de căldură cu emisii ridicate și prin îmbunătățirea eficienței energetice a locuințelor individuale și multifamiliale. Investițiile vor fi canalizate prin intermediul Programului prioritar pentru un aer curat, a cărui modernizare în conformitate cu strategia de renovare pe termen lung în temeiul Directivei privind performanța energetică a clădirilor este una dintre măsurile-cheie din cadrul reformei B1.1 descrise mai sus (și al Fondului pentru modernizarea și renovarea termică în ceea ce privește locuințele multifamiliale). Programul se bazează pe experiența Programului prioritar „Aer curat”. Investițiile constau în (i) înlocuirea surselor ineficiente pentru încălzirea spațiului și a apei; și/sau (ii) modernizarea termică a clădirilor rezidențiale; și/sau (iii) instalații de energie din surse regenerabile (în principal panouri fotovoltaice, colectoare solare). Nivelul sprijinului se ajustează în funcție de puterea de cumpărare a destinatarilor finali.

Sprijinul se acordă în conformitate cu principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative”. Acțiunile din cadrul acestor investiții conduc, în medie, la economii de energie primară de cel puțin 30 %, precum și la o scădere semnificativă a emisiilor de GES. Acestea conduc, de asemenea, la beneficii semnificative pentru mediu și sănătatea publică, în special datorită reducerii poluării și în special în zonele în care standardele UE privind calitatea aerului stabilite prin Directiva 2008/50/UE sunt depășite sau riscă să fie depășite. În cazul sprijinului pentru cazanele pe gaz, acestea se implementează în conformitate cu Orientările tehnice ale Comisiei privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/021) și conduc la o scădere semnificativă a emisiilor de GES și la o îmbunătățire semnificativă a mediului (în special din cauza reducerii poluării) și a sănătății publice, în special în zonele în care standardele UE privind calitatea aerului stabilite prin Directiva 2008/50/UE sunt depășite sau riscă să fie depășite. În plus, trebuie să se asigure că cazanele pe gaz

nu reprezintă mai mult de 40 % din numărul total de înlocuitori de surse de căldură în cadrul acestei măsuri.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

B1.1.3 Modernizarea termică a școlilor

Obiectivul acestei investiții este de a îmbunătăți eficiența energetică a școlilor și de a înlocui sursele de căldură cu emisii ridicate de dioxid de carbon cu alternative mai curate. Acțiunile din cadrul acestei investiții pot cuprinde, *printre altele*, surse regenerabile de energie și adaptarea funcțiilor, instalațiilor și sistemelor tehnice ale clădirilor la cerințele actuale ale legislației în vigoare; renovări aprofundate; modernizarea sistemelor de încălzire a spațiului și a apei; instalarea unui sistem de iluminat eficient. Investițiile sprijinite în cadrul MRR conduc, în medie, la economii de energie primară de cel puțin 30 %. Proiectele sunt selectate pe baza unui concurs general, ținând seama de următoarele criterii: (I) gradul de pregătire – maturitatea proiectului pentru punerea în aplicare; (II) gradul de reducere a emisiilor de CO₂ și/sau PM 2,5 și PM10; (III) gradul de reducere a consumului de energie primară; (IV) utilizarea SRE.

Acțiunile complementare pot include, de asemenea, activități educaționale, sensibilizarea cadrelor didactice, a elevilor și a comunităților locale cu privire la poluarea aerului, atenuarea schimbărilor climatice și utilizarea surselor regenerabile de energie.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

B1.1.4 Consolidarea eficienței energetice a facilităților locale pentru activități sociale

Obiectivul acestei investiții este de a îmbunătăți eficiența energetică a instalațiilor locale pentru activități sociale și de a înlocui sursele de căldură cu emisii ridicate cu alternative mai curate. Acțiunile din cadrul acestei investiții pot cuprinde, *printre altele*, surse regenerabile de energie și adaptarea funcțiilor, instalațiilor și sistemelor tehnice ale clădirilor la cerințele actuale ale legislației în vigoare; renovări aprofundate; modernizarea sistemelor de încălzire a spațiului și a apei; instalarea unui sistem de iluminat eficient. Investițiile conduc, în medie, la economii de energie primară de cel puțin 30 % în clădirile vizate. Proiectele sunt selectate pe baza unui concurs general, ținând seama de următoarele criterii: (I) gradul de pregătire – maturitatea proiectului pentru punerea în aplicare; (II) gradul de reducere a emisiilor de CO₂ și/sau PM 2,5 și/sau PM10; (III) gradul de reducere a consumului de energie primară; (IV) utilizează surse regenerabile de energie.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

B2.1 Îmbunătățirea condițiilor de dezvoltare a tehnologiilor pe bază de hidrogen și a altor gaze decarbonizate

Obiectivul reformei este de a dezvolta o piață pentru hidrogenul din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon și alți combustibili alternativi.

Măsura constă în două acțiuni. Prima vizează crearea unui cadru de reglementare pentru funcționarea hidrogenului drept combustibil alternativ pentru transport prin introducerea unor dispoziții pentru construirea, exploatarea în condiții de siguranță și modernizarea stațiilor de

hidrogen, precum și a autorităților responsabile cu autorizarea utilizării stațiilor de hidrogen și a inspecțiilor tehnice necesare ale acestora. Acesta stabilește, de asemenea, un sistem de monitorizare și control al calității combustibililor pe bază de hidrogen utilizați pentru propulsia vehiculelor. Punerea în aplicare a acțiunii urma să fie finalizată până la 30 decembrie 2021.

A doua acțiune vizează instituirea infrastructurii pentru hidrogen și a organizării piețelor care vizează sprijinirea introducerii pe piață a hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, integrarea producției de hidrogen pe alte piețe ale energiei, precum și a infrastructurii existente și dedicate, menite să creeze previzibilitate în materie de reglementare pentru investitori și să sprijine adoptarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Reformele respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), care garantează că reforma nu face utilizarea și comercializarea hidrogenului din surse regenerabile mai dificilă decât alte surse de hidrogen. Reforma vizează dezvoltarea hidrogenului din surse regenerabile sau a hidrogenului produs din electroizoare și urmărește să promoveze hidrogenul cu emisii scăzute de dioxid de carbon care respectă strategia UE privind hidrogenul.

Punerea în aplicare a acestei acțiuni se finalizează până la 31 decembrie 2023.

B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului

Obiectivul investiției este de a crea o industrie a hidrogenului în Polonia și de a spori utilizarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Proiectele fac parte dintr-o abordare politică integrată care acordă prioritate hidrogenului din surse regenerabile. Investiția constă în mai multe proiecte. Toate proiectele trebuie să respecte Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” [(2023) 6454 final].

Primul proiect implică investiții în stații de realimentare cu hidrogen, inclusiv în buncherarea hidrogenului. Instalațiile de buncherare trebuie să fie deschise tuturor surselor de hidrogen, însă cantitatea de hidrogen gri bunchizat trebuie să scadă în timp.

A doua parte a proiectului sprijină cel puțin dezvoltarea, construirea și punerea în aplicare a unor unități de transport inovatoare pe bază de hidrogen. Investițiile se vor concentra pe avansarea, testarea și demonstrarea diferitelor tipuri de unități de transport cu pile de combustie cu hidrogen pentru a sprijini eforturile Poloniei de decarbonizare a mobilității. Tipurile inovatoare de unități de transport pe bază de hidrogen contribuie la decarbonizarea transporturilor greu de redus. Aceasta acoperă atât construirea de noi unități, cât și modernizarea celor existente. Unitățile de transport nu sunt dedicate transportului de combustibili fosili.

A treia parte a măsurii constă într-o investiție publică într-un sistem de subvenții, pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare în sectorul producției de hidrogen din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon din Polonia. Acordurile de subvenționare încheiate între facilitare și beneficiarii finali au ca rezultat o capacitate totală de producție instalată de cel puțin 315 MW de hidrogen din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Sistemul funcționează prin acordarea de subvenții direct sectorului privat. Pe baza investițiilor din MRR, schema urmărește să ofere inițial subvenții în valoare de cel puțin [640 de milioane] EUR (minus orice costuri și comisioane percepute).

Schema este gestionată de Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) în calitate de partener de implementare.

Sistemul include următoarea linie de produse:

- Subvenții directe acordate entităților private sau entităților din sectorul public implicate în activități similare pentru a finanța investițiile lor în capacitatea de producție a hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv electrolizoare și infrastructura asociată.

Pentru a pune în aplicare investiția în schemă, Polonia și BGK semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1. Descrierea procesului decizional al sistemului: Decizia finală de atribuire a sistemului este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor independenți de guvern.
2. Cerințele-cheie ale politicii de subvenționare asociate, care includ:
 - a. Descrierea subvențiilor acordate și a beneficiarilor finali eligibili, ținând seama de obiectivul ca acordurile de subvenționare încheiate între schemă și beneficiarii finali să conducă la o capacitate de producție instalată de cel puțin 320 MW de hidrogen din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon.
 - b. Cerința ca toate investițiile sprijinite să fie viabile din punct de vedere economic.
 - c. Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” [(2023) 6454 final]. În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarea listă de activități și active: (i) activități și active legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval¹¹, (ii) activități și active din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante¹², (iii) activități și active legate de depozitele de deșeuri, incineratoare¹³ și stații de tratare mecano-biologică¹⁴ și iv) activități și active legate de minerit.

¹¹ Cu excepția (a) activelor și activităților de producere a energiei electrice și/sau termice, precum și a infrastructurii aferente de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice de „a nu aduce prejudicii semnificative” [C (2023) 6454 final] și (b) activităților și activelor menționate la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

¹² În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în sfera de aplicare a sistemului de comercializare a certificatelor de emisii, în conformitate cu regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

¹³ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor la instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

¹⁴ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau

- d. Cerința ca instalațiile pe bază de hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon să respecte cerința de reducere a emisiilor de GES pe durata ciclului de viață de 73,4 % pentru hidrogen, ceea ce duce la emisii de GES pe durata ciclului de viață mai mici de 3 tCO₂eq/tH₂) și de 70 % pentru combustibilii sintetici pe bază de hidrogen, în raport cu un comparator combustibil fosil de 94 g CO₂e/MJ, având ca rezultat 2.256 tCO₂eq/tH₂, prin analogie cu abordarea prevăzută la articolul 25 alineatul (2) din Directiva (UE) 2018/2001 și în anexa V la aceasta. Reducerile emisiilor de GES pe durata ciclului de viață se calculează utilizând metodologia menționată la articolul 28 alineatul (5) din Directiva (UE) 2018/2001 sau, alternativ, ISO 14067: 2018 sau ISO 14064-1: 2018.
 - e. Cerința ca beneficiarii finali ai schemei să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri.
3. Suma care face obiectul acordului de punere în aplicare, structura comisioanelor pentru partenerul de implementare și cerința de a utiliza orice încasări neutilizate din sistem, inclusiv după 2026, în aceleași scopuri de politică.
4. Cerințe de monitorizare, audit și control, inclusiv:
- a. Descrierea sistemului de monitorizare al partenerului de implementare pentru raportarea cu privire la subvențiile mobilizate.
 - b. Descrierea procedurilor partenerului de implementare care vor asigura prevenirea, detectarea și corectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese.
 - c. Obligația de a verifica eligibilitatea fiecărei operațiuni în conformitate cu cerințele prevăzute în acordul de punere în aplicare înainte de a acorda o subvenție unei operațiuni.
 - d. Obligația de a efectua audituri ex post bazate pe riscuri, în conformitate cu un plan de audit al BGK. Aceste audituri verifică (i) eficacitatea sistemelor de control, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; II) respectarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative”, normele privind ajutoarele de stat; și iii) cerința ca beneficiarii finali ai schemei să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri este respectată. Auditurile verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor prevăzute în acordul de punere în aplicare și în acordurile de subvenționare aplicabile.

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 31 august 2026.

B2.2.3 Construirea infrastructurii terminalelor off-shore

modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

Obiectivul acestei investiții este de a atenua riscul punerii în aplicare cu întârziere a proiectelor de parcuri eoliene off-shore și de a asigura funcționarea corespunzătoare și siguranța parcurilor eoliene off-shore.

Investiția constă în două proiecte. Primul proiect implică construirea unui terminal de instalație de adâncime, care permite exploatarea simultană a două unități de instalare. Al doilea proiect presupune reconstrucția porturilor și accesul din mare la acestea (inclusiv modernizarea digurilor). În porturile din Leba și Ustka se efectuează două terminale de servicii pentru energia eoliană off-shore care constituie o infrastructură esențială pentru întreținerea instalațiilor off-shore.

Implementarea investițiilor în terminalele de instalații off-shore și în terminalele de servicii off-shore din Leba și Ustka se finalizează până la 30 iunie 2026.

B3.1 Sprijinirea gestionării durabile a apei și a apelor uzate în zonele rurale

Obiectivul reformei este de a se asigura că soluțiile alternative de gestionare a apei și a apelor reziduale, cum ar fi stațiile individuale de epurare sau fosele septice, sunt monitorizate, întreținute și controlate în mod corespunzător pentru a preveni deteriorarea.

Reforma constă în introducerea obligației municipalităților de a utiliza instrumente pentru a preveni eliminarea necorespunzătoare a apelor uzate și a mecanismului așa-numitei prestații de substituție, și anume organizarea golirii foselor septice de către municipalitate, aplicabilă proprietarilor care nu au încheiat contracte pentru golirea foselor septice. Aceasta introduce, de asemenea, obligația de a efectua controale periodice și introduce un mecanism eficace de asigurare a respectării legii.

Punerea în aplicare a acestei acțiuni se finalizează până la 30 iunie 2022.

Reforma stabilește, de asemenea, criterii teritoriale pentru selectarea beneficiarilor sprijinului pentru investiții în aprovizionarea cu apă sau în apele uzate în zonele rurale. Criteriile de selecție acordă prioritate municipalităților cu cea mai mică capacitate de finanțare a investițiilor din resurse proprii și proiectelor cu cel mai mare potențial de atenuare a impactului negativ existent asupra mediului.

Punerea în aplicare a acestei acțiuni urma să fie finalizată până la 31 decembrie 2021.

B3.1.1 Investiții în gestionarea durabilă a apei și a apelor uzate în zonele rurale

Obiectivul acestei investiții este de a spori disponibilitatea infrastructurii de apă și de canalizare în zonele rurale cu cele mai mari deficite și de a îmbunătăți calitatea vieții în zonele rurale prin dezvoltarea infrastructurii de apă și de canalizare. Investiția vizează, de asemenea, creșterea potențialului de investiții al zonelor rurale.

Investiția constă în sprijinirea _construirii, extinderii sau modernizării sistemelor de alimentare cu apă sau de eliminare a apelor uzate în zonele rurale și conduce la o creștere a populației rurale care utilizează infrastructura de alimentare cu apă și de eliminare a apelor uzate. Sunt sprijinite, de asemenea, activitățile legate de promovarea gestionării raționale a apei și a apelor uzate. Ca parte a investiției, infrastructura poate fi cofinanțată utilizând soluții digitale, cum ar fi instalarea/înlocuirea contoarelor de apă pentru echipamentele de citire de la distanță și crearea de sisteme electronice pentru gestionarea apei și a canalelor. Se iau în considerare soluții alternative pentru infrastructura

de alimentare cu apă și de tratare a apelor uzate în zonele rurale (cum ar fi combinarea sistemului colectiv cu fosele septice sau cu instalații individuale).

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

B.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
B1G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind eficiența energetică și a actelor legislative conexe	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind eficiența energetică și a actelor legislative conexe care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 1	2022	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind eficiența energetică și a actelor legislative conexe (Legea privind sprijinirea modernizării termice și a renovărilor și privind registru central de emisii al clădirilor; Legea privind sprijinul financiar pentru crearea de spații rezidențiale pentru închiriere; Legea privind anumite tipuri de sprijin pentru locuințe; și Legea privind sursele regenerabile de energie), care permit entităților vizate de schema de obligații în materie de eficiență energetică să își îndeplinească obligațiile de economisire a energiei în cadrul așa- numitelor programe de subvenționare. Aceasta clarifică posibilitățile de utilizare a contractelor de performanță energetică în sectorul public. Aceasta permite societăților de servicii energetice să participe la schemele de obligații în materie de eficiență energetică.
B2G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Actualizarea programului prioritar „Aer curat”	Adoptarea modificărilor aduse programului prioritar „Aer curat” de către Fondul național pentru protecția mediului, inclusiv dispoziții privind sprijinul care vizează (a)				TRIMEST RUL 1	2023	Fondul național pentru protecția mediului adoaptă modificări ale programului prioritar „Aer curat” în conformitate cu strategia de renovare pe termen lung în temeiul Directivei privind performanța energetică a clădirilor, inclusiv sprijin specific destinat (a) gospodăriilor cu venituri mai mari, în special cu implicarea sectorului bancar care acordă împrumuturi combinate cu granturi; (b)

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				gospodăriile cu venituri mai mari, în special cu implicarea sectorului bancar care acordă împrumuturi combinate cu granturi; (b) gospodăriile cu venituri mici; (c) gospodăriile cu cele mai mici venituri.						gospodăriile cu venituri mici; (c) gospodăriile cu cele mai mici venituri (în conformitate cu definițiile aplicabile din cadrul programului prioritar „Aer curat”). Până la 31 martie 2023, dispozițiile care oferă sprijin specific grupurilor menționate sunt pe deplin operaționale, iar beneficiarii au acces la acest sprijin.
B3G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Actualizarea programului național de protecție a aerului	Adoptarea programului național actualizat de protecție a aerului de către ministrul climei și mediului				TRIMESTRUL 4	2021	Programul național de protecție a aerului va defini noi sarcini care urmează să fie puse în aplicare până în 2025, 2030 și 2040 la nivel național, provincial și municipal: (1) stabilirea de standarde pentru zonele cu emisii scăzute pentru municipalitățile în care au fost depășite nivelurile de NO2 permise; (2) angajamentul „voievodatelor” de a adopta rezoluții anti-smog în orașele în care anumite standarde de calitate a aerului nu sunt respectate; (3) sprijin financiar acordat autorităților regionale și locale pentru promovarea punerii în aplicare a activităților specificate în rezoluțiile anti-smog și pregătirea punctelor de informare pentru rezidenții care solicită finanțare în cadrul programului prioritar „Aer curat pentru aer curat”; (4) introducerea sarcinii care constă în consolidarea dispozițiilor privind sistemul de control

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru punerea în aplicare a sarcinilor specificate în rezoluțiile anti-smog; (5) excluderea noilor centrale termice pe cărbune din programele de sprijin public începând cu 1 ianuarie 2022.
B4G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a regulamentului de către ministrul climei și mediului privind standardele de calitate pentru combustibilii solizi	Dispoziție din modificarea Regulamentului privind standardele de calitate pentru combustibilii solizi, care indică intrarea în vigoare a acestuia				TRIMEST RUL 4	2022	Pe baza recomandărilor privind modificările legislative necesare sau recomandate, pregătite de o echipă interministerială și urmate de o consultare a propunerilor cu ONG-urile și camerele din sectorul cărbunelui, modificarea regulamentului privind combustibilii solizi pe bază de cărbune intră în vigoare până la 31 decembrie 2022. Aceasta interzice producătorilor de combustibili solizi pe bază de cărbune să utilizeze mărci înșelătoare.
B5G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de stabilire a standardelor de calitate pentru combustibilii solizi din biomasă	Dispoziție din Regulamentul privind standardele de calitate pentru combustibilii solizi din biomasă care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 3	2023	Regulamentul stabilește standarde de calitate pentru combustibilii solizi din biomasă, inclusiv peletii din lemn. Regulamentul interzice producătorilor de combustibili solizi din biomasă să utilizeze mărci înșelătoare.
B6G	B1.1.1 Investiții în surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	T1 – Surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată		Numărul	0	45	TRIMEST RUL 4	2024	Numărul de surse de căldură care fac obiectul contractelor semnate care îndeplinesc cerințele principiului DNSH. Tehnologiile care beneficiază de sprijin includ unități de cogenerare a gazelor naturale, SRE (energie solară, geotermală, bioenergie) și pompe de căldură. Pragul de 250 g de CO2/kWh de energie produsă nu trebuie depășit pentru

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										niciuna dintre instalațiile care beneficiază de sprijin. În cazul instalațiilor care utilizează bioenergie, se asigură conformitatea cu Directiva 2018/2001 SRE. De asemenea, se asigură faptul că biogazul/biometanul exploatat de conductă îndeplinește criteriile de dezvoltare durabilă și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră (în conformitate cu Directiva SRE).
B7G	B1.1.1 Investiții în surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	T2 – Surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată		Numărul	45	90	TRIMESTRUL 2	2026	Obiectivul se referă la numărul de surse de căldură în temeiul contractelor semnate care îndeplinesc cerințele stabilite pentru articolul B6G.
B8G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T1 – Reînnoirea sursei de căldură în clădiri unifamiliale		Numărul	0	250 000	TRIMESTRUL 3	2023	Numărul de surse de căldură instalate în conformitate cu cerințele aferente principiului DNSH stabilite în descrierea măsurii. (sub contacte semnate). Investițiile sunt sprijinite în cadrul programului prioritar pentru un aer curat și al Fondului pentru modernizarea termică, în conformitate cu strategia de renovare pe termen lung prevăzută în Directiva privind performanța energetică a clădirilor. . Se asigură că nivelul economiilor de energie primară la nivelul programului este de cel puțin 30 %.
B9G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței	Țintă	T2 – Reînnoirea sursei de căldură în clădiri unifamiliale		Numărul	250 000	513 000	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de surse de căldură instalate care îndeplinesc cerințele stabilite pentru articolul B8G.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	energetice a clădirilor rezidențiale									
B10 G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T1 – Modernizarea termică și instalarea surselor regenerabile de energie în clădirile rezidențiale (clădiri unifamiliale și multifamiliale)		Numărul	0	230 456	TRIMEST RUL 3	2023	Numărul de case și locuințe unifamiliale modernizate prin termo-modernizare în locuințe multifamiliale care îndeplinesc standardele de eficiență energetică în cadrul proiectelor sprijinite. Investițiile sunt sprijinite în cadrul programului prioritar „Aer curat” și al Fondului pentru modernizarea și renovarea termică. Se asigură că nivelul economiilor de energie primară la nivelul programului este de cel puțin 30 %. Sprijinul se acordă în conformitate cu Orientările tehnice ale Comisiei privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/021). În special, se asigură că cel puțin 70 % din deșeurile provenite din construcții generate în cadrul programului sunt reutilizate sau reciclate.
B11 G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T2 – Modernizarea termică și instalarea surselor regenerabile de energie în clădirile rezidențiale (clădiri unifamiliale și multifamiliale)		Numărul	230 456	494 590	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de case unifamiliale modernizate termic și de locuințe unifamiliale care îndeplinesc cerințele stabilite pentru articolul B10G.
B12 G	B1.1.3 Modernizarea termică a școlilor	Țintă	Surse de căldură modernizate sau schimbate care îndeplinesc cerințele principiului DNSH în		Numărul	0	70	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de surse de căldură înlocuite sau modernizate din clădirile instituțiilor de învățământ care îndeplinesc cerințele principiului DNSH (în temeiul contractelor semnate). Se asigură că

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			clădirile instituțiilor de învățământ (în temeiul contractelor semnate)							nivelul economiilor de energie primară la nivelul programului este de cel puțin 30 %. Sprijinul pentru cazanele pe gaz trebuie implementat în conformitate cu Orientările tehnice ale Comisiei privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/021). În plus, trebuie să se asigure că cazanele pe gaz nu reprezintă mai mult de 20 % din numărul total de înlocuitori de surse de căldură în cadrul acestei măsuri.
B13 G	B1.1.3 Modernizarea termică a școlilor	Țintă	Clădiri termomodernizate ale instituțiilor de învățământ (în baza unor contracte semnate)		Numărul	0	250	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de clădiri ale instituțiilor de învățământ care beneficiază de sprijin pentru investiții în modernizarea energetică și/sau prin aplicarea unor soluții moderne de instalare, inclusiv: sursele regenerabile de energie și adaptarea funcțiilor, instalațiilor și sistemelor tehnice ale clădirilor la cerințele actuale ale legislației aplicabile. Investițiile puse în aplicare permit economii de energie de cel puțin 30 % la nivelul întregului program de investiții.
B14 G	B1.1.4 Consolidarea eficienței energetice a facilităților locale pentru activități sociale	Țintă	Instalații pentru activități sociale cu surse de căldură pe bază de combustibili solizi înlocuite cu surse moderne de căldură care îndeplinesc cerințele principiului DNSH		Numărul	0	21	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de instalații pentru activități sociale care au înlocuit sursele ineficiente de căldură pe bază de combustibili solizi cu surse moderne de căldură care îndeplinesc cerințele principiului DNSH (în temeiul contractelor semnate). Investițiile puse în aplicare asigură economii de energie de cel puțin 30 % la nivelul întregului program de investiții. În plus, trebuie să se asigure că cazanele pe gaz nu reprezintă mai mult de 20 %

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										din numărul total de înlocuitori de surse de căldură în cadrul acestei măsuri.
B15 G	B1.1.4 Consolidarea eficienței energetice a facilităților locale pentru activități sociale	Țintă	Instalații de activitate socială termo-modernizate		Numărul	0	85	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de facilități comunitare termomodernizate (biblioteci și centre comunitare). Investițiile implementate asigură economii de energie de cel puțin 30 % la nivelul întregului program de investiții. Sprijinul pentru cazanele pe gaz trebuie implementat în conformitate cu Orientările tehnice ale Comisiei privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/021). În plus, trebuie să se asigure că cazanele pe gaz nu reprezintă mai mult de 20 % din numărul total de înlocuitori de surse de căldură în cadrul acestei măsuri.
B16 G	B2.1 Îmbunătățirea condițiilor de dezvoltare a tehnologiilor pe bază de hidrogen și a altor gaze decarbonizate	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor de modificare a actelor legislative privind hidrogenul drept combustibil alternativ pentru transporturi	Dispoziții din actele normative de modificare care indică intrarea lor în vigoare				TRIMESTRUL 4	2021	1. Modificarea Legii privind electromobilitatea (11 ianuarie 2018; Dz. U. z 2018 r. poz. 317) introduc definițiile pentru infrastructura de realimentare cu hidrogen; stabilirea cerințelor tehnice și de siguranță generale pentru stațiile de realimentare (în conformitate cu Directiva privind infrastructura pentru combustibili alternativi) și stabilirea procedurilor și a autorităților competente relevante pentru inspectarea acestei infrastructuri. 2. Modificarea Legii privind sistemul de monitorizare și control al calității combustibililor (25 august 2006; Dz.U.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										nr. 169, poz. 1200) introduce noțiunea de hidrogen urmând codul NC 2804 10 00 din Nomenclatura combinată; stabilește procedurile de monitorizare și control al calității hidrogenului; stabilește autoritățile relevante. Noțiunea de hidrogen trebuie să fie în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01). Reforma nu îngreunează utilizarea și comercializarea hidrogenului din surse regenerabile decât alte surse de hidrogen. Reforma vizează în primul rând dezvoltarea hidrogenului din surse regenerabile sau a hidrogenului produs din electrolizoare.
B17 G	B2.1 Îmbunătățirea condițiilor de dezvoltare a tehnologiilor pe bază de hidrogen și a altor gaze decarbonizate	Etapă	Intrarea în vigoare a legii de stabilire a normelor privind hidrogenul	Dispoziție legală care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2023	Intrarea în vigoare a legii de instituire a infrastructurii pentru hidrogen și a organizării piețelor pentru hidrogen, cu scopul de a sprijini introducerea pe piață a hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, integrarea producției de hidrogen pe alte piețe ale energiei, precum și infrastructura existentă și dedicată menită să creeze previzibilitate în materie de reglementare pentru investitori și să sprijine adoptarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Legea trebuie să fie în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01). Reforma nu îngreunează utilizarea și comercializarea hidrogenului

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										din surse regenerabile decât alte surse de hidrogen. Reforma vizează în primul rând dezvoltarea hidrogenului din surse regenerabile sau a hidrogenului produs din electrolizoare. Reforma este în conformitate cu Strategia UE privind hidrogenul.
B18 G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Autorizații de mediu eliberate pentru stațiile de realimentare cu hidrogen		Numărul	0	10	TRIMESTRUL 3	2023	Numărul de autorizații de mediu eliberate pentru stațiile de realimentare cu hidrogen.
B19 G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Intrarea în funcțiune a stațiilor de realimentare cu hidrogen		Numărul	0	14	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de stații de realimentare cu hidrogen, inclusiv buncherarea hidrogenului deschise publicului, ca parte a unei abordări politice integrate care acordă prioritate hidrogenului din surse regenerabile și respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01). Buncherarea trebuie să fie deschisă tuturor surselor de hidrogen, iar cantitatea de hidrogen gri bunchizat trebuie să scadă în timp.
B20 G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Proiecte de cercetare și inovare privind unitățile de transport inovatoare pe bază de hidrogen		Numărul	0	3	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de proiecte inovatoare privind unitățile de transport pe bază de hidrogen dezvoltate. Proiectul va sprijini cel puțin dezvoltarea, construirea și punerea în aplicare a unor unități de transport inovatoare pe bază de hidrogen (cum ar fi în principal vehicule/nave/trenuri și alte unități care utilizează căi ferate/autobuze/avioane). Investițiile

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										sprijină și dezvoltă potențialul polonez de transport durabil. Domeniul de aplicare al investițiilor include o gamă largă de activități de avansare, testare, demonstrare a diferitelor tipuri de unități de transport cu pile de combustie cu hidrogen. Aceasta acoperă atât construirea de noi unități, cât și modernizarea celor existente. Proiectele trebuie să respecte Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01) Unitățile de transport nu trebuie să fie dedicate transportului de combustibili fosili.
B21a G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				TRIMEST RUL 2	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
B21b G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		Procente		50 %	TRIMEST RUL 2	2025	BGK trebuie să fi încheiat acorduri juridice de subvenționare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza cel puțin 50 % din investiția MRR în schemă (ținând seama de comisioanele de gestiune).
B21c G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Etapă	Ministerul a finalizat 50 % din investiție	Certificat de transfer				TRIMEST RUL 2	2025	Polonia transferă 320 de milioane EUR către BGK pentru schemă.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
B21 DG	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		Procente	50	100 %	TRIMEST RUL 1	2026	BGK trebuie să fi încheiat acorduri juridice de subvenționare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investiția MRR în schemă (ținând seama de comisioanele de gestiune).
B21E G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Etapă	Ministerul a finalizat investiția	Certificat de transfer				TRIMEST RUL 2	2026	Polonia transferă 320 de milioane EUR către BGK pentru schemă, în plus față de cele 320 de milioane EUR deja transferate în cadrul jalonului B21cG.
B37 G	B2.2.3 Construirea infrastructurii terminalelor off- shore	Etapă	Construirea unui terminal de instalație off-shore	Intrarea în funcțiune				TRIMEST RUL 2	2026	Intrarea în funcțiune a unui nou port. Divizarea cheiului exterior trebuie să permită construirea a două dane pentru navele nautice. Terminalul eolian off-shore situat pe platforma portuară exterioară trebuie să fie adecvat pentru condițiile hidrotehnice și de navigație pentru navele de instalare în larg.
B38 G	B2.2.3 Construirea infrastructurii terminalelor off- shore	Țintă	Construirea unui terminal de servicii off-shore în Łeba și Ustka		Numărul	0	2	TRIMEST RUL 2	2026	Finalizarea construcției a două terminale de servicii off-shore (Ustka și Łeba). Investiția în Ustka constă în modernizarea digurilor din zona interioară a portului și a căii navigabile. Investițiile în terminalul de servicii off- shore din Łeba includ construirea unei căi navigabile de apropiere cu o adâncime de cel puțin 3,5 de metri. Trebuie efectuată o evaluare a experților care să confirme starea structurilor de-a lungul liniei de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										cale ferată.
B39 G	B3.1 Sprijinirea gestionării durabile a apei și a apelor uzate în zonele rurale	Etapă	Elaborarea de norme pentru sprijinului pentru investiții în aprovizionarea cu apă sau canalizare în zonele rurale	Adoptarea orientărilor de către ministrul agriculturii și dezvoltării rurale.				TRIMEST RUL 4	2021	Adoptarea criteriilor teritoriale de selecție a beneficiarilor. Criteriile de selecție acordă prioritate municipalităților cu cea mai mică capacitate de finanțare a investițiilor din resurse proprii. Autoritățile autonome ale voievodatului sunt implicate în procesul de definire a criteriilor de selecție a beneficiarilor.
B40 G	B3.1 Sprijinirea gestionării durabile a apei și a apelor uzate în zonele rurale	Etapă	Intrarea în vigoare a actului juridic prin care se stabilește obligația de a efectua monitorizarea și controlul periodic al sistemelor individuale adecvate	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce obligația comunelor de a monitoriza și controla evacuarea apelor uzate și de a utiliza instrumente de prevenire a eliminării necorespunzătoare, inclusiv mecanismul așa-numitei prestații de substituție, și anume organizarea golirii foselor septice de către comună pentru proprietarii de bunuri care nu au încheiat contracte pentru golirea foselor septice.
B41 G	B3.1.1 Investiții în sistemele de epurare a apelor uzate și în aprovizionarea cu apă în zonele rurale	Țintă	Noi infrastructuri de apă uzată și de alimentare cu apă care să permită conexiuni suplimentare ale populației rurale		Numărul	0	27 522	TRIMEST RUL 4	2025	O nouă infrastructură care să permită conexiuni suplimentare ale populației rurale la infrastructura de alimentare cu apă și de epurare a apelor uzate din comunele care respectă pe deplin normele modificate privind eliminarea apelor uzate. Sprijinul este direcționat către zonele a căror capacitate de investiții a fost limitată ca urmare a pandemiei de COVID-19 din afara aglomerărilor în sensul articolului 86 din Legea apelor și către proiectele de infrastructură de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										epurare a apelor uzate cu cel mai mare potențial de reducere a impactului negativ existent asupra mediului. Beneficiarii investiției sunt selectați în urma unei competiții deschise și transparente. Se iau în considerare soluții alternative pentru infrastructura de alimentare cu apă și de tratare a apelor uzate în zonele rurale (cum ar fi combinarea sistemelor colective cu fosele septice sau cu instalații individuale). Captarea apei este evitată în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) sunt sau se preconizează că (în contextul intensificării schimbărilor climatice) vor avea o stare sau un potențial mai puțin bun.

B.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

B1.2 Facilitarea obligației de economisire a energiei pentru întreprinderile din domeniul energiei

Obiectivul reformei este simplificarea și extinderea schemei de obligații în materie de eficiență energetică.

Reforma este pusă în aplicare prin crearea unui set standard de valori de referință pentru diferite tipuri de măsuri de economisire a energiei. Astfel de măsuri nu mai trebuie să fie auditate, ceea ce facilitează participarea la sistem a entităților mai mici. Un alt element al reformei este includerea în schema de obligații în materie de eficiență energetică a societăților care introduc pe piață combustibili lichizi utilizați pentru transport. Aceste societăți pun în aplicare proiecte de îmbunătățire a eficienței energetice, anulează un număr corespunzător de certificate albe sau plătesc o taxă de substituție în anumite condiții. Prin urmare, se preconizează că cererea de certificate albe va crește, ceea ce va duce la creșterea nivelului cifrei de afaceri de pe piață și va îndeplini obiectivele de creștere a eficienței energetice.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2022.

B1.2.1 Eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi – investiții cu cel mai mare potențial de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră

Investiția vizează reducerea consumului final de energie și a emisiilor de gaze cu efect de seră ale întreprinderilor.

Punerea în aplicare a soluțiilor ecologice în întreprinderi se axează pe îmbunătățirea proceselor industriale și energetice pentru a îmbunătăți eficiența energetică și a reduce intensitatea energetică, conducând la o reducere – și la o eficiență sporită – a consumului de energie, împreună cu investiții în surse de energie regenerabile și cu emisii scăzute de dioxid de carbon în întreprinderi. Investițiile sprijină, în special, (i) construirea, extinderea sau modernizarea instalațiilor industriale și de producție existente, a echipamentelor industriale și a instalațiilor electrice care vizează îmbunătățirea eficienței energetice a acestora; (II) construirea și instalarea de surse proprii de energie regenerabilă în întreprinderi, inclusiv turbine eoliene, colectoare solare, panouri fotovoltaice, sisteme geotermale, pompe de căldură; (III) construirea de instalații de stocare a energiei în întreprinderi în legătură cu producția de energie din surse regenerabile; (IV) construirea/modernizarea surselor proprii (interne) de energie cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv cogenerarea; (V) creșterea ponderii combustibililor cu emisii scăzute sau cu emisii zero în procesele de fabricație, respectând cele mai înalte standarde de emisii; (VI) înlocuirea surselor de căldură cu consum redus de energie utilizând combustibili (solizi, lichizi, gaz) sau energie electrică cu surse mai eficiente din punct de vedere energetic; (VII) modernizarea termică a clădirilor și a instalațiilor utilizate în procesele industriale. Proiectele sunt selectate pe baza unei competiții deschise, ținând seama de următoarele criterii: (I) gradul de pregătire – maturitatea proiectului pentru punerea în aplicare; (II) coerența cu planurile existente pentru neutralitatea climatică; (III) gradul de reducere a emisiilor de CO₂ și PM_{2,5} și PM₁₀; (IV) gradul de reducere a consumului de energie primară.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință pentru viitoarele cereri de

proiecte exclud următoarea listă de activități: (I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval¹⁵; (II) activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante¹⁶; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoarele¹⁷ și stațiile de tratare mecano-biologică¹⁸; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, termenii de referință prevăd că pot fi selectate numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2023.

B2.3 Sprijin pentru investiții în parcurile eoliene off-shore

Obiectivul reformei este de a asigura punerea în aplicare efectivă și dezvoltarea în continuare a energiei eoliene off-shore.

Reforma constă în introducerea unor cerințe detaliate pentru componentele centralelor electrice și pentru componentele centralelor off-shore, precum și a unor cerințe de construcție pentru componentele centralelor off off-shore, ținând seama, în același timp, de siguranța și fiabilitatea producției de energie off-shore și a asamblării centralelor electrice. Intră în vigoare un regulament care stabilește prețul maxim per 1 MWh (exprimat în PLN) care poate fi indicat în ofertele depuse de producători în cadrul unei licitații. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2024.

Obiectivul reformei este, de asemenea, de a reduce impactul constrângerilor de alocare asupra rezultatelor pieței energiei electrice. Reforma constă în punerea în aplicare de către operatorul de transport și de sistem a unei achiziții explicite de capacități de echilibrare (rezerve) înainte de cuplarea unică a piețelor pentru ziua următoare (SDAC), în conformitate cu recomandarea ACER care propune reducerea nivelului constrângerilor de alocare aplicate. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma este însoțită de licitații pentru producerea de energie electrică din parcurile eoliene off-. Licitațiile se organizează până la 31 decembrie 2025.

¹⁵ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind producția de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01).

¹⁶ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valori de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

¹⁷ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

¹⁸ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

B2.4 Cadrul juridic pentru dezvoltarea instalațiilor de stocare a energiei

Obiectivul reformei este de a elimina barierele juridice existente în calea dezvoltării tehnologiilor de stocare și de a crea un mediu juridic stabil pentru funcționarea activităților de stocare.

Reforma scutește, printre altele, stocarea energiei electrice de la obligația tarifară și elimină dubla taxare a taxelor de rețea. Obligația de a obține o concesiune/înscrisoare în registru depinde de capacitatea totală instalată de stocare a energiei electrice, indiferent de capacitatea acesteia. Cadrul tarifar propus pentru depozitare trebuie să fie nediscriminatoriu și să reflecte costurile.

Punerea în aplicare a reformei urma să fie finalizată până la 30 iunie 2021.

B3.2 Sprijin pentru refacerea mediului și protecția împotriva substanțelor periculoase

Obiectivul reformei este de a reduce impactul negativ asupra mediului al terenurilor degradate la scară largă și de a permite neutralizarea coordonată a amenințărilor în zonele marine poloneze.

Reforma implică eliminarea barierelor organizaționale și juridice din calea eliminării cuprinzătoare a impactului negativ asupra mediului al zonelor postindustriale de mari dimensiuni. Acesta se axează pe patru componente independente ale domeniului de activitate (locații și domenii de activitate diferite): 1) fostă uzină chimică „Tarnowskie Góry” din Tarnowskie Góry; 2) fostă uzină chimică „Zachem” din Bydgoszcz; 3) fabrica «Organika-Azot» din Jaworzno; 4) fostă fabrică de dyes „Boruta” din Zgierz.

Legislația de punere în aplicare a acestor modificări intră în vigoare până la 31 decembrie 2022.

A doua parte a reformei constă în definirea normelor dedicate materialelor periculoase scufundate în Marea Baltică, cu scopul de a spori siguranța pentru sănătatea umană și starea mediului. Aceasta descrie competențele autorităților publice în dispozițiile legale; identifică entitățile coordonatoare și cooperante în chestiuni legate de depunerea de materiale periculoase în zonele maritime; să elaboreze un plan de acțiune detaliat al administrației publice și al unităților supravegheate și subordonate cu privire la materialele periculoase depozitate în zonele marine, împreună cu indicarea entităților responsabile cu punerea în aplicare a sarcinilor individuale; și să introducă modificări juridice pentru a permite monitorizarea, identificarea și posibila extracție și eliminare a materialelor periculoase.

Legislația de punere în aplicare a acestor modificări intră în vigoare până la 30 iunie 2025.

B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice

Obiectivul investiției este de a elimina amenințarea la adresa sănătății și a vieții umane pe care o reprezintă siturile industriale de mari dimensiuni dezafectate, de a reduce la minimum impactul negativ al acestora asupra mediului natural și de a le recupera în vederea reutilizării, respectând în același timp principiul „poluatorul plătește” și Directiva 2004/35/CE privind răspunderea pentru mediul înconjurător. Investiția urmărește, de asemenea, să contribuie la abordarea riscurilor generate de poluare și de materialele periculoase în zonele marine poloneze.

Investiția constă în dezvoltarea de cercetări și studii care să conducă la pregătirea unei documentații complete de investiții pentru locațiile predefinite pentru care există probleme semnificative în ceea

ce privește prezența poluanților sau a substanțelor periculoase într-o zonă de mare amploare. Aceasta implică dezvoltarea cercetării pe teren, a studiilor și a inventarierii terenurilor, ca etapă preliminară, dar fundamentală, care conduce la pregătirea documentației complete privind investițiile în etapele următoare ale programului.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

Investiția sprijină, de asemenea, campaniile de recunoaștere și măsurare în Marea Baltică, precum și o analiză a datelor obținute, ca etapă necesară pentru pregătirea unei documentații complete pentru planurile de neutralizare.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

B3.3 Sprijin pentru gestionarea durabilă a resurselor de apă în agricultură și în zonele rurale

Obiectivul reformei este de a îmbunătăți condițiile de investiții în zonele rurale în gestionarea apei și în utilizarea eficientă a resurselor. Reforma contribuie la creșterea rezistenței agriculturii la secetă și la prevenirea inundațiilor în zonele agricole; îmbunătățirea eficienței utilizării apei prin reglementarea corespunzătoare a relațiilor cu apa în zonele agricole și reducerea scurgerilor de apă; și creșterea gradului de retenție a apei.

Reforma constă în modificări ale legislației naționale necesare pentru îmbunătățirea condițiilor de gestionare rezilientă a apei în sectorul agricol și în zonele rurale. Modificările facilitează pregătirea și punerea în aplicare a investițiilor privind retenția apei și oprirea drenării acesteia de pe terenurile agricole, inclusiv, în special, a investițiilor legate de reconstrucția și reconstruirea dispozitivelor de drenare, astfel încât acestea să îndeplinească funcția de retenție și, astfel, să protejeze terenurile agricole împotriva secetei și să limiteze riscul de inundații.

Reforma respectă cerințele prevăzute în Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), în special, asigură conformitatea cu legislația de mediu a UE, inclusiv cu Directiva EIM (2011/92/UE) și cu Directiva-cadru privind apa (2000/60/CE).

Modificările nu trebuie să conducă la nicio deteriorare a nivelului de conformitate cu legislația UE în domeniul mediului, în special în ceea ce privește investițiile considerate semnificative sau potențial semnificative în temeiul regulamentului Consiliului de Miniștri privind proiectele care ar putea avea un impact semnificativ asupra mediului și investițiile în zonele Natura 2000 sau care afectează astfel de zone. În plus, modificările nu trebuie să modifice normele obligatorii actuale privind alimentarea cu apă.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2022.

B3.3.1 Investiții în creșterea potențialului gestionării durabile a apei în zonele rurale

Obiectivul investiției este de a sprijini investițiile în zonele rurale în vederea îmbunătățirii gestionării apei și a utilizării eficiente a resurselor.

Investițiile contribuie la creșterea rezistenței agriculturii la secetă și la prevenirea inundațiilor în zonele agricole; îmbunătățirea eficienței utilizării apei prin reglementarea corespunzătoare a

relațiilor cu apa în zonele agricole și reducerea scurgerilor de apă; și creșterea gradului de retenție a apei, cu condiția ca nevoile și natura acestora să fie justificate în mod corespunzător. Se acordă prioritate soluțiilor reziliente la schimbările climatice și bazate pe natură. Proiectele din cadrul acestei măsuri fac obiectul unei evaluări a impactului asupra mediului (EIM) și respectă cerințele prevăzute în Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” [C (2023) 6454 final]. Se asigură respectarea legislației UE în domeniul mediului, inclusiv a Directivei EIM (2011/92/UE) și a Directivei-cadru privind apa (2000/60/CE). Toate proiectele de investiții finanțate în cadrul acestei componente și care necesită o decizie EIA trebuie să fie conforme cu Directiva 2011/92/UE, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2014/52/UE. În mod specific, toate proiectele noi care necesită o evaluare a impactului asupra mediului sunt autorizate în temeiul Legii privind furnizarea de informații privind mediul și protecția acestuia, participarea publicului la protecția mediului și evaluarea impactului asupra mediului, astfel cum a fost modificată prin Legea din 30 martie 2021 de modificare a legii respective și a altor acte. Dispozițiile „Orientărilor privind acțiunile de remediere pentru proiectele cofinanțate din fonduri UE afectate de încălcarea nr. 2016/2046”, astfel cum au fost comunicate Poloniei la 23 februarie 2021 [ref. Ares (2021) 1423319], sunt luate în considerare pentru punerea în aplicare a tuturor proiectelor de investiții pentru care s-a solicitat sau s-a emis o decizie de mediu sau o autorizație de construcție sau de dezvoltare înainte de intrarea în vigoare a Legii din 30 martie 2021. Sunt sprijinite numai proiectele care nu conduc la o deteriorare a stării apelor de suprafață și a apelor subterane și care nu împiedică îmbunătățirea stării ecologice sau a potențialului ecologic al corpurilor de apă afectate.

Orice investiție care are efecte negative asupra naturii este exclusă de la sprijin. În cazul captării apei, autoritatea relevantă trebuie să acorde o autorizație relevantă, care să garanteze că corpurile de apă afectate se află într-o stare ecologică bună și să specifice condițiile pentru a evita deteriorarea acestora, în conformitate cu cerințele Directivei 2000/60/CE și cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” și dovedite prin cele mai recente date justificative relevante. Captarea apei este evitată în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) sunt sau se preconizează că (în contextul intensificării schimbărilor climatice) vor avea o stare sau un potențial mai puțin bun. Măsurile trebuie să respecte, de asemenea, dispozițiile Directivei 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice (Directiva privind păsările) și ale Directivei 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (Directiva privind habitatele).

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

B3.4 Cadrul de abilitare pentru investițiile în tranziția verde în zonele urbane

Obiectivul reformei este de a sprijini capacitatea orașelor de a acorda prioritate, planifica, executa și finanța proiecte de investiții care vizează atenuarea schimbărilor climatice și adaptarea la acestea, în conformitate cu Pactul verde european. Reforma și investițiile aferente vizează în special creșterea ponderii zonelor verzi în orașe.

Un set de modificări legislative asigură o mai bună integrare a aspectelor legate de durabilitate în procedurile de planificare urbană și consultarea corespunzătoare a părților interesate în cadrul acestor proceduri. În plus, se asigură faptul că autoritățile locale primesc sprijin adecvat în materie de capacitate pentru a stabili prioritățile, a planifica și a executa proiecte de atenuare a schimbărilor climatice și de adaptare la acestea. Aceste elemente de reglementare și de consolidare a capacităților

sunt completate de instituirea unui instrument specific menit să ofere finanțare pentru investițiile în tranziția verde în zonele urbane.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate pentru proiecte exclud următoarea listă de activități: (I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval¹⁹; (II) activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante²⁰; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoarele²¹ și stațiile de tratare mecano-biologică²²; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, termenii de referință prevăd că pot fi selectate numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.

Modificările legislative menite să faciliteze investițiile urbane verzi intră în vigoare până la 31 decembrie 2023. Fondul pentru tranziția urbană verde se instituie până la 30 iunie 2022.

B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor

Obiectivul investiției este de a atenua impactul orașelor asupra schimbărilor climatice și a sănătății locuitorilor lor prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a altor emisii poluante, precum și de a spori reziliența energetică a orașelor și de a combate sărăcia energetică. Obiectivul este, de asemenea, de a adapta orașele la condițiile meteorologice extreme din ce în ce mai mari asociate cu schimbările climatice, cum ar fi seceta, valurile de căldură și inundațiile.

Trebuie să aibă loc investiții care vizează creșterea utilizării surselor regenerabile de energie ca sursă de energie în oraș, creșterea eficienței energetice, inclusiv renovarea clădirilor, dezvoltarea unei infrastructuri de transport cu emisii zero (pietoni, biciclete) integrate în transportul în comun, îmbunătățirea educației și sensibilizarea cetățenilor cu privire la necesitatea de a transforma orașele în direcția neutralității climatice în adaptarea la schimbările climatice. Măsura prevede, de asemenea, investiții în proiecte care vizează creșterea suprafețelor active din punct de vedere biologic în zonele urbane și funcționale și reducerea impermeabilizării solului și a investițiilor urbane bazate pe natură cu soluțiile de vegetație asociate.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” [C (2023) 6454 final], criteriile de eligibilitate pentru proiecte exclud următoarea listă de activități:

¹⁹ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri în domeniul producerii de energie electrică și/sau termică, precum și al infrastructurii aferente de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „A nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01).

²⁰ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valori de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

²¹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

²² Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

(I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval²³; (II) activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante²⁴; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoarele²⁵ și stațiile de tratare mecano-biologică²⁶; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, termenii de referință prevăd că pot fi selectate numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.

Punerea în aplicare a acțiunii se finalizează până la 31 august 2026.

B3.5 Reforma construcției de locuințe pentru persoanele cu venituri scăzute și medii, ținând seama de eficiența energetică mai mare a clădirilor

Obiectivul reformei este creșterea ofertei de locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii.

Acest obiectiv se realizează prin creșterea ratei de cofinanțare publică pentru clădirile care îndeplinesc standardele de eficiență energetică cu 20 % mai ambițioasă decât standardul minim de eficiență energetică în vigoare în Polonia (standardul privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero, NZEB).

Reforma se finalizează până la 30 iunie 2022.

²³ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind producția de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” C (2023) 6454 final.

²⁴ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valori de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

²⁵ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

²⁶ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

B3.5.1 Investiții în locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii

Obiectivul investiției este creșterea ofertei de locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii.

Investițiile sprijină crearea de locuințe care fac parte din fondul locativ municipal, locuințe protejate, facilități de cazare, adăposturi pentru persoanele fără adăpost, încălzire și cazare temporară, precum și participarea municipalității sau a unei asociații intermunicipale la un proiect al unui alt investitor, constând în crearea de locuințe pentru chirie pentru persoanele cu venituri mici care nu își pot permite o locuință pe piața privată.

Se fac investiții pentru construirea de clădiri rezidențiale cu mai multe apartamente cu emisii scăzute, utilizând instalații SRE (inclusiv, în special, panouri fotovoltaice, colectoare solare) și alte soluții „verzi” care sporesc eficiența energetică a clădirilor. Consumul de energie al clădirilor care beneficiază de sprijin este cu 20 % mai mic decât standardul minim de performanță energetică (clădiri al căror consum de energie este aproape egal cu zero) pentru clădirile noi.

Investiția se finalizează până la 30 iunie 2026.

B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie

Obiectivul reformei este de a îmbunătăți mediul de reglementare pentru energia distribuită și de tip prosumator, de a dezvolta lanțul de aprovizionare pentru energia eoliană off-shore, de a pune în aplicare sisteme de gestionare a energiei, de a crește capacitatea instalată a surselor regenerabile de energie și de a crește ponderea energiei din surse regenerabile de energie.

Reforma constă în modificări ale Legii privind energia din surse regenerabile („Legea privind energia din surse regenerabile”), cum ar fi introducerea unor condiții mai bune pentru funcționarea clusterelor energetice, punerea în aplicare a unor modele colective de prosumatori de energie, punerea în aplicare a dispozițiilor privind noile comunități de energie din surse regenerabile, introducerea unor dispoziții care să specifice principiile operațiunilor pentru unul dintre modelele comunității de energie din surse regenerabile și adoptarea principiilor de funcționare a unei întreprinderi pentru sectorul biometanului. Modificarea prelungește, de asemenea, durata schemei de sprijin pentru SRE până la 31 decembrie 2027.

Punerea în aplicare a acțiunii se finalizează până la 30 martie 2023.

Reforma modifică, de asemenea, Legea privind investițiile în energia eoliană onshore pentru a facilita posibilitatea investițiilor în energia eoliană în municipalitățile care doresc să amplaseze astfel de instalații, acordând autorităților municipale mai multă putere pentru a stabili amplasarea investițiilor individuale și pentru a permite centralei să fie situată mai aproape de clădirile rezidențiale decât distanța minimă actuală de 10 ori înălțimea instalației.

Punerea în aplicare a acțiunii se finalizează până la 30 iunie 2022.

Reforma de mai sus este însoțită de intrarea în vigoare a unui regulament care prevede un plan de licitații pentru sursele regenerabile de energie pentru fiecare tehnologie (inclusiv pentru noile parcuri eoliene onshore). Planul stabilește un buget și un volum de energie electrică care sunt disponibile pentru fiecare licitație competitivă pentru perioada 2022-2027. Regulamentul se publică până la 30 septembrie 2022.

În plus, Polonia mărește treptat capacitatea instalată a parcurilor eoliene onshore și a instalațiilor fotovoltaice pentru a contribui la tranziția verde. Capacitatea eoliană terestră și fotovoltaică instalată trebuie să atingă 23,5 GW până la 30 septembrie 2023.

În ceea ce privește dezvoltarea parcurilor eoliene off-shore, reforma introduce norme detaliate privind plata taxei de concesiune către președintele Biroului de reglementare în domeniul energiei, extinsă la entitățile implicate în producerea de energie electrică în parcurile eoliene off-shore.

Punerea în aplicare a acestei acțiuni se finalizează până la 30 iunie 2022.

În plus, reforma reglementează, de asemenea, tipurile de fluxuri de numerar care trebuie luate în considerare la calcularea prețului ajustat și metoda detaliată de calculare a prețului ajustat.

Punerea în aplicare a acestei acțiuni se finalizează până la 31 decembrie 2022.

B.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
B1L	B1.2 Facilitarea punerii în aplicare a obligației de economisire a energiei pentru întreprinderile din domeniul energiei	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare a Legii privind eficiența energetică	Dispoziție din regulamentul de punere în aplicare a Legii privind eficiența energetică care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare a Legii privind eficiența energetică, care stabilește o valoare de referință pentru economiile de energie pentru proiectele de îmbunătățire a eficienței energetice; și să stabilească o metodologie de calculare a economiilor de energie pentru proiectele din sectorul transporturilor.
B2L	B1.2.1 Eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi – investiții cu cel mai mare potențial de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră	Etapă	Instrucțiuni de finanțare (inclusiv criterii de eligibilitate și de selecție) pentru schema de sprijin care vizează eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi, inclusiv în cele care fac obiectul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii	Publicarea schemei de sprijin				TRIMEST RUL 4	2022	Politica de investiții a sistemului include cel puțin următoarele criterii de eligibilitate și de selecție a proiectelor: (I) obiectivul celui mai mic preț pe tonă de gaze cu efect de seră economisite; (II) asigurarea conformității cu legislația UE și națională în domeniul mediului, precum și cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01) a activităților și întreprinderilor sprijinite și specificarea obiectivelor de decarbonizare, astfel cum se detaliază în continuare în acordul operațional; (III) instalațiile ETS care beneficiază de sprijin își reduc emisiile sub valoarea de referință relevantă pentru oferta de proiect.
B3L	B1.2.1 Eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi – investiții cu cel	Țintă	Atribuirea tuturor contractelor pentru punerea în aplicare a eficienței energetice și a SRE în întreprinderi		Numărul	0	43	TRIMEST RUL 4	2023	Numărul de contracte atribuite proiectelor de investiții legate de îmbunătățirea proceselor industriale și energetice în vederea îmbunătățirii eficienței energetice și a reducerii intensității energetice, conducând la reducerea și raționalizarea consumului de energie prin investiții în surse de energie regenerabile și cu emisii

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	mai mare potențial de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră									scăzute de dioxid de carbon în întreprinderi. Schema este implementată în conformitate cu instrucțiunile sale de finanțare, astfel cum se descrie la B2L. Sistemul este pus în aplicare printr-un proces nediscriminatoriu, transparent și deschis, deschis tuturor sectoarelor industriale.
B4L	B2.3 Sprijin pentru investiții în parcurile eoliene off-shore	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentelor de punere în aplicare ca urmare a Legii privind promovarea producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore	Dispoziții din regulamente care indică intrarea lor în vigoare				TRIMEST RUL 2	2024	Două regulamente de punere în aplicare intră în vigoare: 1. Regulamentul ministrului climei și mediului privind cerințele referitoare la elementele unui set de echipamente pentru evacuarea energiei electrice și la elementele substațiilor off-shore – În plus, regulamentul garantează calitatea adecvată a infrastructurii în contextul eventualei integrări a acesteia în rețeaua electrică în cazul transferului punctelor de distribuție a energiei electrice de la parcurile eoliene off-shore, astfel cum se prevede la articolele 58-60 din Legea privind energia eoliană off-shore. 2. Regulamentul ministrului climei și mediului privind prețul maxim în PLN per 1 MWh, care poate fi indicat în ofertele depuse în cadrul unei licitații de către producători.
B5L	B2.3 Sprijin pentru investiții în parcurile eoliene off-shore	Etapă	Organizarea de licitații pentru energia electrică din parcurile eoliene off-shore	Publicarea rezultatelor licitației				TRIMEST RUL 4	2025	Legea din 17 decembrie 2020 privind promovarea producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore (Monitorul Oficial din 2021, punctul 234) a introdus, prin articolul 29, obligația președintelui Biroului de reglementare în domeniul energiei de a organiza o licitație în 2025. Capacitatea electrică totală maximă instalată a parcurilor eoliene off-shore pentru care se poate acorda dreptul de a acoperi soldul negativ prin licitație în 2025 este de 2,5 GW.
B6L	B2.3 Sprijin pentru investiții în	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a	Dispoziție din modificarea				TRIMEST RUL 4	2023	Ca parte a reformei pieței energiei, normele pieței de echilibrare se modifică pentru a include

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	parcurile eoliene off-shore		regulamentului privind condițiile detaliat de funcționare a sistemului energetic, care modifică normele naționale de echilibrare pentru a reduce în cea mai mare măsură posibilă impactul restricțiilor de alocare	regulamentului care indică intrarea sa în vigoare						achiziționarea explicită de rezerve înainte de cuplarea unică a pieței pentru ziua următoare (SDAC). Această soluție a fost propusă de ACER în metodologia CORE CCM (Decizia ACER 02/2019) ca una dintre soluțiile posibile pentru a reduce în cea mai mare măsură posibilă impactul constrângerilor de alocare. Pentru a pune în aplicare această reformă, ministrul energiei modifică Regulamentul ministrului economiei din 4 mai 2007 privind condițiile detaliate de funcționare a sistemului energetic. Restricțiile de alocare sunt monitorizate de autoritatea de reglementare în domeniul energiei în conformitate cu normele UE aplicabile. Autoritatea de reglementare va efectua un studiu privind optimizarea măsurilor propuse pentru limitarea constrângerilor de alocare în sistemul polonez de energie electrică, iar recomandările sale vor fi luate în considerare în mod corespunzător în cadrul lucrărilor ulterioare.
B10L	B2.4 Cadrul juridic pentru dezvoltarea instalațiilor de stocare a energiei	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse Legii privind energia în ceea ce privește stocarea energiei	Dispoziție din modificările Legii privind legislația în domeniul energiei care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2021	Modificările facilitează dezvoltarea stocării energiei electrice, inclusiv, în special, o scutire de la obligația tarifară, evitarea dublei taxe de rețea, scutirea parțială de la plata taxelor pentru conectarea stocării la rețea, scutirea de obligațiile de a prezenta certificate de origine și de la anumite taxe în ceea ce privește energia electrică stocată. Cadrul tarifar propus pentru depozitare trebuie să fie nediscriminatoriu și să reflecte costurile.
B14L	B3.2 Sprijin pentru refacerea mediului și protecția împotriva substanțelor periculoase	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi care să faciliteze eliminarea completă a impactului negativ asupra mediului al zonelor	Dispoziție legală care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Intrarea în vigoare a unei legi care vizează creșterea siguranței pentru sănătatea umană și starea mediului. Legea elimină barierele organizaționale și juridice care împiedică eliminarea completă a impactului negativ asupra mediului al zonelor postindustriale de mari dimensiuni.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			postindustriale de mari dimensiuni.							Este o formă de pilotaj pentru locații predefinite. Legea prevede norme pentru patru componente independente ale domeniului (locații și domenii de aplicare diferite ale lucrărilor): 1) fostă uzină chimică „Tarnowskie Góry” din Tarnowskie Góry; 2) fostă uzină chimică „Zachem” din Bydgoszcz; 3) fabrica «Organika-Azot» din Jaworzno; 4) fostă fabrică de dyes „Boruta” din Zgierz. Domeniul de aplicare al proiectului include recunoașterea și inventarierea zonelor, pregătirea și evaluarea amplitudinii problemelor legate de reducerea impactului asupra mediului al siturilor industriale dezafectate de mari dimensiuni și elaborarea unei documentații cuprinzătoare de investiții pentru aceste zone.
B15L	B3.2 Sprijin pentru refacerea mediului și protecția împotriva substanțelor periculoase	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic dedicat materialelor periculoase care persistă în Marea Baltică	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2025	Intrarea în vigoare a unui act juridic menit să sporească siguranța pentru sănătatea umană și starea mediului, care prezintă: — o descriere precisă a competențelor autorităților publice în dispozițiile legale; — identificarea entităților principale și cooperante în chestiuni legate de eliminarea materialelor periculoase în zonele maritime ale Republicii Polone; — elaborarea unui plan de acțiune detaliat al administrației publice și al unităților supravegheate și subordonate pe tema materialelor periculoase depozitate în zonele marine, împreună cu indicarea entităților responsabile cu punerea în aplicare a sarcinilor individuale; — introducerea unor modificări juridice pentru a permite monitorizarea, identificarea și posibila extracție și eliminare a materialelor periculoase într-un mod coordonat și planificat.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
B16L	B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice	Țintă	Seturi de documente elaborate pentru investiții legate de impactul negativ asupra mediului al anumitor situri industriale dezafectate la scară largă și al materialelor periculoase scufundate pe fundul Mării Baltice		Numărul	0	9	TRIMEST RUL 2	2026	Documentația completă privind investițiile stabilește nouă locații predefinite – pe uscat și pe mare ca parte diferită a programului – pentru care există probleme semnificative în ceea ce privește prezența poluanților sau a substanțelor periculoase într-o zonă de mari dimensiuni.
B17L	B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice	Țintă	Terenuri pentru care au fost efectuate cercetări pe teren legate de prezența poluanților și a materialelor periculoase		Numărul	0	5	TRIMEST RUL 4	2024	Dezvoltarea cercetării pe teren, a studiilor și a inventarului terenurilor, ca etapă preliminară, dar fundamentală, care să conducă la pregătirea documentației complete privind investițiile în etapele următoare ale programului.
B18L	B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice	Țintă	Locații în zonele maritime poloneze (inclusiv epave), cu inventarierea și cercetarea pe teren efectuate cu privire la prezența materialelor periculoase		Numărul	0	4	TRIMEST RUL 4	2025	Campanii detaliate de recunoaștere și măsurare în mare, precum și analiza datelor obținute ca o etapă necesară care să conducă la pregătirea unei documentații complete pentru planurile de neutralizare.
B21L	B3.3 Sprijin pentru gestionarea durabilă a resurselor de apă în agricultură și în zonele rurale	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislației naționale necesare pentru îmbunătățirea condițiilor de	Dispoziție din amendamente care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a modificărilor care contribuie la creșterea rezistenței agriculturii la secetă și la prevenirea inundațiilor în zonele agricole; îmbunătățirea eficienței utilizării apei prin reglementarea corespunzătoare a relațiilor cu apa în zonele agricole și reducerea scurgerilor de apă;

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			gestionare rezilientă a apei în agricultură și în zonele rurale							și creșterea gradului de retenție a apei. Modificările respectă cerințele prevăzute în Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), în special, asigură conformitatea cu legislația de mediu a UE, inclusiv cu Directiva EIM și cu Directiva-cadru privind apa. Modificările nu trebuie să conducă la nicio deteriorare a nivelului de conformitate cu legislația de mediu a UE în ceea ce privește investițiile considerate semnificative sau potențial semnificative în temeiul regulamentului Consiliului de Miniștri privind proiectele care ar putea avea un impact semnificativ asupra mediului și investițiile în zonele Natura 2000 sau care afectează astfel de zone. În plus, modificările nu trebuie să modifice normele obligatorii actuale privind alimentarea cu apă.
B22L	B3.3.1 Investiții în creșterea potențialului gestionării durabile a apei în zonele rurale	Etapă	Adoptarea criteriilor de selecție pentru cererea de propuneri	Adoptarea criteriilor de către Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale				TRIMEST RUL 2	2022	Investițiile sunt selectate prin cereri de propuneri specifice, pe baza unor criterii de mediu. Proiectul contribuie la creșterea rezistenței agriculturii la secetă și la prevenirea inundațiilor în zonele agricole; îmbunătățirea eficienței utilizării apei prin reglementarea corespunzătoare a relațiilor cu apa în zonele agricole și reducerea scurgerilor de apă; și creșterea gradului de retenție a apei, cu condiția ca nevoile și natura acestora să fie justificate în mod corespunzător. Se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură sau altor soluții reziliente la schimbările climatice. Sunt sprijinite numai proiectele care nu conduc la o deteriorare a stării apelor de suprafață și a apelor subterane și care nu împiedică îmbunătățirea stării ecologice sau a potențialului ecologic al corpurilor de apă afectate.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
B23L	B3.3.1 Investiții în creșterea potențialului gestionării durabile a apei în zonele rurale	Țintă	Suprafața de teren agricol/pădure (în hectare) care beneficiază de o mai bună retenție a apei		Numărul	0	858 568	TRIMESTRUL 4	2025	Cel puțin 858 568 hectare de teren agricol sau de pădure care beneficiază în mod demonstrabil de o mai bună retenție a apei, prin intervenții care îmbunătățesc reziliența pe termen lung a sectorului agricol la impactul schimbărilor climatice, și anume seceta și inundațiile, și prin sprijinirea biodiversității. Investiția trebuie să respecte cerințele prevăzute în Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01). Toate proiectele noi care necesită o evaluare a impactului asupra mediului sunt autorizate în temeiul Legii privind furnizarea de informații privind mediul și protecția acestuia, participarea publicului la protecția mediului și evaluările impactului asupra mediului, astfel cum a fost modificată prin Legea din 30 martie 2021 de modificare a legii respective și a altor acte. Dispozițiile „Orientărilor privind acțiunile de remediere pentru proiectele cofinanțate din fonduri UE afectate de încălcarea nr. 2016/2046”, astfel cum au fost comunicate Poloniei la 23 februarie 2021 [ref. Ares (2021) 1423319], sunt luate în considerare pentru punerea în aplicare a tuturor proiectelor de investiții pentru care s-a solicitat sau s-a emis o decizie de mediu sau o autorizație de construcție sau de dezvoltare înainte de intrarea în vigoare a Legii din 30 martie 2021. Sunt sprijinite numai proiectele care nu conduc la o deteriorare a stării apelor de suprafață și a apelor subterane și care nu împiedică îmbunătățirea stării ecologice sau a potențialului ecologic al corpurilor de apă afectate. În cazul captării apei, autoritatea competentă

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										trebuie să acorde o autorizație relevantă care să specifice condițiile pentru a evita deteriorarea și pentru a se asigura că corpurile de apă afectate se află într-o stare ecologică bună, în conformitate cu cerințele Directiva 2000/60/CE și dovedite prin cele mai recente date justificative relevante. Captarea apei este evitată în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) sunt sau se preconizează că (în contextul intensificării schimbărilor climatice) vor avea o stare sau un potențial mai puțin bun.
B24L	B3.4 Cadrul de abilitare pentru investițiile în tranziția verde în zonele urbane	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi privind dezvoltarea urbană durabilă, care stabilește obiective, direcții, norme de punere în aplicare și mecanisme de coordonare pentru transformarea ecologică a orașelor	Dispoziție legală care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2023	Intrarea în vigoare a unei legi care vizează sprijinirea capacității zonelor urbane de a investi în tranziția verde. Aceasta asigură o mai bună integrare a aspectelor legate de durabilitate în procedurile de planificare urbană. Aceasta se asigură că părțile interesate sunt consultate în mod corespunzător în cadrul acestor proceduri. Acesta asigură sprijin pentru capacitatea administrațiilor locale de a pune în aplicare astfel de proiecte.
B25L	B3.4 Cadrul de abilitare pentru investițiile în tranziția verde în zonele urbane	Etapă	Instrumentul de transformare urbană verde	Instituirea Instrumentului pentru transformarea urbană ecologică și adoptarea normelor și procedurilor sale detaliate, în consultare cu toate părțile interesate				TRIMEST RUL 2	2022	Instituirea Instrumentului pentru tranziția urbană verde pentru a sprijini (a) transformarea verde a orașelor; și (b) investiții în digitalizarea ecologică a orașelor, cu proceduri adoptate. Instrumentul pentru tranziția urbană verde trebuie să fie în conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), criteriile de eligibilitate pentru proiecte exclud următoarea listă de activități: (I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval; (II)

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoarele și stațiile de tratare mecano-biologică; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, termenii de referință prevăd că pot fi selectate numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Instrumentul de transformare urbană verde asigură faptul că toate restituirile (și anume dobânzile aferente împrumutului, rentabilității capitalului propriu sau principalului rambursat, minus costurile asociate) legate de acest instrument sunt utilizate pentru aceleași obiective de politică, inclusiv după 2026, sau pentru rambursarea împrumutului din MRR.
B26L	B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor	Țintă	T1 – Semnarea contractelor de împrumut pentru investiții în proiecte de dezvoltare urbană ecologică		Numărul	0	201	TRIMESTRUL 4	2024	Obiectivul se referă la numărul de contracte semnate cu destinatarii. Sprijinul este canalizat prin intermediul Instrumentului pentru o tranziție urbană verde și este în conformitate cu procedurile adoptate. Entitățile beneficiare sunt selectate prin intermediul unor cereri de propuneri transparente și competitive deschise proiectelor privind toate orașele.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Criteriile de selecție a entităților beneficiare reflectă în special nevoile de atenuare a impactului orașelor asupra schimbărilor climatice și a sănătății locuitorilor acestora prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a altor emisii poluante. Indicatorii de rezultat sunt definiți în funcție de specificitatea proiectelor sprijinite. Tipurile de proiecte eligibile includ: (I) creșterea suprafețelor active din punct de vedere biologic în zonele urbane și funcționale și reducerea impermeabilizării solului; (II) investiții urbane bazate pe natură (NBS) cu soluții de vegetație asociate; (III) sisteme durabile de gestionare a apei pluviale, care să implice infrastructura verde-albastră și soluții bazate pe natură; (IV) îmbunătățirea calității aerului în orașe, inclusiv dezvoltarea energiei distribuite și civice; (V) stabilirea unor zone cu emisii scăzute, a unei mobilități urbane multimodale durabile, a unor planuri de mobilitate eficiente, a unor zone verzi în zonele urbane; (VI) dezvoltarea clusterelor energetice și a cooperativelor (vii) creșterea gradului de utilizare a surselor regenerabile de energie ca sursă de energie în oraș; (VIII) dezvoltarea unei infrastructuri de transport cu emisii zero (pietoni, bicicliști), integrată în transportul în comun; (IX) implementarea unor tehnologii de iluminat eficiente din punct de vedere energetic pentru drumuri și spații publice; (X) educarea și sensibilizarea cetățenilor cu privire la necesitatea de a transforma orașele în direcția

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										neutralității climatice în adaptarea la schimbările climatice și (xi) revitalizarea clădirilor și a spațiilor urbane. Costul (x) nu depășește 10 % din costul investiției B3.4.1. Se acordă prioritate orașelor în care astfel de tipuri de proiecte au fost sau sunt planificate să fie introduse. Alocarea proiectelor către entitățile beneficiare asigură o distribuție echilibrată între entitățile din întreaga țară, luând în considerare populația și acoperirea geografică. Costul rambursării împrumutului nu necesită sub nicio formă contribuții din partea beneficiarilor finali sau a administrațiilor locale. Această dispoziție nu se aplică proiectelor de investiții care generează venituri relevante sau economii de costuri.
B27L	B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor	Țintă	T2 – Semnarea contractelor de împrumut pentru investiții în proiecte de dezvoltare urbană ecologică		Numărul	0	438	TRIMEST RUL 4	2025	Pe baza unei alocări bugetare revizuite, numărul de contracte suplimentare semnate cu beneficiarii pentru investiții care îndeplinesc criteriile stabilite pentru postul B26L.
B27aL	B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor	Țintă	T3 – Proiecte finalizate care sprijină investițiile în proiecte de dezvoltare urbană ecologică		Numărul	0	390	TRIMEST RUL 3	2026	Numărul de proiecte finalizate de beneficiarii sprijinului din partea Instrumentului pentru tranziția urbană verde în urma alocării bugetare revizuite.
B28L	B3.5 Reforma	Etapă	Intrarea în vigoare a	Dispoziția din				TRIMEST	2022	Modificarea actului prevede creșterea sprijinului

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	construcției de locuințe pentru persoanele cu venituri mici și medii; luarea în considerare a eficienței energetice mai ridicate a clădirilor		unui act de modificare a Legii din 8 decembrie 2006 privind sprijinul financiar pentru crearea de spații rezidențiale pentru închiriere, locuințe protejate, adăposturi de noapte, adăposturi pentru persoanele fără adăpost, instalații de încălzire și spații temporare, precum și modificarea altor acte	actul de modificare a Legii din 8 decembrie 2006 privind sprijinul financiar pentru crearea de spații rezidențiale pentru chirie, locuințe protejate, adăposturi de noapte, adăposturi pentru persoanele fără adăpost, instalații de încălzire și spații temporare, precum și modificări ale altor acte care indică intrarea sa în vigoare				RUL 2		pentru investițiile în construcția de clădiri cu un standard energetic mai mare cu 20 % decât clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero. Sprijinul este majorat, în comparație cu locuințele standard, de la 80 % la 95 % pentru clădirile destinate gospodăriilor cu venituri mici și de la 35 % la 60 % pentru gospodăriile cu venituri medii. Aceste dispoziții se aplică oricărei surse de sprijin public.
B29L	B3.5.1 Investiții în locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii	Țintă	T1 – Numărul de apartamente eligibile pentru finanțare destinate gospodăriilor cu venituri mici și medii		Numărul	0	7820	TRIMEST RUL 4	2024	Numărul de apartamente calificate pentru finanțare (pentru gospodăriile cu venituri mici și medii). Investițiile sunt realizate de autoritățile locale și de investitorii în locuințe sociale (în principal asociații de locuințe sociale și inițiative în domeniul locuințelor sociale). Contractele semnate cu entitățile beneficiare [autorități locale și investitori în locuințe sociale (în principal asociații de locuințe sociale și inițiative în domeniul locuințelor sociale)] precizează că: - cel puțin 75 % din aceste apartamente se alocă acelor solicitanți ai apartamentelor care

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										se află în jumătatea inferioară a listei solicitanților întocmită pe baza veniturilor solicitanților, în ordine descrescătoare, și apartamentele trebuie construite conform unui standard de eficiență energetică cu 20 % mai ambițios decât standardul minim de eficiență energetică în vigoare în Polonia (standardul privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero/NZEB). - Entitățile beneficiare sunt selectate prin intermediul unor cereri de propuneri transparente și competitive deschise tuturor autorităților locale și investitorilor în locuințe sociale (în principal asociații de locuințe sociale și inițiative în domeniul locuințelor sociale). Criteriile de selecție a entităților beneficiare reflectă în special nevoile de creștere a ofertei de locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii. Cererile de propuneri includ criterii de eligibilitate care să asigure că proiectele selectate respectă cerințele de a nu prejudicia în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). În cazul în care se desfășoară noi activități de construcție în zone sensibile din punctul de vedere al biodiversității sau în apropierea acestora (inclusiv rețeaua Natura 2000 de zone protejate,

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										siturile care fac parte din patrimoniul mondial UNESCO și principalele zone de biodiversitate, precum și alte zone protejate), este necesară respectarea articolelor 6 alineatul (3) și 12 din Directiva privind habitatele și a articolul 5 din Directiva privind păsările și se efectuează o evaluare a impactului asupra mediului (EIM) sau o verificare, atunci când acest lucru este necesar în temeiul Directivei EIM. Toate proiectele de investiții finanțate în cadrul acestei componente și care necesită o decizie EIA trebuie să fie conforme cu Directiva 2011/92/UE, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2014/52/UE. În mod specific, toate proiectele noi care necesită o evaluare a impactului asupra mediului sunt autorizate în temeiul Legii privind furnizarea de informații privind mediul și protecția acestuia, participarea publicului la protecția mediului și evaluarea impactului asupra mediului, astfel cum a fost modificată prin Legea din 30 martie de modificare a legii respective și a altor acte. Dispozițiile „Orientărilor privind acțiunile de remediere pentru proiectele cofinanțate din fonduri UE afectate de încălcarea nr. 2016/2046”, astfel cum au fost comunicate Poloniei la 23 februarie 2021 [ref. Ares (2021) 1423319], sunt luate în considerare pentru punerea în aplicare a tuturor proiectelor de investiții pentru care s-a solicitat sau s-a emis o decizie de mediu sau o autorizație de construcție sau de dezvoltare înainte de intrarea în vigoare a Legii din 30 martie 2021.
B30L	B3.5.1 Investiții în locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru	Țintă	T2 – Numărul de apartamente finalizate pentru gospodării cu venituri mici și		Numărul	0	7820	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de apartamente finalizate (pentru gospodăriile cu venituri mici și medii). Investițiile sunt realizate de autoritățile locale și de investitorii în locuințe sociale (în principal asociații de locuințe și inițiative în domeniul

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	gospodăriile cu venituri mici și medii		medii							locuințelor sociale). Entitățile beneficiare sunt selectate prin intermediul unor cereri de propuneri transparente și competitive, deschise tuturor autorităților locale și asociațiilor locale de locuințe. Criteriile de selecție a entităților beneficiare reflectă în special nevoile de creștere a ofertei de locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii. Apartamentele sunt construite astfel încât să nu se aducă prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). În cazul în care se desfășoară noi activități de construcție în zone sensibile din punctul de vedere al biodiversității sau în apropierea acestora (inclusiv rețeaua Natura 2000 de zone protejate, siturile care fac parte din patrimoniul mondial UNESCO și principalele zone de biodiversitate, precum și alte zone protejate), este necesară respectarea articolelor 6 alineatul (3) și 12 din Directiva privind habitatele și a articolul 5 din Directiva privind păsările și se efectuează o evaluare a impactului asupra mediului (EIM) sau o verificare, atunci când acest lucru este necesar în temeiul Directivei EIM. Toate proiectele de investiții finanțate în cadrul acestei componente și care necesită o decizie EIA trebuie să fie conforme cu Directiva 2011/92/UE, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2014/52/UE. În mod

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										specific, toate proiectele noi care necesită o evaluare a impactului asupra mediului sunt autorizate în temeiul Legii privind furnizarea de informații privind mediul și protecția acestuia, participarea publicului la protecția mediului și evaluarea impactului asupra mediului, astfel cum a fost modificată prin Legea din 30 martie de modificare a legii respective și a altor acte. Dispozițiile „Orientărilor privind acțiunile de remediere pentru proiectele cofinanțate din fonduri UE afectate de încălcarea nr. 2016/2046”, astfel cum au fost comunicate Poloniei la 23 februarie 2021 [ref. Ares (2021) 1423319], sunt luate în considerare pentru punerea în aplicare a tuturor proiectelor de investiții pentru care s-a solicitat sau s-a emis o decizie de mediu sau o autorizație de construcție sau de dezvoltare înainte de intrarea în vigoare a Legii din 30 martie 2021.
B32L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor de modificare a cadrului legislativ pentru comunitățile de energie din surse regenerabile și biometan: Modificări ale Legii privind sursele regenerabile de energie, modificări ale legislației privind piața energiei și intrarea în vigoare a unui regulament la Legea privind SRE	Dispoziții din actele de modificare și din regulament care indică intrarea lor în vigoare				TRIMEST RUL 1	2023	Adoptarea și intrarea în vigoare a actelor de modificare și a regulamentului, inclusiv: 1. Modificările aduse Legii din 20 februarie 2015 privind sursele regenerabile de energie (Legea SRE) reformulează principiile de funcționare pentru clusterelor energetice (condiții mai bune pentru înființarea unor astfel de entități), prevăzând: norme, definiții sau noțiuni privind: domeniul de aplicare, acordurile, obiectul clusterului energetic, registrul clusterului energetic sau cooperarea dintre membrii individuali ai clusterului energetic și operatorii de sistem. 2. Modificările aduse Legii privind SRE pun în aplicare modele colective de prosumatori de energie.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										3. Modificările actelor legislative privind piața energiei pun în aplicare dispoziții privind noile comunități de energie din surse regenerabile, care asigură faptul că consumatorii finali, în special clienții casnici, au dreptul de a participa la o comunitate de energie din surse regenerabile în conformitate cu Directiva (UE) 2018/2001, menținându-și în același timp drepturile și/sau obligațiile în calitate de clienți finali și fără a face obiectul unor condiții sau proceduri nejustificate sau discriminatorii care le-ar împiedica să participe la o comunitate de energie din surse regenerabile. 4. Regulamentul privind SRE privind principiile de contabilizare a energiei pentru cooperativele energetice introduce dispoziții care specifică principiile operațiunilor pentru unul dintre modelele de comunitate de energie din surse regenerabile. 5. Modificări ale Legii privind sursele regenerabile de energie – care stabilesc norme care reglementează funcționarea unei întreprinderi pentru sectorul biometanului.
B33L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind investițiile în parcurile eoliene onshore	Dispoziție din actul de modificare a Legii privind investițiile în parcurile eoliene onshore care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unui act de modificare care elimină barierele formale din calea investițiilor în infrastructura terestră. Modificarea va face mai flexibilă regula distanței (distanța minimă de la instalația eoliană la clădirea rezidențială – de 10 ori înălțimea acesteia, 10H), acordând mai multă putere de stabilire a distanțelor minime municipalităților în cadrul procedurii spațiale/de zonare și birourilor regionale de protecție a mediului, ca parte a procedurii de adoptare a deciziilor privind condițiile de mediu.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Se menține regula generală a distanței 10H, dar trebuie să se permită devieri de la aceasta și să se acorde municipalităților o putere mai mare pentru a determina amplasarea parcurilor eoliene în cadrul procedurii de planificare locală (procedura de zonare/amenajare a teritoriului). Planul local trebuie să poată defini o distanță mai scurtă între parcul eolian și clădirea rezidențială, ținând seama de amplexarea impactului parcurilor eoliene pe baza previziunilor privind impactul asupra mediului realizate în cadrul unui astfel de plan.
B34L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a unui regulament de stabilire a unui plan de licitații pentru sursele regenerabile de energie pentru perioada 2022-2027	Dispoziție din regulament care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a unui regulament de stabilire a unui plan de licitații pentru sursele regenerabile de energie pentru fiecare tehnologie (inclusiv pentru parcurile eoliene terestre noi). Planul stabilește un buget și un volum de energie electrică care sunt disponibile prin licitații competitive pentru perioada 2022-2027.
B35L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T1 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)		Numărul	11,2	18	TRIMEST RUL 2	2022	Capacitatea totală instalată (în GW) a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice.
B36L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T2 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)		Numărul	18	20	TRIMEST RUL 3	2022	Capacitatea totală instalată (în GW) a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice.
B37L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea	Țintă	T3 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și		Numărul	20	23	TRIMEST RUL 1	2023	Capacitatea totală instalată (în GW) a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	surselor regenerabile de energie		fotovoltaice (în GW)							
B38L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T4 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)		Numărul	23	23,5	TRIMEST RUL 3	2023	Capacitatea totală instalată (în GW) a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice.
B39L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare ca urmare a Legii din 17 decembrie 2020 privind promovarea producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore	Dispoziție din regulament care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 2	2022	Intră în vigoare următorul regulament de punere în aplicare: Regulamentul Consiliului de Miniștri privind taxa de concesiune – În temeiul articolul 34 alineatul (2a) din Legea energiei, obligația de a plăti taxa de concesiune președintelui Biroului de reglementare în domeniul energiei a fost extinsă și la întreprinderile din domeniul energiei care desfășoară activități economice în domeniul producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore, menționate în Legea din 17 decembrie 2020 privind promovarea generării de energie electrică în parcurile eoliene off-shore. În plus, în cadrul modificării Legii energiei din 15 aprilie 2021, o activitate care trebuie să fie de asemenea acoperită de taxa de concesiune este stocarea energiei electrice.
B40L	B3.6 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare ca urmare a Legii din 17 decembrie 2020 privind promovarea producției de energie electrică în	Dispoziție din regulament care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Regulamentul ministrului climatei și mediului privind tipurile de fluxuri de numerar care trebuie luate în considerare la calcularea prețului ajustat și metoda detaliată de calculare a prețului ajustat. Regulamentul specifică tipurile de fluxuri de trezorerie care trebuie luate în considerare la calcularea prețului ajustat și metoda detaliată de calculare a prețului ajustat. Pe parcursul procesului, se iau în considerare factori precum

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			parcurile eoliene off-shore							ajutoarele pentru investiții, data acordării ajutoarelor pentru investiții și normele de acordare a ajutoarelor publice în domeniul protecției mediului și al energiei. Scopul este de a facilita procedura de mai sus pentru investitorii în parcurile eoliene off-shore.

C. COMPONENTA C: „TRANSFORMAREA DIGITALĂ”

Componenta C a Planului polonez de redresare și reziliență abordează o serie de provocări. În primul rând, disparitățile dintre zonele urbane și cele rurale în ceea ce privește conectivitatea și accesul la o conexiune la internet rapidă și fiabilă, atât fixă, cât și mobilă; în al doilea rând, necesitatea unei utilizări mai rapide și mai sigure a serviciilor digitale în sectorul public; în al treilea rând, lipsa generală a unei strategii specifice de educație și formare digitală, care a fost evidențiată în mod clar de insuficiența competențelor digitale și a echipamentelor TIC în rândul elevilor și profesorilor în timpul pandemiei de COVID-19. În cele din urmă, necesitatea de a spori securitatea cibernetică a sistemului de informații publice pentru a răspunde prompt la atacurile cibernetice și la incidentele de securitate.

Componenta vizează accelerarea procesului de digitalizare a țării prin transformarea digitală a sectorului public, a economiei și a societății. Acesta constă în măsuri care vizează: îmbunătățirea accesului la internetul de mare viteză; dezvoltarea serviciilor electronice și a disponibilității acestora în aplicația mobilă mObywatel și îmbunătățirea comunicării între instituțiile publice, cetățeni și întreprinderi; creșterea securității în spațiul cibernetic, securizarea infrastructurii de prelucrare a datelor și digitalizarea infrastructurii serviciilor de securitate; sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului.

Reformele și investițiile elaborate în cadrul componentei contribuie la abordarea a trei recomandări specifice fiecărei țări identificate pentru Polonia în ultimii doi ani, cu privire la necesitatea de a concentra politica economică legată de investiții asupra infrastructurii digitale (recomandările specifice fiecărei țări 3 și 2019) și asupra tranziției digitale (recomandările specifice fiecărei țări 3, 2020); precum și cu privire la necesitatea de a îmbunătăți competențele digitale și de a promova transformarea digitală atât a întreprinderilor, cât și a administrației publice (recomandarea specifică fiecărei țări 2, 2020).

Se preconizează că nicio măsură din această componentă nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01).

Se preconizează că această componentă va promova tranziția digitală prin dezvoltarea infrastructurii de bandă largă de generație următoare, prin îmbunătățirea utilizării instrumentelor digitale în sectorul public și prin stimularea competențelor digitale în societate (întreprinderi, administrație publică, profesori și studenți). Aceasta contribuie la optimizarea securității cibernetice, la îmbunătățirea eficienței prelucrării datelor și la modernizarea infrastructurii serviciilor de stat responsabile cu securitatea. În cele din urmă, potențiala implementare a unor soluții de cloud inovatoare de generație următoare va crea infrastructuri de cloud stabile și durabile.

C.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Componenta pune în aplicare 3 reforme și 5 investiții în cadrul componentei de grant.

C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză

Această reformă vizează garantarea accesului universal la internet de mare viteză și la servicii digitale pe întreg teritoriul Poloniei, inclusiv la așa-numitele „zone albe” în care nu există infrastructură de bandă largă de mare capacitate.

Acest obiectiv va fi atins, în primul rând, prin eliminarea barierelor legislative din calea investițiilor în banda largă și, în al doilea rând, prin alinierea legislației naționale la setul de instrumente pentru conectivitate la nivelul UE din 25 martie 2021, un set de bune practici pentru a stimula implementarea și introducerea rețelelor de foarte mare capacitate (VHCN). Modificările legislative au în vedere, printre altele, modificări ale Regulamentului privind inventarul infrastructurii de telecomunicații și ale Regulamentului privind sistemul punctului unic de informare (SIP).

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 martie 2023.

C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe

Obiectivul acestei investiții, în conformitate cu reforma menționată anterior, este de a crește numărul de gospodării acoperite de o rețea fixă în bandă largă de 931,000 de unități, concentrându-se asupra zonelor de acces de generație următoare (NGA), în care nu există în prezent o infrastructură în bandă largă de mare capacitate și în care este puțin probabil ca piața să ofere utilizatorilor finali, în viitorul apropiat, o rețea care să ofere conectivitate de 100 Mbps cu o viteză de descărcare de Mbps, pentru a ajunge la cel puțin 80 % din gospodării cu o capacitate de 100 Mbps, cu posibilitatea creșterii acesteia la o capacitate de ordinul gigabiților. Investițiile sunt împărțite în obiective pentru 3: prima trebuie să ajungă la 100,000 de gospodării până în decembrie 2024, a doua va cuprinde 400,000 de gospodării până în decembrie 2025, iar ultima va viza restul de 431,000 de gospodării până la 30 iunie 2026.

Investiția va sprijini, de asemenea, modernizarea rețelelor locale (LAN) în școli și va oferi acces la internet foarte rapid (adică peste standardele minime de 100 Mbps) în cel puțin 100 000 săli de clasă.

Pentru a respecta condițiile aferente principiului DNSH, se efectuează o evaluare a riscurilor climatice și a vulnerabilității atunci când acest lucru este impus de legislația relevantă și orice soluții de adaptare necesare puse în aplicare în temeiul prezentei legislații.

Pentru toate investițiile în infrastructură, cel puțin 70 % din deșeurile din construcții și demolări se reutilizează sau se reciclează în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01)²⁷.

²⁷ În special, măsura impune operatorilor economici care efectuează lucrările de construcții să se asigure că cel puțin 70 % (în greutate) din deșeurile nepericuloase provenite din activități de construcție și demolări [cu excepția materialelor geologice naturale menționate în categoria 17 05 04 din lista europeană a deșeurilor stabilită prin Decizia 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul articolului 1 litera a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Deciziei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul articolului 1 alineatul (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase [notificată cu numărul C (2000) 1147]] generate pe șantierul de construcții sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiunile de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, în conformitate cu ierarhia deșeurilor și cu Protocolul UE privind gestionarea deșeurilor din construcții și demolări.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate

Această amplă reformă cuprinde diverse componente care promovează digitalizarea societății poloneze, de la serviciile publice digitale la educația digitală a cetățenilor și a lucrătorilor.

Extinderea aplicațiilor digitale în sectorul public este sprijinită de modificări legislative care promovează comunicarea electronică între instituțiile publice, întreprinderi și cetățeni. Prima constă în modificarea Legii din 17 februarie 2005 privind informatizarea activităților desfășurate de entitățile publice pentru digitalizarea documentelor și proceselor administrative publice. A doua modificare a Legii din 11 martie 2004 privind taxa pe bunuri și servicii în ceea ce privește utilizarea datelor structurate privind facturile emise în format electronic, introducând obligația de a emite și de a primi facturi electronice prin sistemul național al facturilor electronice.

În ceea ce privește competențele digitale, elementul fundamental care stă la baza dezvoltării acestora este crearea și punerea în aplicare a programului de dezvoltare a competențelor digitale. Programul definește un set cuprinzător și pe termen lung de cerințe pentru a sprijini dezvoltarea și monitorizarea competențelor digitale în educația formală, non-formală și informală. Înființarea și funcționarea Centrului de dezvoltare a competențelor digitale sunt formulate în mod clar în program. Documentul este elaborat utilizând o abordare multipartită.

În domeniul educației, elementul central care stimulează digitalizarea educației constă în definirea unor standarde minime obligatorii pentru dotarea școlilor cu infrastructuri digitale. Orientările obligatorii sunt elaborate în cooperare cu administrațiile locale și în consultare cu un grup larg de părți interesate și asigură un nivel minim de echipamente informatice și informatice (TIC) pentru fiecare școală din Polonia.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2024.

C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea administrațiilor și a sectoarelor economice

Pentru a spori gradul de utilizare a serviciilor publice electronice, în cadrul acestei investiții se pun în aplicare următoarele proiecte:

- finalizarea unor noi servicii electronice sau modernizarea celor existente în administrația publică, permițând cetățenilor să se ocupe online de chestiuni administrative;
- finalizarea noilor sisteme informatice sau modernizarea celor existente în administrația publică;

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

C2.1.2 Condiții de concurență echitabile pentru școlile cu dispozitive multimedia mobile – investiții legate de îndeplinirea standardelor minime pentru echipamente

În conformitate cu crearea unor standarde minime obligatorii pentru echipamentele TIC, această investiție urmărește să furnizeze tuturor școlilor din Polonia echipamente multimedia de ultimă generație, care să fie utilizate de profesori și elevi. Obiectivul este de a permite utilizarea tehnologiilor digitale în învățarea la un nivel egal în fiecare școală primară și secundară din Polonia, iar obiectivul este de a pune la dispoziția profesorilor calculatoare portabile cu software, prin intermediul unui sistem de bonuri valorice, și de a ajunge la maximum șase elevi la un laptop, pentru un total de cel puțin 1 200 000 de laptopuri.

Pentru a respecta condițiile aferente principiului DNSH, echipamentele TIC trebuie să îndeplinească cerințele legate de energie și cerințele privind eficiența materialelor stabilite în conformitate cu Directiva 2009/125/CE pentru laptopuri. În plus, echipamentele TIC nu conțin substanțele restricționate enumerate în anexa II la Directiva 2011/65/UE.

Se instituie un plan de gestionare a deșeurilor pentru a asigura reciclarea maximă la sfârșitul ciclului de viață a echipamentelor electrice și electronice, inclusiv prin acorduri contractuale cu partenerii de reciclare, reflectarea în proiecțiile financiare sau în documentația oficială a proiectului. La sfârșitul ciclului lor de viață, echipamentele sunt supuse unor operațiuni de pregătire pentru reutilizare, valorificare sau reciclare sau unei tratări corespunzătoare.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 decembrie 2025.

C2.1.3 Competențe electronice

Prin formarea a cel puțin 323 000 de persoane, Polonia urmărește creșterea nivelului general al competențelor digitale în societate și îmbunătățirea procesului de digitalizare a țării. Dintre aceștia, 40 % sunt cetățeni care au nevoie de competențe digitale de bază, 20 % sunt funcționari publici, 20 % sunt persoane excluse și expuse riscului de excluziune, iar restul de 20 % sunt formate din educatori și profesori care urmează un nivel de formare de bază și intermediar.

Ca parte a investiției, în biroul ministrului responsabil cu digitalizarea se creează un Centru de dezvoltare a competențelor digitale compus din experți, consilieri și specialiști în domeniul digital care sprijină punerea în aplicare a politicilor digitale.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

C3.1 Îmbunătățirea securității cibernetice a sistemelor informatice, consolidarea infrastructurii de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii

Reforma se axează pe trei obiective specifice care permit punerea în aplicare a soluțiilor de securitate a sistemelor de informații: (I) dezvoltarea sistemului național de securitate cibernetică; (II) capacitatea de a preveni și de a răspunde în mod eficace la incidente; (III) crearea unei sensibilizări sociale în ceea ce privește securitatea cibernetică. Aceste obiective sunt realizate printr-o serie de amendamente la Legea privind sistemul național de securitate cibernetică din 5 iulie 2018 și la Regulamentul Cabinetului din 11 septembrie 2018 privind serviciile esențiale.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii

Această investiție constă în patru componente diferite: (I) securitatea cibernetică; (II) infrastructura de prelucrare a datelor; (III) optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii și (iv) soluții de cloud computing și de calcul la margine.

În ceea ce privește (i) securitatea cibernetică, se desfășoară 4 proiecte:

- Instituirea unei rețele de cel puțin 5 echipe sectoriale de intervenție în caz de incidente de securitate informatică (CSIRT) în sectoare-cheie în sensul actului privind sistemul național de securitate cibernetică: energie, transporturi, sănătate, bănci, infrastructuri ale pieței financiare, infrastructură digitală, aprovizionare cu apă și comunicații electronice;
- Conectarea a 385 entități naționale în materie de securitate cibernetică la un sistem integrat de gestionare a securității cibernetică;
- Sprijin pentru 500 de entități în modernizarea și extinderea infrastructurilor de securitate cibernetică, inclusiv sprijin pentru entitățile care utilizează tehnologia informației (IT) și tehnologia operațională (OT) în sistemele de control industrial (SCI);
- Crearea unei rețele de specialiști în materie de securitate cibernetică la nivelul voievodatului pentru a sprijini entitățile publice în gestionarea incidentelor și recuperarea datelor, precum și în furnizarea de activități de atragere de turiști în materie de securitate cibernetică.

În ceea ce privește (ii) infrastructura de date, se creează 3 centre standard de prelucrare a datelor care furnizează o infrastructură critică eficientă din punct de vedere energetic și scalabilă pentru a avea servicii digitale accesibile și o infrastructură sigură pentru sistemele TIC. Centrele respectă Codul european de conduită privind eficiența energetică a centrelor de date, în special în ceea ce privește următoarele domenii:

- *3.2.8 utilizarea durabilă a energiei*: energia necesară centrelor de date se contractează din surse regenerabile de energie;
- *3.2.11 tehnologii alternative de producere a energiei electrice*: instalarea de surse regenerabile de energie în instalațiile centrelor de date;
- *3.3.2. Luarea în considerare a mai multor niveluri de reziliență*: se preconizează că centrele de date vor consolida fiabilitatea sistemului de alimentare cu energie electrică prin construirea de noi metode de alimentare cu energie electrică de rezervă.

Pentru a respecta condițiile aferente principiului DNSH, se efectuează o evaluare a riscului de mediu și a vulnerabilității pentru construirea și renovarea centrelor de date și a oricăror soluții de adaptare necesare puse în aplicare. Pentru toate investițiile în infrastructură, cel puțin 70 % din deșeurile din construcții și demolări se reutilizează sau se reciclează în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01).

(III) Optimizarea infrastructurii pentru serviciile de stat responsabile cu securitatea include 4 proiecte care vizează integrarea diferitelor sisteme de alertă și avertizare și îmbunătățirea cooperării dintre serviciile de stat, cum ar fi poliția, pompierii și autoritățile locale.

În cele din urmă, în ceea ce privește (iv) implementarea soluțiilor de cloud computing și de calcul la margine, se preconizează că Polonia va participa la potențialul proiect important de interes european comun (PIIEC) privind infrastructura cloud de generație următoare și serviciile de tip edge, pentru a sprijini dezvoltarea și prima implementare industrială a proiectelor avansate de C &D în vederea viitorului prelucrării datelor de-a lungul continuumului cloud până la margine.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

C.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
C1G	C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză	Etapă	Cadru elaborat de Cancelaria Prim-ministrului pentru cofinanțarea proiectelor în bandă largă în zonele albe de acces de generație următoare (NGA), unde nu există în prezent nicio rețea NGA	Publicarea cadrului pe site-urile Cancelariei Prim-ministrului și ale Centrului de proiect Digital Poland				TRIMEST RUL 2	2022	Instituirea cadrului ca bază pentru următoarea cerere de propuneri. Cadrul include dispoziții pentru a asigura conformitatea deplină cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) ale proiectelor sprijinite în cadrul acestei măsuri, prin utilizarea evaluării durabilității, a unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
C2G	C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză	Etapă	Modificarea regulamentului ministrului digitalizării privind inventarul anual al infrastructurii de telecomunicații și al serviciilor de telecomunicații	Dispoziție din modificarea regulamentului care indică intrarea în vigoare				TRIMEST RUL 1	2023	Intrarea în vigoare a modificării regulamentului privind inventarul național al serviciilor de infrastructură de telecomunicații, pentru a identifica mai bine domeniile care necesită sprijin suplimentar din partea intervențiilor publice.
C3G	C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză	Etapă	Modificarea regulamentului privind punctul unic de informare de către prim-ministru	Dispoziție din modificarea regulamentului care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Intrarea în vigoare a modificării Regulamentului privind punctul unic de informare, pentru a oferi operatorilor o gamă mai largă de informații privind infrastructura care poate fi utilizată în investițiile în telecomunicații și pentru a oferi instrumente de planificare mai adecvate.
C4G	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în	Țintă	T1 – gospodării suplimentare (spații rezidențiale) cu acces la		Numărul	0	100 000	TRIMEST RUL 4	2024	Cel puțin 100 de gospodării suplimentare în zonele albe de acces de generație următoare în care este

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	zonele albe		internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mb/s (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților)							puțin probabil ca piața să ofere utilizatorilor finali, în viitorul apropiat, o rețea care să ofere o conectivitate de 100 Mbps cu o viteză de descărcare de 000 Mbps, care să fie acoperită de acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mbps (cu posibilitatea de a o crește la capacitatea la nivel de gigabit), în conformitate cu obiectivele Planului național privind banda largă și cu Comunicarea Comisiei privind societatea europeană a gigabiților. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de performanța energetică, gestionarea deșeurilor și evaluarea riscurilor pentru mediu.
C5G	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	T2 – gospodării suplimentare (spații rezidențiale) cu acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mb/s (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților)		Numărul	100 000	500 000	TRIMESTRUL 4	2025	Cel puțin 500 000 de gospodării suplimentare cumulate în zone albe de acces de generație următoare în care este puțin probabil ca piața să ofere utilizatorilor finali, în viitorul apropiat, o rețea care să ofere o conectivitate de 100 Mbps cu o viteză de descărcare de Mbps, care să fie acoperită de acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mbps (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților), în

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										conformitate cu obiectivele Planului național privind banda largă și cu Comunicarea Comisiei privind societatea europeană a gigabiților. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de performanța energetică, gestionarea deșeurilor și evaluarea riscurilor pentru mediu.
C6G	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	T3 – gospodării suplimentare (spații rezidențiale) cu acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mb/s (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților)		Numărul	500 000	931 000	TRIMEST RUL 2	2026	Cel puțin 931 000 de gospodării suplimentare cumulate în zone albe de acces de generație următoare în care este puțin probabil ca piața să ofere utilizatorilor finali, în viitorul apropiat, o rețea care să ofere o conectivitate de 100 Mbps cu o viteză de descărcare de Mbps, care să fie acoperită de acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mbps (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților), în conformitate cu obiectivele Planului național privind banda largă și cu Comunicarea Comisiei privind societatea europeană a gigabiților. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de performanța

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										energetică, gestionarea deșeurilor și evaluarea riscurilor pentru mediu.
C6aG	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	Săli de clasă în școli dotate cu conexiune la rețeaua locală (Local Area Network – LAN)		Numărul	0	100 000	TRIMEST RUL 3	2025	Numărul de săli de clasă din școlile profesionale și din instituțiile de învățământ general care sunt dotate cu conexiune LAN, cu acces la internet care depășește standardele minime de 100 Mbps. Selectarea entităților care furnizează infrastructura de rețea se face într-un mod echitabil, competitiv și transparent, în conformitate cu cadrul jalonului C10L.
C7G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Modificarea Legii din 17 februarie 2005 privind informatizarea activităților entităților care îndeplinesc sarcini publice – introducerea formei digitale implicite a documentelor și a formei electronice a serviciilor și digitalizarea proceselor administrative	Dispoziție din modificarea actului care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 4	2023	Intrarea în vigoare a modificării Legii din 17 februarie 2005 privind informatizarea activităților entităților care îndeplinesc sarcini publice. Cancelaria prim-ministrului este responsabilă de pregătirea și adoptarea prezentului act.
C8G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Modificarea Legii din 11 martie 2004 privind taxa pe bunuri și servicii (utilizarea facturilor structurate) – introducerea facturilor electronice structurate pe piața economică și obligația de a emite și de a primi facturile prin intermediul	Dispoziție din modificarea actului care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 2	2024	Intrarea în vigoare a modificării Legii din 11 martie 2004 privind taxa pe bunuri și servicii (utilizarea facturilor structurate). Utilizarea facturilor electronice este considerată obligatorie. Organismul guvernamental responsabil cu elaborarea și adoptarea prezentului act modificat este Ministerul

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			Sistemului național de facturi electronice							Finanțelor.
C9G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Standarde minime obligatorii pentru dotarea tuturor școlilor cu infrastructură digitală care să permită utilizarea tehnologiilor digitale în procesul de învățare la un nivel egal în fiecare școală	Adoptarea standardelor de către Ministerul Educației și Științei (MES)				TRIMEST RUL 3	2022	Adoptarea unor standarde obligatorii pentru dotarea școlilor cu infrastructură digitală, care să fie obligatorie pentru fiecare școală, pentru a atinge același nivel de infrastructură digitală. Elaborarea standardelor se consultă cu un grup larg de părți interesate și cu administrația locală. Ministerul Educației și Științei răspunde de elaborarea și adoptarea prezentului regulament.
C10G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Intrarea în vigoare a rezoluției Consiliului de Miniștri referitoare la Programul de dezvoltare a competențelor digitale pentru gestionarea dezvoltării competențelor digitale și a educației digitale a cetățenilor și a angajaților din diferite sectoare. Aceasta include înființarea Centrului de dezvoltare a competențelor digitale (DCDC)	Dispoziție din rezoluția Consiliului de Miniștri care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a rezoluției Consiliului de Miniștri privind programul de dezvoltare a competențelor digitale (care este un program multianual până în 2030), inclusiv planul de punere în aplicare, măsurile de evaluare și monitorizare în conformitate cu „Actul privind principiile politicii de dezvoltare”. Programul este elaborat adoptând o abordare multipartită. Printre altele, programul instituie Centrul de dezvoltare a competențelor digitale (DCDC) și politica de dezvoltare a competențelor digitale.
C11G	C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea administrațiilor și a	Țintă	T1 – Finalizarea de noi servicii electronice sau modernizarea celor existente		Numărul	0	20	TRIMEST RUL 2	2025	Numărul de servicii electronice nou finalizate sau modernizarea celor existente, inclusiv cele disponibile pe canalul mobil ca parte a aplicației mObywatel.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	sectoarelor economice, precum și tehnologii revoluționare în sectorul public, în economie și în societate									Serviciile electronice nou finalizate sau modernizate îmbunătățesc interacțiunile digitale ale cetățenilor și ale întreprinderilor cu administrația publică, prin elemente precum: - digitalizarea completă a procedurilor; - semnătura electronică și depunerea anexelor; - plăți online. Cel puțin 40 % din serviciile electronice nou finalizate sau modernizate sunt puse la dispoziție în cadrul aplicației mObywatel.
C12G	C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea administrațiilor și a sectoarelor economice, precum și tehnologii revoluționare în sectorul public, în economie și în societate	Țintă	T2 – Finalizarea de noi servicii electronice sau modernizarea celor existente		Numărul	20	70	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de servicii electronice nou finalizate sau modernizarea celor existente, inclusiv cele disponibile pe canalul mobil ca parte a aplicației mObywatel. Serviciile electronice nou finalizate sau modernizate îmbunătățesc interacțiunile digitale ale cetățenilor și ale întreprinderilor cu administrația publică, prin elemente precum: — digitalizarea completă a procedurilor; — semnătura electronică și depunerea anexelor; - plăți online. Cel puțin 40 % din serviciile electronice nou finalizate sau

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										modernizate sunt puse la dispoziție în cadrul aplicației mObywatel.
C13aG	C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea administrațiilor și a sectoarelor economice, precum și tehnologii revoluționare în sectorul public, în economie și în societate	Țintă	Finalizarea unor noi sisteme informatice publice sau extinderea celor existente		Numărul	0	4	TRIMEST RUL 2	2026	Cel puțin 4 de sisteme informatice publice trebuie finalizate (în cazul noilor sisteme informatice publice) sau extinse (în cazul sistemelor informatice publice existente) și contribuie la crearea de noi servicii electronice publice sau la îmbunătățirea calității (experiența utilizatorilor) serviciilor electronice existente.
C14G	C2.1.2 Condiții de concurență echitabile pentru școlile cu dispozitive multimedia mobile – investiții legate de îndeplinirea standardelor minime pentru echipamente	Țintă	Noi calculatoare portabile aflate la dispoziția profesorilor		Numărul	0	465 000	TRIMEST RUL 4	2025	Cel puțin 465 000 de calculatoare portabile suplimentare, cu software-ul necesar pus la dispoziția școlilor, prin intermediul unui sistem de bonuri valorice, pentru a fi utilizate de profesori. Toți profesorii au dreptul la un cupon valoric, iar acestea sunt puse la dispoziție începând cu 31 decembrie 2023. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, eficiența materialelor și reciclare.
C15G	C2.1.2 Condiții de concurență echitabile pentru școlile cu dispozitive multimedia mobile – investiții legate	Țintă	Noi calculatoare portabile aflate la dispoziția studenților		Numărul	0	735 000	TRIMEST RUL 3	2025	Cel puțin 735 000 de calculatoare portabile suplimentare, cu software-ul necesar pus la dispoziția școlilor pentru a fi utilizate de elevi. Se instituie, în cooperare cu

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	de îndeplinirea standardelor minime pentru echipamente									administrațiile locale, o procedură echitabilă și transparentă de alocare a computerelor portabile cu software care să asigure egalitatea de tratament pentru toate școlile și instituțiile de învățământ. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, eficiența materialelor și reciclare.
C16G	C2.1.3 Competențe electronice	Etapă	Crearea unui Centru de dezvoltare a competențelor digitale (DCDC)	Raport privind structura organizatorică și funcționarea DCDC				TRIMESTRUL 4	2022	Centrul de dezvoltare a competențelor digitale (DCDC) este înființat în cadrul cabinetului ministrului responsabil cu digitalizarea. Principalul obiectiv al DCDC este de a consolida și îmbunătăți sistemul de coordonare a dezvoltării competențelor digitale în Polonia prin realizarea următoarelor subfuncții: • Funcția analitică și de cercetare Această funcție implică acțiuni de cercetare și monitorizare privind competențele digitale, combinate cu funcția de observator care colectează și structurează cunoștințele în acest sens (prin analizarea tendințelor moderne, a inovării, a cercetării și a bunelor practici). Aceasta conduce la formularea de recomandări și propuneri de activități relevante.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										• Funcția de testare și de punere în aplicare Această funcție implică teste sub forma unor acțiuni-pilot și punerea în aplicare a celor mai valoroase și promițătoare soluții, recomandări și propuneri rezultate din acțiunile-pilot și realizarea funcției analitice și de cercetare. • Funcția de educație și popularizare. Această funcție implică acțiuni precum consultanță, mentorat, seminare, formare și cursuri, precum și diseminarea rezultatelor acțiunilor Centrului prin intermediul unui portal de informare cu analize/standarde/scheme/bune practici privind dezvoltarea competențelor digitale.
C19G	C2.1.3 Competențe electronice	Țintă	T1 – Persoane suplimentare instruite în domeniul competențelor digitale, inclusiv al alfabetizării digitale		Numărul	0	161 500	TRIMEST RUL 3	2024	Cel puțin 161 500 de persoane au absolvit cursuri de formare în cadrul punerii în aplicare a proiectelor care vizează dezvoltarea (dobândirea sau dezvoltarea) competențelor digitale. Persoanele vizate de formarea în domeniul competențelor digitale includ într-o manieră mai mult sau mai puțin uniformă următoarele categorii: — 40 % din cetățenii care au nevoie de competențe digitale de bază; 20 % funcționari publici; 20 % educatori și profesori; — 20 % persoane excluse și expuse

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										riscului de excluziune.
C20G	C2.1.3 Competențe electronice	Țintă	T2 – Persoane suplimentare instruite în domeniul competențelor digitale, inclusiv al alfabetizării digitale		Numărul	161 500	323 000	TRIMEST RUL 2	2026	Cel puțin 323,000 de persoane au absolvit cursuri de formare în cadrul punerii în aplicare a proiectelor care vizează dezvoltarea (dobândirea sau dezvoltarea) competențelor digitale. Persoanele vizate de formarea în domeniul competențelor digitale includ într-o manieră mai mult sau mai puțin uniformă următoarele categorii: — 40 % din cetățenii care au nevoie de competențe digitale de bază; 20 % funcționari publici; 20 % educatori și profesori; — 20 % persoane excluse și expuse riscului de excluziune.
C21G	C3.1 Îmbunătățirea securității cibernetice a sistemelor informatice, consolidarea infrastructurii de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Modificarea Legii din 5 iulie 2018 privind sistemul național de securitate cibernetică, de punere în aplicare a Directivei NIS și de instituire a unui temei juridic și organizațional cuprinzător în materie de securitate cibernetică pentru un sistem național de securitate cibernetică	Dispoziție din modificarea legii care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse actului privind sistemul național de securitate cibernetică. Acest lucru permite, printre altele, crearea de rețele sectoriale ale echipelor de intervenție în caz de incidente de securitate informatică (CSIRT), crearea de centre de schimb de informații și analiză (ISAC) și consolidează mecanismele de cooperare dintre administrația guvernamentală și unitățile administrației locale în domeniul răspunsului la incidentele de securitate. Actul privind sistemul

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										național de securitate cibernetică este necesar și în legătură cu necesitatea de a pune în aplicare așa-numitul set de instrumente pentru 5G. Cancelaria prim-ministrului este responsabilă de pregătirea și adoptarea prezentului act modificat.
C22G	C3.1 Îmbunătățirea securității cibernetice a sistemelor informatice, consolidarea infrastructurii de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Modificarea Regulamentului Consiliului de Miniștri din 11 septembrie 2018 privind lista serviciilor esențiale și pragurile pentru efectul perturbator al unui incident în ceea ce privește furnizarea de servicii esențiale	Dispoziție din modificarea regulamentului care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 4	2023	Intrarea în vigoare a unei modificări a Regulamentului Consiliului de Miniștri din 11 septembrie 2018 privind lista serviciilor esențiale și pragurile pentru efectul perturbator al unui incident pentru furnizarea de servicii esențiale. Pragurile/criteriile de identificare a operatorilor de servicii esențiale, în principal din sectorul sănătății, se modifică pentru a îmbunătăți criteriile de calitate actuale, permițând identificarea entităților esențiale/spitalelor din sectorul sănătății.
C23G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Proiecte în domeniul securității cibernetice (CyberPL) în cadrul programul pentru îmbunătățirea eficacității sistemului național de securitate cibernetică (KSC-PL)		Numărul	0	4	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de proiecte finalizate sub egida securității cibernetice, care constau în: — Instituirea unei rețele de 5 de echipe sectoriale de intervenție în caz de incidente de securitate informatică (CSIRT); Conectarea a 385 entități naționale în materie de securitate cibernetică la un sistem integrat de gestionare a securității cibernetice; — Sprijinirea a 500 entități în

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										modernizarea și extinderea infrastructurilor de securitate cibernetică care utilizează tehnologia informației și tehnologia operațională; Crearea unei rețele de specialiști în materie de securitate cibernetică la nivelul voievodatului pentru a sprijini entitățile publice în gestionarea incidentelor și recuperarea datelor, precum și furnizarea de activități de sensibilizare cu privire la securitatea cibernetică.
C24G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Primirea autorizațiilor de construcție pentru clădirile instalațiilor centrului de date standardizat	Primirea autorizațiilor de construcție				TRIMEST RUL 4	2024	Autorizațiile de construcție care permit construirea clădirilor pentru cele trei centre de date standardizate trebuie să fi fost primite.
C25G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Crearea unor centre standardizate de prelucrare a datelor care oferă o infrastructură eficientă din punct de vedere energetic		Numărul	0	3	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de centre de date operaționale standardizate în ceea ce privește parametrii de eficiență energetică presupuși care utilizează energie din surse regenerabile, calculează densitatea de putere și sunt conectate la bucla optică de fibră optică construită, oferind două rute de comunicare independente între orice pereche selectată de centre de prelucrare a datelor. Centrele de date respectă Codul european de conduită privind

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										eficiența energetică a centrelor de date. Investiția se efectuează în deplină conformitate cu Orientările tehnice aferente principiului DNSH (2021/C 58/01), în special în ceea ce privește cerințele legate de eficiența energetică, gestionarea deșeurilor și evaluarea riscurilor pentru mediu.
C26G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Infrastructura mobilă pentru sistemul de gestionare a crizelor		Numărul	0	17 721	TRIMESTRUL 4	2025	Valoarea indicatorului constă în următoarele elemente: — 4 060 de puncte modernizate ale sistemului de alertă și de avertizare a populației, care includ înlocuirea sirenelor analogice de alarmă cu cele digitale, echiparea punctelor alese cu echipamente hardware și software compatibile, achiziționarea de echipamente care să permită criptarea transmisiei radio și a transmisiei IP; — 13 630 terminale mobile de date de înaltă calitate (MDT) adaptate la noile funcționalități ale sistemului pentru agenții de poliție (achiziționarea de dispozitive, software și licențe); — 30 puncte mobile create pentru a permite o conexiune sigură în cadrul serviciilor de aplicare a legii și între acestea; — un punct medical mobil autonom pentru riscurile de dezastre medicale, biochimice, radiologice și naturale.
C27G	C3.1.1 Securitatea	Etapă	Proiect important de interes	Semnarea				TRIMESTRUL 4	2023	Selectarea proiectelor și semnarea

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii		european comun (PIIEC): Selectarea proiectelor de cloud de generație următoare și semnarea contractelor	contractelor cu entitățile selectate				RUL 3		contractelor în urma publicării cererii de propuneri de proiecte pentru a sprijini dezvoltarea soluțiilor cloud de nouă generație în Polonia.
C28G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Proiect important de interes european comun (PIIEC): Dezvoltarea unor soluții naționale de prelucrare a datelor privind infrastructura/serviciile		Numărul	0	5	TRIMEST RUL 1	2025	Cel puțin cinci noi soluții naționale de prelucrare a datelor privind infrastructura/serviciile, dezvoltate de întreprinderile selectate și lansarea fazei de operaționalizare pentru fiecare proiect.

C.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice

Reforma îmbunătățește mediul legislativ pentru dezvoltarea rețelelor mobile prin eliminarea barierelor existente în calea implementării tehnologiei 5G, ținând seama de setul de instrumente al UE pentru conectivitate.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

C2.2 Reforma bazelor digitalizării sistemului educațional

Reforma pune bazele digitalizării sistemului de învățământ prin adoptarea politicii de digitalizare pentru educație, pentru a pregăti copiii și tinerii pentru societatea informațională. Obiectivele acestui document strategic se axează pe integrarea eficientă și semnificativă a noilor tehnologii în procesul de predare, învățare și evaluare și sunt elaborate aplicând o abordare participativă.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2022.

C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ

Această investiție vizează creșterea nivelului echipamentelor și infrastructurii TIC digitale în școli dincolo de standardele minime.

Măsura include:

- punerea la dispoziție a unui set informatic pentru predarea la distanță pentru 100 000 de săli de clasă;
- furnizarea de laboratoare de inteligență artificială (IA) și știință, tehnologie, inginerie și matematică (STIM) către 16 000 de școli, atât primare, cât și secundare;
- digitalizarea sistemului de examinare, în special reorganizarea și modernizarea comisiilor centrale și regionale de examinare, precum și digitalizarea Centrului de educație informatică.

Trusele IT pentru predarea la distanță și laboratoarele IA și STIM se distribuie în mod egal între școli, pe baza densității populației și a acoperirii geografice.

Are loc o procedură deschisă, echitabilă și transparentă pentru selectarea entităților care furnizează infrastructură de rețea sau echipamente ITC.

Pentru a respecta condițiile aferente principiului DNSH, echipamentele TIC trebuie să îndeplinească cerințele legate de energie și cerințele privind eficiența materialelor stabilite în conformitate cu

Directiva 2009/125/CE pentru servere și stocarea datelor sau pentru computere și servere informatice sau afișaje electronice. În plus, echipamentele TIC nu conțin substanțele restricționate enumerate în anexa II la Directiva 2011/65/UE.

Se instituie un plan de gestionare a deșeurilor pentru a asigura reciclarea maximă la sfârșitul ciclului de viață a echipamentelor electrice și electronice, inclusiv prin acorduri contractuale cu partenerii de reciclare, reflectarea în proiecțiile financiare sau în documentația oficială a proiectului. La sfârșitul ciclului lor de viață, echipamentele sunt supuse unor operațiuni de pregătire pentru reutilizare, valorificare sau reciclare sau unei tratări corespunzătoare, inclusiv îndepărtarea tuturor lichidelor și o tratare selectivă în conformitate cu anexa VII la Directiva 2012/19/UE.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2025.

C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului

Această măsură constă într-o investiție publică într-un mecanism, Fondul de sprijin pentru cloud computing PL, pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare pentru a sprijini transformarea digitală și autonomia strategică a întreprinderilor Poloniei. Facilitatea funcționează prin acordarea de împrumuturi direct sectorului privat. Pe baza investițiilor din MRR, mecanismul urmărește să ofere inițial o finanțare de cel puțin 6 500 000 000 EUR.

Facilitatea este gestionată de Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) în calitate de partener de implementare. Facilitatea include următoarea linie de produse:

- Finanțare directă din partea BGK: această linie oferă împrumuturi directe mai multor întreprinderi de diferite dimensiuni pentru a acoperi costurile infrastructurii și serviciilor de cloud, sprijinind transformarea digitală și autonomia strategică a întreprinderilor din Polonia.

Sprijinul sub formă de împrumut poate fi acordat numai proiectelor de transformare digitală în cadrul cărora cel puțin 30 % din costurile eligibile totale acoperă infrastructura și serviciile de cloud. Costurile rămase sunt, de asemenea, direct legate de transformarea digitală a activității economice, de exemplu adoptarea altor soluții inteligente, inclusiv, în special, IoT, IA, VR/AR, blockchain, 3D, twin digital, edge computing, rețele magistrale, HPC/5G etc. Un procent maxim de 5 % din finanțarea totală care urmează să fie furnizată de mecanism poate fi alocat unui singur beneficiar. Fiecare beneficiar poate beneficia de un singur împrumut în cadrul facilității.

Pentru a pune în aplicare investiția în facilitate, Polonia și BGK semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1. Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor independenți de guvern.
2. Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:
 - a. Descrierea produsului financiar și a beneficiarilor finali eligibili.
 - b. Cerința ca toate investițiile sprijinite să fie viabile din punct de vedere economic.

- c. Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01). În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarea listă de activități și active: (I) activități și active legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval²⁸, (ii) activități și active din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante²⁹, (iii) activități și active legate de depozitele de deșeuri, incineratoare și stațiile de tratare mecano-biologică. În plus, politica de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în materie de mediu a beneficiarilor finali ai facilității.
 - d. Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi același cost.
3. Suma care face obiectul acordului de punere în aplicare, structura comisioanelor pentru partenerul de implementare și cerința de a reinvesti orice restituiri în conformitate cu politica de investiții a mecanismului, cu excepția cazului în care acestea sunt utilizate pentru a asigura rambursarea împrumuturilor în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.
 4. Cerințe de monitorizare, audit și control, inclusiv:
 - a. Descrierea sistemului de monitorizare al partenerului de implementare pentru raportarea cu privire la investițiile mobilizate.
 - b. Descrierea procedurilor partenerului de implementare care vor asigura prevenirea, detectarea și corectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese.
 - c. Obligația de a verifica eligibilitatea fiecărei operațiuni în conformitate cu cerințele prevăzute în acordul de punere în aplicare înainte de a se angaja să finanțeze o operațiune.
 - d. Obligația de a efectua audituri ex post bazate pe riscuri, în conformitate cu un plan de audit al BGK. Aceste audituri verifică (i) eficacitatea sistemelor de control, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; II) respectarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative”, a normelor privind ajutoarele de stat și a cerințelor privind obiectivul digital; și iii) cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri este respectată. Auditurile verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor din acordul de punere în aplicare aplicabil.

Măsura include, de asemenea, publicarea unui ghid privind transformarea digitală a întreprinderilor care utilizează cloud computing. Acest ghid este un compendiu de cunoștințe (inclusiv întrebări frecvente), orientări și exemple de utilizare a tehnologiilor moderne, în special a cloud

²⁸Cu excepția (a) activelor și activităților de producere a energiei electrice și/sau termice, precum și a infrastructurii aferente de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/01) și (b) activităților și activelor menționate la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

²⁹ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în sfera de aplicare a sistemului de comercializare a certificatelor de emisii, în conformitate cu regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

computingului, în transformarea digitală a întreprinderilor. Ghidul acoperă, printre altele, următoarele aspecte: aspectele juridice ale transformării unei întreprinderi care utilizează cloud computing și tehnologii moderne bazate pe cloud computing, securitatea cibernetică, eficiența energetică și dezvoltarea competențelor digitale și, în special, a competențelor în domeniul cloud computingului. Ghidul sprijină, de asemenea, promovarea facilității și furnizează întreprinderilor informațiile necesare pentru a se pregăti pentru solicitarea sprijinului sub formă de împrumut în cadrul facilității. Ghidul descrie mecanismele de transfer al cunoștințelor și know-how-ului relevante, inclusiv antreprenorilor care nu sunt eligibili pentru sprijin sub formă de împrumut în cadrul facilității și întreprinderilor mici.

C.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
C1L	C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice	Etapă	Modificarea Regulamentului din 17 februarie 2020 privind monitorizarea emisiei de câmpuri electromagnetice în mediu	Dispoziție în modificarea regulamentului care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 1	2022	Intrarea în vigoare a unei modificări a Regulamentului din 17 februarie 2020 privind metodologiile de măsurare a emisiilor de câmpuri electromagnetice în mediu.
C2L	C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice	Etapă	Modificarea Regulamentului Consiliului de Miniștri din 10 septembrie 2019 privind evaluarea impactului asupra mediului	Dispoziție din modificarea regulamentului care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 1	2022	Intrarea în vigoare a unei modificări a regulamentului privind proiectele care pot avea un impact semnificativ asupra mediului, care exclude investițiile în radiocomunicații din catalogul proiectelor care necesită o evaluare a impactului asupra mediului.
C3L	C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice	Etapă	Noul (noile) act (e) juridic (e) care elimină barierele din calea implementării rețelei 5G	Dispoziție din actul (actele) juridic (e) care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 4	2023	Intrarea în vigoare a actului (actelor) juridic (e) care elimină barierele din calea implementării rețelelor 5G.
C8L	C2.2 Reforma bazelor digitalizării sistemului educațional	Etapă	Adoptarea unei noi politici de digitalizare pentru educație, care să constituie baza pentru schimbările din sistemul de învățământ și pentru punerea în aplicare a investițiilor în TIC și care să definească direcțiile digitalizării procesului de digitalizare a sistemului educațional pe termen scurt și lung	Adoptarea politicii				TRIMESTRUL 3	2022	Adoptarea de către Consiliul de Miniștri a unei rezoluții privind politica de digitalizare a domeniului educației, având natura unui program și a unui document strategic, care stabilește cadrul pentru politica de stat și activitățile întreprinse în domeniul digitalizării educației pe termen scurt, mediu și lung. Acest document constituie baza pentru activitățile părților interesate și ale actorilor

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										participanți și definește instrumentele pentru realizarea unui sistem de educație complet digitalizat, adaptat la provocările contemporane ale mediului preșcolar și general. Politica include planul de punere în aplicare, măsurile de evaluare și monitorizare și este elaborată aplicând o abordare participativă.
C9L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Etapă	Consultare publică privind cadrul care definește procedurile de distribuție a echipamentelor TIC și de furnizare a infrastructurii pentru școli	Raport care sintetizează rezultatele consultării publice și următorul răspuns al guvernului				TRIMESTRUL 3	2022	Consultare publică la care să participe diferite părți interesate și parteneri sociali cu privire la cadrul pentru distribuirea echipamentelor TIC (set IT pentru predarea la distanță) și pentru furnizarea infrastructurii (conexiune LAN, laboratoare STIM și IA) către școli. Rezultatele consultării sunt rezumate într-un raport care conține principalele observații ale părților interesate și ale partenerilor sociali și măsurile luate de guvern ca urmare a acestor observații.
C10L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Etapă	Cadrul de definire a procedurilor de distribuire a dispozitivelor TIC și de furnizare a infrastructurii pentru școli	Adoptare de către Ministerul Educației și Științei				TRIMESTRUL 2	2023	Cadrul stabilește condițiile minime pentru distribuirea echipamentelor TIC și pentru furnizarea infrastructurii școlilor beneficiare, astfel cum rezultă din consultarea publică prealabilă cu diferite părți interesate și parteneri sociali. Cadrul stabilește criterii clare

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru selectarea școlilor beneficiare, reflectând nevoile de echipamente și infrastructuri TIC, cum ar fi laboratoarele, și impactul lor potențial asupra performanței educaționale a școlilor. Ținând seama de nevoile diferitelor școli beneficiare, următoarea procedură de ofertare privind furnizarea de infrastructură și echipamente TIC este egală, deschisă, transparentă și echitabilă și asigură o distribuție echilibrată între școlile din întreaga țară, atât pe baza populației, cât și a acoperirii geografice.
C12L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Țintă	Săli de clasă în școlile profesionale și în instituțiile de învățământ general dotate cu instrumente informatice care să permită predarea la distanță		Numărul	0	100 000	TRIMESTRUL 1	2025	Numărul de săli de clasă din școlile profesionale și din instituțiile de învățământ general care trebuie să fie dotate cu o serie de instrumente informatice, astfel încât profesorii să poată oferi lecții la distanță de la sediu. Acestea includ perifericele calculatoarelor și dispozitivele mobile, dar nu și laptopurile. Selectarea furnizorilor se face într-un mod echitabil, competitiv și transparent, în conformitate cu cadrul jalonului C10L. Beneficiarii finali sau administrațiile locale nu vor

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										rambursa sub nicio formă guvernul polonez.
C13L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Țintă	Laboratoare de inteligență artificială (IA) și știință, tehnologie, inginerie și matematică (STIM) înființate în școli		Numărul	0	16 000	TRIMEST RUL 3	2025	Numărul de școli dotate cu echipamente de inteligență artificială (IA) și/sau laboratoare de știință, tehnologie, inginerie și matematică (STIM). În special, 4000 de licee vor fi dotate cu laboratoare STIM, iar 12000 școli vor fi dotate cu laboratoare de IA, dintre care 8000 școli primare și 4000 școli secundare. Se prevede un număr suficient de profesori calificați în informatică pentru a desfășura activități cu ajutorul laboratoarelor de IA și STIM. Bunurile sunt alocate în mod echitabil și transparent, de comun acord cu administrațiile locale și nu pot fi rambursate sub nicio formă guvernului polonez de către destinatarul final sau de către administrațiile locale.
C14L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța	Etapă	Digitalizarea sistemului de examinare	Raport privind finalizarea cu succes a digitalizării sistemului de examinare				TRIMEST RUL 4	2025	Sistemul de examinare trebuie reorganizat și modernizat pentru a permite efectuarea de examene la distanță. Digitalizarea actualului sistem de examinare include reorganizarea și modernizarea

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	generală a sistemului de învățământ									comisiilor centrale și regionale de examinare și a Centrului de educație informatică.
C15L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Etapă	Ghid pentru transformarea digitală a antreprenorilor care utilizează cloud computing	Publicarea pe site-ul ministerului responsabil cu informatizarea				TRIMEST RUL 1	2024	Publicarea pe pagina web a ministerului responsabil a unui ghid privind transformarea digitală a întreprinderilor care utilizează cloud computing. Prezentul ghid este un compendiu de cunoștințe (inclusiv întrebări frecvente), orientări și exemple de utilizare a tehnologiilor moderne, în special a cloud computingului, în transformarea digitală a întreprinderilor. Ministrul informatizării este însărcinat cu pregătirea documentelor.
C16L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a Acordului de punere în aplicare dintre ministrul responsabil cu informatizarea și Bank Gospodarstwa Krajowego				TRIMEST RUL 2	2024	Intrarea în vigoare a Acordului de punere în aplicare dintre ministrul responsabil cu informatizarea și Bank Gospodarstwa Krajowego.
C17L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		%	0	100 %	TRIMEST RUL 2	2026	Bank Gospodarstwa Krajowego trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	computingului									investițiile MRR în cadrul mecanismului (luând în considerare comisioanele de gestiune).
C18L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Etapă	Ministerul a finalizat investiția	Certificat de transfer				TRIMESTRUL 2	2026	Polonia transferă 650 000 000 EUR către Bank Gospodarstwa Krajowego pentru facilitate.

D. COMPONENTUL D: „EFICACITATEA, ACCESIBILITATEA ȘI CALITATEA SISTEMULUI DE SĂNĂTATE”

Componenta abordează mai multe provocări cu care se confruntă în prezent sistemul de sănătate polonez. Trecerea la asistența medicală primară și ambulatorie este deosebit de importantă, deoarece se preconizează că cheltuielile cu asistența medicală vor crește considerabil pe termen mediu și lung, sporind astfel povara asupra finanțelor publice. Sectorul spitalicesc are nevoie urgentă de reforme, completate de investiții specifice. Unele spitale au datorii substanțiale și cu rate scăzute de ocupare, în timp ce multe proceduri medicale efectuate în prezent în spitale ar putea fi efectuate la niveluri mai scăzute de îngrijire și la costuri mai mici. Sistemul de asistență medicală primară este subfinanțat, insuficient dotat cu personal și își suprasolicită serviciile. În același timp, sistemul spitalicesc suferă de o subfinanțare cronică, în special în ceea ce privește resursele umane. Din cauza condițiilor nefavorabile, cum ar fi salariile mici, profesiile medicale nu sunt populare și a existat un „exod al creierelor” semnificativ. Deficitul de resurse umane plasează Polonia pe ultimele locuri în comparație cu alte state membre și face necesară menținerea profesioniștilor în activitate dincolo de vârsta de pensionare. Accesul la îngrijire diferă de la o regiune la alta. E-sănătatea și practicile moderne de gestionare sunt insuficient utilizate.

Obiectivele componente sunt multidimensionale: reformarea și sprijinirea sectorului spitalicesc prin investiții, în conformitate cu necesitatea de raționalizare a piramidei asistenței medicale, accelerarea transformării digitale a sănătății, crearea condițiilor de sprijin pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical, sprijinirea dezvoltării cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății și crearea unui mediu propice pentru dezvoltarea producției de medicamente în Polonia.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice fiecărei țări de a îmbunătăți reziliența, accesibilitatea și eficacitatea sistemului de sănătate, inclusiv prin furnizarea de resurse suficiente și prin accelerarea implementării serviciilor de e-sănătate (recomandarea specifică fiecărei țări 1 2020).

Se preconizează că nicio măsură din această componentă nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01).

D.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate

Obiectivul reformei este de a introduce măsuri cuprinzătoare constând în restructurarea spitalelor publice. Reforma urmărește să asigure o îmbunătățire durabilă a rezilienței, eficacității, calității și accesibilității asistenței medicale și a îngrijirii pe termen lung, a situației financiare a spitalelor publice și a proceselor de supraveghere și gestionare a acestor entități. Reforma vizează întregul sector spitalicesc care furnizează servicii de asistență medicală finanțate din surse publice.

Reforma oferă, de asemenea, motive pentru acțiuni de raționalizare a piramidei asistenței medicale, *printre altele* prin introducerea unor noi dispoziții ale actului privind asistența medicală primară.

Reforma sectorului spitalicesc se introduce printr-un singur act nou, care, cu toate acestea, poate introduce modificări în actele existente, cum ar fi actul privind activitatea medicală sau Legea privind serviciile de sănătate finanțate din fonduri publice. Principalele dispoziții ale reformei sunt următoarele:

— restructurarea sectorului spitalicesc prin consolidarea, reconfigurarea și modificarea domeniului de aplicare și a structurii serviciilor de asistență medicală furnizate de spitale, pe baza planurilor de transformare naționale și regionale și a hărții nevoilor în materie de sănătate, precum și prin actualizarea corespunzătoare a rețelei spitalicești. Nevoile spitalelor supravegheate de ministrul apărării naționale sau de ministrul afacerilor interne legate de impactul războiului din Ucraina sunt luate în considerare în procesul de restructurare;

— baza acțiunilor de raționalizare a piramidei asistenței medicale prin transferarea anumitor servicii de sănătate de la spitale la niveluri mai scăzute de îngrijire (asistență medicală primară, asistență medicală ambulatorie), cu dispoziții revizuite în consecință pentru planurile financiare anuale ale NFZ (Fondul Național de Sănătate); și

— modificări ale sistemului de finanțare a spitalelor care asigură restructurarea eficace și durabilă, inclusiv abordarea reducerii datoriilor spitalelor într-un mod sustenabil, pe baza unor criterii transparente și bazate pe dovezi și a unui sistem solid de finanțare a spitalelor, stimulând furnizarea adecvată de asistență medicală și sporind eficiența și calitatea asistenței medicale; și crearea unui sistem profesional de supraveghere a spitalelor, consolidarea personalului de conducere și stimularea utilizării sistemelor, instrumentelor și metodelor de gestionare moderne în domeniul asistenței medicale.

Reforma sectorului spitalicesc urmează să fie completată de reformele rețelei oncologice naționale și ale Rețelei Cardiologice Naționale, precum și de calitatea asistenței medicale și a siguranței pacienților. Obiectivul acestor reforme este de a îmbunătăți accesul și calitatea serviciilor de îngrijire oncologică și cardiologică. Scopul reformei privind calitatea asistenței medicale și siguranța pacienților este de a introduce soluții sistemice privind normele de calitate în materie de asistență medicală și monitorizarea ulterioară a rezultatelor durabile ale reformei.

Reforma va consta, de asemenea, într-un pachet legislativ privind lansarea serviciilor naționale de e-sănătate și integrarea acestora în sistemele de e-sănătate existente/disponibile la nivel național și regional.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 martie 2026.

D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale

Obiectivul investiției este de a sprijini spitalele cu nevoi de investiții care rezultă din procesele de reformă, inclusiv consolidarea, reconfigurarea și transformarea în entități de îngrijire pe termen lung. Intervenția de investiții prevăzută în MRR este de a sprijini spitalele numai în cazul în care au fost identificate nevoi de investiții și ca urmare a proceselor de reformă din cadrul reformei D.1.1. Entitățile medicale eligibile pentru sprijin sunt spitale în sensul dispozițiilor Legii privind activitatea medicală din 15 aprilie 2011. Sprijinul acoperă numai sfera activităților legate de furnizarea de

servicii de sănătate finanțate de Fondul Național de Sănătate și nu acoperă activitățile comerciale. Criteriile pentru sprijinul financiar sunt aliniate la domeniile-cheie de intervenție ale reformei, inclusiv: i) acoperire (cum ar fi populația acoperită, prestațiile acoperite și accesul în timp util la îngrijire), ii) capitalurile proprii (cum ar fi finanțarea prin capitaluri proprii, capitalul pentru furnizare și utilizare și echitatea în ceea ce privește rezultatele în materie de sănătate), iii) eficiența, inclusiv activitatea operațională (eficiența obținerii rezultatelor, eficiența colectării fondurilor), iv) calitatea îngrijirii și v) disponibilitatea resurselor (cum ar fi resursele umane și resursele financiare).

Principalele categorii de proiecte de investiții constau în investiții în echipamente și infrastructuri medicale noi, precum și în lucrări de construcții.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate

Scopul investiției este de a accelera transformarea digitală a sănătății prin introducerea de noi servicii de sănătate digitală și prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale existente. Investiția constă în lansarea de noi servicii electronice, inclusiv:

- un instrument de analiză a sănătății pacienților care sprijină analiza stării de sănătate a pacientului;
- un instrument de sprijinire a procesului decizional pentru medici, bazat pe algoritmi IA și pe un registru central de date medicale integrat cu alte sisteme de sănătate esențiale și
- un registru central de date medicale integrat cu alte sisteme de sănătate esențiale.

Se înființează, de asemenea, un centru de operațiuni de securitate (SOC) în cadrul centrului de e-sănătate. Centrul contribuie la consolidarea resurselor informatice ale Centrului de e-sănătate și la adaptarea acestora la nevoile tot mai mari din domeniul securității cibernetice.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 martie 2026.

D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical

Obiectivul reformei este de a contribui la îmbunătățirea corelării dintre nevoile și disponibilitatea profesioniștilor din domeniul medical în Polonia.

Reforma constă în inițiative menite să stimuleze tinerii să urmeze și să urmeze studii medicale și, ulterior, să practice medicina în Polonia. Aceasta cuprinde (i) introducerea unui sistem de acordare de împrumuturi studenților la medicină, inclusiv stimulente financiare pentru practicarea profesiei în Polonia după încheierea studiilor și (ii) crearea unor studii de al doilea ciclu pentru medicii de urgență, care se traduc prin creșterea calificărilor și a veniturilor pentru profesioniștii în cauză.

Reforma constă, de asemenea, în introducerea unei legislații menite să îmbunătățească atractivitatea profesiilor medicale și a condițiilor de muncă ale profesioniștilor din domeniul medical. Această legislație va spori flexibilitatea formării postuniversitare, inclusiv prin acordarea unui nou certificat de competență profesională medicilor în diferite domenii specializate. De asemenea, aceasta majorează cel mai mic salariu de bază pentru o gamă largă de profesioniști din domeniul medical și reorganizează atribuirea anumitor competențe între medici și cadrele medicale specializate, cadrele medicale de urgență, asistenții medicali și alți îngrijitori medicali, după furnizarea unei formări adecvate.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile medicale

Obiectivul investiției este de a spori capacitatea instituțiilor de învățământ medical și de a sprijini studenții care participă la studii medicale.

Acesta constă în subinvestiții complementare care vizează (i) crearea unui sistem temporar de stimulente pentru a urma și a continua studiile în cadrul anumitor cursuri medicale, (ii) modernizarea bazei de predare pentru formarea preclinică, (iii) punerea în aplicare a unor noi modalități de învățare bazate pe tehnologiile digitale, (iv) adaptarea și îmbunătățirea bazei clinice de predare în spitalele clinice centrale, (v) punerea în aplicare a programelor de formare și a sistemelor de stimulente pentru personalul didactic, (vi) modernizarea bibliotecilor universităților medicale, a cazării studenților și a sistemelor informatice și (vii) digitalizarea proceselor administrative pentru gestionarea și guvernanta universităților medicale.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

D3.1 Creșterea eficienței și a calității sistemului de sănătate prin sprijinirea potențialului polonez de cercetare și dezvoltare în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății

Obiectivul reformei este de a contribui la îmbunătățirea calității și eficienței sistemului de sănătate prin sprijinirea cercetării și dezvoltării în domeniul medical și al sănătății.

Reforma constă în noua legislație în domeniul trialurilor clinice cu medicamente de uz uman, inclusiv un sistem transparent și reducerea barierelor administrative și juridice. Aceasta constă, de asemenea, în conceperea și punerea în aplicare a unui plan strategic pentru dezvoltarea sectorului biomedical în Polonia, pe baza unei evaluări a nevoilor sectorului biomedical polonez, a barierelor existente în calea dezvoltării acestuia și a zonelor cu un potențial avantaj competitiv.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2022.

D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății

Obiectivul investiției este de a consolida reziliența sistemului de sănătate prin sprijinirea cercetării și dezvoltării în domeniul medical și al sănătății.

Investiția constă în următoarele activități:

- Concursuri de granturi pentru finanțarea activităților de cercetare și dezvoltare, cu accent pe inovațiile de produse, cum ar fi medicamentele, dezvoltarea de dispozitive medicale, în special pentru uz mobil, precum și dezvoltarea și punerea în aplicare a instrumentelor TIC în scopuri medicale și de sănătate;
- Dezvoltarea unor centre suplimentare de sprijin pentru cercetarea clinică, însărcinate cu activități de cercetare în domeniul trialurilor clinice, crearea unei platforme de comunicare electronică pentru Rețeaua poloneză de cercetare clinică și a unui motor de căutare pentru trialuri clinice, precum și activități de sensibilizare în acest domeniu;
- Alte activități de sprijin în sectorul biomedical, inclusiv studii în acest sector și sprijin pentru universități și incubatoare tehnologice și
- Înființarea unui Centru de cercetare și analiză în cadrul Institutului Național de Sănătate Publică NIH – Institutul Național de Cercetare, însărcinat în principal cu monitorizarea unei game largi de riscuri pentru sănătatea umană, precum și a situației sanitare și a nevoilor populației. Infrastructura aferentă cuprinde, de asemenea, laboratoare cu o gamă largă de niveluri de biosecuritate, inclusiv până la nivelul BSL-3 +, precum și un campus care urmează să fie utilizat pentru activități de formare și educație.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

D.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
D1G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind modernizarea și îmbunătățirea eficienței spitalelor	Dispoziție din act care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a Legii privind modernizarea și îmbunătățirea eficienței spitalelor, care prevede următoarele: — restructurarea sectorului spitalicesc prin consolidarea, reconfigurarea și modificarea domeniului de aplicare și a structurii serviciilor de asistență medicală furnizate de spitale, pe baza planurilor de transformare naționale și regionale și a hărții nevoilor în materie de sănătate, atât la nivel național, cât și la nivel regional, și prin actualizarea corespunzătoare a rețelei spitalicești. Nevoile spitalelor supravegheate de ministrul apărării naționale sau de ministrul afacerilor interne legate de impactul războiului din Ucraina sunt luate în considerare în procesul de restructurare; — baza acțiunilor de raționalizare a piramidei asistenței medicale prin transferarea anumitor servicii de sănătate de la spitale la niveluri mai scăzute de asistență medicală (asistență medicală primară, asistență medicală ambulatorie), cu dispoziții revizuite în consecință pentru planurile financiare anuale ale NFZ (Fondul Național de Sănătate); — reformarea sistemului de finanțare a spitalelor pentru a asigura o restructurare eficace și durabilă, care include abordarea reducerii datoriilor spitalelor într-un mod sustenabil, pe baza unor criterii transparente și bazate pe dovezi, și stimularea furnizării

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										adecvate de asistență medicală și creșterea eficienței și a calității asistenței medicale; — crearea unui sistem profesional de supraveghere a spitalelor, consolidarea personalului de conducere și stimularea utilizării sistemelor, instrumentelor și metodelor de gestionare moderne în domeniul asistenței medicale.
D2G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Ordinului președintelui Fondului Național de Sănătate (NFZ) privind consolidarea asistenței medicale primare și a asistenței medicale coordonate, urmat de dispoziții financiare (inclusiv modificări ale contractelor), care să permită punerea în aplicare la nivel național	Dispoziție din ordin care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a Ordinului președintelui Fondului Național de Sănătate (NFZ) de consolidare a asistenței medicale primare și a asistenței medicale coordonate, care să permită punerea în aplicare la nivel național și care să acopere: — asistență medicală preventivă (onorariu de sarcini); — rezultatele preconizate în materie de sănătate și calitatea asistenței medicale (introducerea stimulentele); și — programul de gestionare a bolilor cronice și coordonatorul îngrijirii. Ordinul instituie dispoziții financiare care prevăd resurse financiare suplimentare pentru contractele de asistență medicală primară, cu excepția asistenței medicale de noapte și de vacanță.
D3G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind calitatea asistenței medicale și siguranța pacienților, împreună cu regulamentele de	Dispoziție din act care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a Legii privind calitatea asistenței medicale și siguranța pacienților, care include dispoziții privind următoarele elemente: 1) autorizație: un sistem de evaluare a entităților care desfășoară activități medicale, cum ar fi serviciile spitalicești, având în vedere conformitatea acestora cu

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			punere în aplicare necesare							cerințele Ministerului Sănătății și ale Fondului Național de Sănătate (așa-numitele „cerințe privind coșul”); 2) acreditare: un cadru pentru evaluarea externă a calității asistenței medicale și a siguranței pacienților în spitale 3) monitorizarea evenimentelor adverse: un cadru pentru activitățile desfășurate de entitățile medicale, constând în special în raportarea evenimentelor adverse, efectuarea analizei sistematice a acestora și punerea în aplicare a concluziilor unei astfel de analize, cu scopul de a preveni apariția unor evenimente adverse similare în viitor; 4) registre medicale: consolidarea supravegherii în ceea ce privește ținerea registrelor medicale și precizarea normelor privind crearea și finanțarea acestora; 5) experiența pacienților: stabilirea unui cadru pentru măsurarea experienței pacienților în ceea ce privește dispozițiile contractuale privind NFZ; și 6) respitalizare: un cadru pentru urmărirea și analizarea ratelor de readmisie pe 30 de zile legate de dispozițiile contractuale privind NFZ (prin intermediul regulamentului de punere în aplicare).
D4G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind rețeaua oncologică națională de stabilire a normelor de funcționare a rețelei prin introducerea	Dispoziție din act care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 3	2022	Intrarea în vigoare a Legii privind rețeaua oncologică națională, care garantează că toți pacienții, indiferent de locul lor de reședință, beneficiază de îngrijire oncologică pe baza aceluiași standarde terapeutice și de diagnostic. Actul se axează pe:

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			unei noi structuri și a unui nou model de gestionare a îngrijirii oncologice							— îmbunătățirea organizării sistemului de îngrijire oncologică prin asigurarea accesului pacienților la procese de diagnosticare și terapeutice de cea mai înalță calitate și la asistență medicală cuprinzătoare de-a lungul întregului „circuit al pacientului” în domeniul asistenței medicale primare, al asistenței medicale ambulatorii specializate (AOS), al tratamentului spitalicesc și al reabilitării; — Crearea unei noi structuri organizaționale și a unui nou model de gestionare a îngrijirii oncologice, inclusiv a centrelor de monitorizare; îmbunătățirea calității vieții pacienților în timpul tratamentului oncologic și după acesta.
D5G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind rețeaua cardiologică națională de stabilire a normelor de funcționare a rețelei prin introducerea unei noi structuri și a unui nou model de gestionare a îngrijirilor cardiologice	Dispoziție din act care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 1	2024	Intrarea în vigoare a Legii privind rețeaua cardiologică națională, care garantează că toți pacienții, indiferent de locul lor de reședință, beneficiază de îngrijiri cardiologice pe baza acelorași standarde terapeutice și de diagnostic, și anume căi definite uniform, și că sistemul răspunde în mod flexibil nevoilor acestora. Reforma se axează pe: — îmbunătățirea organizării sistemului de îngrijire cardiologică prin asigurarea accesului pacienților la procese de diagnosticare și terapeutice de cea mai înalță calitate și la asistență medicală cuprinzătoare de-a lungul întregului „circuit al pacientului” în domeniul asistenței medicale primare, al asistenței medicale

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										ambulatorii specializate (AOS), al tratamentului spitalicesc și al reabilitării; Crearea unei noi structuri organizaționale și a unui nou model de gestionare a îngrijirii cardiologice îmbunătățirea calității vieții pacienților în timpul tratamentului cardiologic și după acesta.
D6G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a unui pachet legislativ privind lansarea serviciilor naționale de e- sănătate și integrarea acestora în sistemele de e- sănătate existente/disponibile la nivel național și regional	Dispoziție din pachetul legislativ care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 1	2026	Intrarea în vigoare a unui pachet legislativ care asigură mediul juridic și administrativ adecvat pentru lansarea serviciilor naționale de e-sănătate (instrumente de analiză a sănătății pacienților, instrument de sprijinire a procesului decizional pentru medici bazat pe algoritmi IA, registru central de date medicale) și integrarea acestora în sistemele de e-sănătate existente/disponibile la nivel național și regional.
D7G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului privind lista centrelor de monitorizare a voievodatului pentru rețeaua oncologică	Dispoziție din regulament care indică data de intrare în vigoare				TRIMEST RUL 1	2023	Regulamentul intră în vigoare și prevede înființarea unor centre de monitorizare a voievodatului, care vor fi entități medicale selectate din rețeaua oncologică din fiecare dintre cele 16 de voievodate, specializate în îngrijire oncologică și asigurând un tratament oncologic și o monitorizare oncologică cuprinzătoare.
D8G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Evaluarea rețelei de îngrijire oncologică	Publicarea raportului				TRIMEST RUL 2	2025	Raport privind evaluarea rețelei de îngrijire oncologică, inclusiv indicatorilor de calitate a asistenței oncologice.
D9G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic	Dispoziție din actul juridic care				TRIMEST RUL 4	2022	Intrarea în vigoare a unui act juridic care stabilește lista criteriilor pe baza cărora

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale		privind lista criteriilor precise de încadrare a spitalelor în categorii specifice pentru a contribui la definirea nevoilor de investiții care rezultă din reformă	indică data de intrare în vigoare						spitalele sunt încadrate în categorii specifice. Aceste categorii contribuie la definirea nevoilor de investiții care rezultă din modernizarea spitalelor și din reforma de îmbunătățire a eficienței. Criteriile de clasificare se bazează pe: — acoperirea (cum ar fi populația acoperită; prestațiile acoperite; necesitatea accesului în timp util la îngrijire); — capitaluri proprii (cum ar fi capitalurile proprii în finanțare; capitaluri proprii în ceea ce privește furnizarea și utilizarea; echitate în ceea ce privește rezultatele în materie de sănătate); — eficiența, inclusiv activitatea operațională (eficiența în obținerea rezultatelor; eficiența colectării fondurilor); — calitatea îngrijirii; și — disponibilitatea resurselor (cum ar fi resursele umane și financiare).
D10G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Etapă	Prima cerere de propuneri pentru spitale care solicită finanțare	Publicarea primei cereri de propuneri				TRIMEST RUL 1	2023	Se lansează prima cerere de propuneri pentru spitale pentru a finanța achiziționarea sau modernizarea echipamentelor sau a infrastructurii. Această cerere și toate cererile ulterioare se bazează pe criterii de clasificare și pe proceduri clare și transparente. Echipamentele medicale și îmbunătățirea infrastructurii contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și cuprinzător la asistența medicală spitalicească.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Sprijinul acoperă numai sfera activităților legate de furnizarea de servicii de sănătate finanțate de Fondul Național de Sănătate și nu acoperă activitățile comerciale.
D11G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	T1 – Contracte semnate între spitale și Ministerul Sănătății pentru achiziționarea de echipamente medicale sau pentru investiții în infrastructură		Numărul	0	61	TRIMEST RUL 4	2023	Numărul de contracte semnate între spitale și Ministerul Sănătății (sau o altă instituție indicată de minister) pentru echipamentele medicale achiziționate sau pentru infrastructură. Echipamentele medicale contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și complet la asistență medicală spitalicească. Consolidarea infrastructurii contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și cuprinzător la asistența medicală spitalicească. Sprijinul acoperă numai sfera activităților legate de furnizarea de servicii de sănătate finanțate de Fondul Național de Sănătate și nu acoperă activitățile comerciale.
D12G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	T2 – Contracte semnate între spitale și Ministerul Sănătății pentru achiziționarea de echipamente medicale sau pentru investiții în infrastructură		Numărul	61	249	TRIMEST RUL 4	2024	Numărul de contracte semnate între spital și Ministerul Sănătății (sau o altă instituție indicată de minister) pentru achiziționarea de echipamente medicale sau pentru îmbunătățirea infrastructurii. Echipamentele medicale contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și cuprinzător la asistență medicală.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Consolidarea infrastructurii contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și cuprinzător la asistență medicală. Sprijinul acoperă numai sfera activităților legate de furnizarea de servicii de sănătate finanțate de Fondul Național de Sănătate și nu acoperă activitățile comerciale.
D13G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	Spitale cu echipamente medicale noi achiziționate în cadrul restructurării sau al introducerii lor în rețeaua oncologică națională		Numărul	0	226	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de spitale cu echipamente medicale noi achiziționate în cadrul restructurării sau al introducerii lor în rețeaua oncologică națională. Echipamentele medicale achiziționate contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și cuprinzător la asistență medicală. Sprijinul acoperă numai sfera activităților legate de furnizarea de servicii de sănătate finanțate de Fondul Național de Sănătate și nu acoperă activitățile comerciale.
D14G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	Spitale cu infrastructură îmbunătățită în legătură cu restructurarea sau introducerea lor în rețeaua oncologică națională		Numărul	0	211	TRIMEST RUL 2	2026	Numărul de spitale cu investiții sporite în infrastructură în legătură cu restructurarea sau introducerea lor în rețeaua oncologică națională. Infrastructura îmbunătățită contribuie la îmbunătățirea calității asistenței medicale, a disponibilității resurselor și la asigurarea accesului în timp util și cuprinzător la asistență medicală. Sprijinul acoperă numai sfera activităților legate de furnizarea de servicii de sănătate finanțate de Fondul Național de Sănătate și

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										nu acoperă activitățile comerciale.
D15G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Etapă	Lansarea de noi servicii electronice, inclusiv: — instrumentele de analiză a sănătății pacienților; — instrument de sprijinire a procesului decizional pentru medici, bazat pe algoritmi IA; și — registrul central de date medicale integrat cu alte sisteme de sănătate esențiale	Începerea funcționării depline				TRIMEST RUL 1	2026	Vor fi lansate și servicii operaționale menite să sporească utilizarea tehnologiilor moderne și dezvoltarea în continuare a e-sănătății. Acestea includ: — instrumente care sprijină analiza stării de sănătate a pacientului; — instrumente destinate agregării datelor provenite de la diferite dispozitive care efectuează măsurători sau măsurători medicale legate de stilul de viață al pacientului, care sunt apoi transferate în contul internet al pacientului (IKP), precum și prin punerea în aplicare a proiectului care vizează dezvoltarea algoritmilor de inteligență artificială; și — sprijin pentru procesul decizional al medicului. Aceasta include, de asemenea, crearea unui registru central de date medicale și crearea și furnizarea unei bănci electronice (registru) de date medicale (documentație medicală).
D16G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Etapă	Centrul de operațiuni de securitate (SOC) din cadrul Centrului de e-sănătate înființat	Începerea funcționării depline				TRIMEST RUL 4	2025	Acțiunea consolidează resursele informatice ale Centrului de e-sănătate și le adaptează la nevoile din ce în ce mai mari în domeniul securității cibernetice prin: — punerea în aplicare a sistemului integrat de gestionare, extinderea sistemelor de securitate; — punerea în aplicare a unui program de securitate pentru lucrările de proiectare și dezvoltare în domeniul sistemelor informatice;

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										— construirea Centrului de operațiuni de securitate din cadrul Centrului de e-sănătate.
D17G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Etapă	Centrul pentru documentație medicală digitală	Începerea funcționării depline				TRIMEST RUL 3	2025	Se înființează Centrul pentru digitalizarea documentației medicale, având ca sarcină principală structurarea și transferarea documentației medicale într-un registru electronic de sănătate utilizabil (HER).
D18G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	Istoricul interacțiunii pacienților cu asistența medicală păstrat în unități medicale digitalizate		% (procent)	0	30	TRIMEST RUL 1	2026	Ponderea istoricului interacțiunii pacienților cu asistența medicală păstrate în unități medicale digitalizate, cu scopul de a asigura reprezentarea digitală a documentelor în dosarul electronic individual de sănătate (DES), cu o prezentare structurată a datelor care să permită prelucrarea ulterioară. Obiectivul se referă la documentația pe suport de hârtie stocată de unitățile medicale.
D19G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	T1 – Documente medicale digitalizate		% (procent)	10	30	TRIMEST RUL 1	2025	30 % din numărul total de tipuri de documente medicale se digitalizează.
D20G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	T2 – Documente medicale digitalizate		% (procent)	30	60	TRIMEST RUL 1	2026	60 % din numărul total de tipuri de documente medicale se digitalizează.
D21G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea	Țintă	Furnizorii de servicii medicale la nivel		% (procent)	0	30	TRIMEST RUL 1	2026	30 % dintre furnizorii de servicii medicale (la nivel central sau regional) sunt conectați la registrul electronic central de date

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	în continuare a serviciilor digitale de sănătate		central/regional conectați la registrul central de date medicale și furnizorii de servicii medicale de la nivel central/regional dotati cu instrumentul de sprijin decizional bazat pe IA							medicale, care include. 30 % dintre furnizorii de servicii medicale (la nivel central sau regional) sunt dotați cu instrumentul de sprijin decizional bazat pe IA.
D22G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	Pacienți adulți acoperiți de Instrumentul de analiză a sănătății pacienților		% (procent)	0	70	TRIMEST RUL 1	2026	70 % din pacienții adulți sunt acoperiți de Instrumentul de analiză a sănătății pacienților.
D23G	D2.1 Crearea condițiilor adequate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Etapă	Modificarea Legii privind învățământul superior și știința și privind profesiile de medic și dentist pentru a oferi un temei juridic pentru sprijinul financiar din anul universitar 2021/2022 pentru studenții din domeniul medicinei din Polonia	Dispoziție din modificarea Legii privind învățământul superior și știința și privind profesiile de medic și dentist pentru a oferi un temei juridic pentru sprijinul financiar din anul universitar 2021/2022 pentru studenții din domeniul medicinei din				TRIMEST RUL 4	2021	Legea intră în vigoare și introduce posibilitatea utilizării sprijinului financiar sub forma unui împrumut pentru studenții la studii remunerate în domeniul medicinei la nivel universitar. Studentul poate solicita rambursarea anticipată a împrumutului sau prelungirea perioadei de rambursare a acestuia. După îndeplinirea anumitor condiții specificate în lege, studentul poate solicita o remitere parțială sau totală a împrumutului pentru studii medicale. Studenții care beneficiază de sprijin pot solicita o remitere completă a împrumutului dacă îndeplinesc următoarele condiții: lucrul după absolvire pe o perioadă de cel puțin 10 ani în decurs de 12 ani consecutivi

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				Polonia la nivel universitar (inclusiv studenții care și- au început studiile înainte de anul universitar 2021/2022), indicând intrarea sa în vigoare						de la data absolvirii, în entități care desfășoară activități medicale pe teritoriul Republicii Polone, care furnizează servicii de asistență medicală finanțate din fonduri publice și — obțineți titlul de specialist în perioada menționată mai sus, într-un domeniu medical recunoscut cu prioritate în ziua în care medicul începe formarea de specializare. Persoana care îndeplinește aceste două condiții nu trebuie să ramburseze împrumutul pentru studii medicale. Condițiile detaliate și procedura de anulare a împrumutului se specifică în actul normativ.
D24G	D2.1 Crearea condițiilor adequate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Țintă	Numărul studenților din universitățile de medicină care au primit sprijin financiar în conformitate cu Legea privind învățământul superior și știința și privind profesiile de medic și stomatolog		Numărul	0	9 947	TRIMEST RUL 2	2026	9 947 studenți trebuie să fi primit sprijin financiar sub forma unui împrumut pentru studenții care urmează studii remunerate în limba polonă în domeniul medicinei, pe baza modificării Legii privind învățământul superior și știința și a Legii privind profesiile de medic și dentist.
D25G	D2.1 Crearea condițiilor adequate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind profesia de paramedic și autonomia paramedicilor, care introduce	Dispoziție din Legea legislativă privind profesia de paramedic și autonomia paramedicilor care indică				TRIMEST RUL 3	2022	Pentru a îmbunătăți competențele paramedicilor, intră în vigoare un act legislativ care permite crearea unor programe de ciclul doi în domeniul paramedic, definite ca studii de doi ani care se încheie cu obținerea unei diplome de master. Obținerea titlului de specialist

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			posibilitatea de a crea programe de al doilea ciclu în domeniul pregătirii profesiei de paramedic	intrarea sa în vigoare						permite paramedicilor să obțină calificări suplimentare, care urmăresc să se traducă într-o poziție superioară în categoria salarială.
D26G	D2.1 Crearea condițiilor adequate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Țintă	Numărul de paramedici care și- au încheiat diploma de masterat		Numărul	0	1 250	TRIMEST RUL 4	2025	1 250 paramedici trebuie să își fi finalizat studiile de al doilea ciclu în serviciile medicale de urgență.
D27G	D2.1 Crearea condițiilor adequate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor juridice care vizează îmbunătățirea atractivității locurilor de muncă din domeniul medical și a condițiilor de muncă ale lucrătorilor din domeniul medical	Dispoziții din actele juridice care indică intrarea lor în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Un pachet de acte juridice intră în vigoare și constă într-un regulament privind competența profesională a medicilor și stomatologilor, o modificare a regulamentului privind stagiile postuniversitare pentru medici și stomatologi, o modificare a regulamentului privind programa de învățământ de bază pentru profesiile din învățământul profesional, o modificare a actului privind metoda de stabilire a celui mai mic salariu de bază al anumitor angajați care lucrează în entități medicale, inclusiv dispoziții privind: 1) creșterea flexibilității procesului de educație medicală postuniversitară prin reducerea numărului de specializări în favoarea competențelor medicale certificate și prin modificarea programului de stagii postuniversitare; 2) introducerea unui sistem central de calificare și de alocare a locurilor de specializare; 3) eliberarea medicilor prin lansarea unor cursuri de formare de specialitate în

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										domeniul ajutorului operațional pentru asistenți medicali și paramedici; 4) actualizarea celui mai mic salariu de bază al angajaților care lucrează în entități sanitare prin creșterea ratelor de muncă pentru toate grupurile profesionale menționate în Legea din 8 iunie 2017 și devansarea cu o jumătate de an a cerinței ca toate unitățile medicale să respecte nivelurile de salarii de bază garantate prin lege pentru lucrătorii din domeniul medical: medici, stomatologi, medici stagiați și stomatologi, asistenți medicali, moașe, diagnosticieni de laborator, fizioterapeuți, farmaciști și alți profesioniști din domeniul medical și 5) transferul unor competențe de la asistenți medicali la îngrijitori.
D28G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Țintă	Numărul de medici și stomatologi care au obținut un certificat care le confirmă competențele medicale profesionale		Numărul	0	54 000	TRIMESTRUL 2	2026	54 000 medicii și stomatologii primesc un certificat care confirmă competențele lor profesionale medicale suplimentare. Certificatul de calificare profesională este eliberat de o societate științifică națională sau de un institut de cercetare de stat corespunzător unei anumite competențe profesionale și este înscris în registrul ținut de directorul Centrului medical pentru educație postuniversitară.
D29G	D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic de instituire a unui sistem de stimulente pentru efectuarea și continuarea studiilor	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 2	2022	Actul juridic care introduce sistemul temporar de stimulente pentru creșterea atractivității studiilor medicale include posibilitatea: — acordarea de burse, cofinanțarea studiilor plătite și finanțarea mentoratului studenților

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	medicale		în anumite facultăți universitare de medicină prin burse, finanțare pentru studii și mentorat							la servicii medicale de asistență medicală, moașă și de urgență; și — acordarea de burse studenților în domeniile medicinei, medicinii și stomatologiei, analizei medicale, precum și farmaciei și fizioterapie. Actul juridic de introducere a sistemului include obligația de a revizui performanța sistemului la sfârșitul perioadei MRR și de a analiza impactul sistemului de stimulente pus în aplicare asupra numărului de studenți din învățământ, pentru a decide cu privire la posibila sa reluare.
D30G	D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile medicale	Țintă	Numărul de studenți la asistență medicală, moașă, servicii medicale de urgență, medicină, stomatologie, analiză medicală, fizioterapie și farmacie care au primit o bursă și studenți sau absolvenți de asistență medicală, moașă, servicii medicale de urgență acoperite de o bursă, cofinanțare de studii sau mentorat		Numărul	0	25 400	TRIMEST RUL 2	2026	25 400 de studenți și absolvenți trebuie să fi primit sprijin pe baza „Sistemului de stimulente pentru efectuarea și continuarea studiilor în anumite facultăți de medicină prin burse, finanțare pentru studii și mentorat”, sub forma a cel puțin unuia dintre următoarele elemente: o bursă pentru un ciclu complet de învățământ de trei ani, cofinanțarea unui prim ciclu complet de studii sau desemnarea unui mentor, pentru studenții la asistenți medicali, moașe și studenți la urgențe medicale sau — numirea unui mentor pentru absolvenții de studii de asistent medical, moașă și paramedici sau o bursă pentru o perioadă completă de trei ani de studii, pentru studenții din domeniile medicinei, stomatologiei, analistului medical, fizioterapie și farmaciei.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										4 400 studenți vor beneficia de cofinanțarea studiilor în conformitate cu cele de mai sus. 6 000 studenții vor beneficia de o bursă în conformitate cu cele de mai sus. Cel puțin 15 000 de studenți sau absolvenți primesc un mentor în conformitate cu cele de mai sus.
D31G	D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile medicale	Țintă	Numărul de structuri didactice modernizate pentru educația preclinică (inclusiv centre de simulare medicală), facilități adaptate ale bazei clinice utilizate în predarea în spitalele clinice centrale, infrastructuri de biblioteci modernizate și dormitoare ale studenților din universitățile medicale		Numărul	0	212	TRIMESTRUL 4	2025	Se finalizează 212 proiecte, inclusiv următoarele: — renovarea, modernizarea bazei didactice utilizate pentru educația preclinică și crearea de noi facilități (inclusiv centre de simulare medicală). 140 de instalații trebuie sprijinite (inclusiv construirea unora noi); — modernizarea sau crearea unei baze clinice utilizate pentru educarea studenților din spitalele clinice centrale (adaptarea funcționării acestei baze la condițiile de risc epidemiologic, conectarea clinicilor din alte entități medicale cu spitalele clinice centrale, dezvoltarea clinicilor necesare în zonele deficitare, cum ar fi bolile infecțioase și oncologia). 42 de instalații trebuie să beneficieze de sprijin; - renovarea bibliotecilor din universitățile medicale pentru a asigura utilizarea fără contact a resurselor bibliotecii și a locurilor sigure de studiu individual. Vor fi sprijinite 3 proiecte de renovare a bibliotecilor; și — renovarea dormitoarelor studențești din universitățile medicale pentru a se adapta la nevoile care decurg din cerințele sanitare. Vor fi sprijinite 27 proiecte privind renovarea dormitoarelor studențești.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Achiziționarea de terenuri nu este acoperită. Proiectele sunt puse în aplicare pe baza unor proceduri de ofertare sau a unor concursuri deschise de granturi. Selecția destinatarilor se face în mod transparent și obiectiv. Fiecare acord de grant include suma primită și detaliile proiectului.
D32G	D3.1 Creșterea eficienței și a calității sistemului de sănătate prin sprijinirea potențialului polonez de cercetare și dezvoltare în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind studiile clinice intervenționale cu medicamente de uz uman	Dispoziție din act care indică intrarea sa în vigoare				TRIMEST RUL 4	2022	Legea privind studiile clinice intervenționale cu medicamente de uz uman intră în vigoare și include: — norme transparente și — Facilități și mecanisme suplimentare de încurajare a trialurilor clinice în Polonia și de îmbunătățire a calității și raționalizării trialurilor clinice în Polonia. Prezenta lege actualizează, de asemenea, cadrul juridic care reglementează sectorul biomedical în general în Polonia, inclusiv cercetarea și dezvoltarea, în măsura în care o astfel de actualizare este considerată necesară în Planul strategic al guvernului pentru dezvoltarea sectorului biomedical din Polonia.
D33G	D3.1 Creșterea eficienței și a calității sistemului de sănătate prin sprijinirea potențialului polonez de cercetare și dezvoltare în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Intrarea în vigoare sau punerea în aplicare a acțiunilor-cheie specificate în Planul strategic al guvernului pentru dezvoltarea sectorului biomedical, în	Dispoziții din documentele subiacente care indică intrarea în vigoare sau punerea lor în aplicare, în funcție de tipul de acțiuni-cheie				TRIMEST RUL 4	2022	Acțiunile identificate ca „acțiuni-cheie” în planul strategic intră în vigoare sau sunt puse în aplicare în conformitate cu calendarul inclus în planul strategic și în măsura stabilită de planul strategic. Adoptarea planului strategic propriu-zis sub forma unei rezoluții a Consiliului de Miniștri are loc în 2022. Acțiunile-cheie includ conceperea sistemului de gestionare a

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			conformitate cu calendarul stabilit în planul strategic	identificate în planul strategic						dezvoltării sectoriale, primele concursuri de granturi în domenii prioritare și monitorizarea permanentă a pieței biomedicale poloneze.
D34G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Punerea în funcțiune a unei platforme electronice pentru Rețeaua poloneză a centrelor de cercetare clinică	Punerea în funcțiune a platformei rețelei poloneze a centrelor de cercetare clinică				TRIMEST RUL 4	2022	Platforma electronică intră în funcțiune pentru a facilita comunicarea între membrii rețelei, inclusiv centrele de cercetare clinică comercială și necomercială. Platforma include instrumente de coordonare a funcționării rețelei, un registru central pentru trialurile clinice efectuate în Polonia, un motor de căutare care permite identificarea trialurilor clinice, un site internet care utilizează motorul de căutare menționat mai sus dedicat pacienților care caută o oportunitate de a participa la studii clinice și un motor de căutare pentru profesioniștii implicați în dezvoltarea sau desfășurarea de studii clinice.
D35G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Înființarea unui centru specializat de cercetare și analiză	Raport final privind încheierea construcției Centrului de cercetare și analiză, care include cel puțin 41 laboratoare de biosecuritate și o zonă de formare cu un campus				TRIMEST RUL 2	2026	Se finalizează construcția infrastructurii Centrului de cercetare și analiză. Finalizarea se face în urma confirmării conformității cu specificațiile tehnice și cu obligațiile contractuale ale proiectului desfășurat în conformitate cu Legea națională privind achizițiile publice. Infrastructura furnizată include: — centrul de Cercetare și Analiză, cu statutul de Institut de Stat de Cercetare de Clasa A, pe proprietatea Institutului Național de Sănătate Publică NIH – Institutul Național de Cercetare de la ul. Powsińska 61/63, Varșovia,

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										— cel puțin 41 laboratoare cu niveluri de biosiguranță, inclusiv 20 laboratoare BSL-1, 19 laboratoare BSL-2, un laborator BSL-3 pentru cercetare în domeniul mediului și un laborator BSL-3 + pentru cercetarea materialului uman, inclusiv laboratoare de diagnosticare. Se încheie un acord de colaborare cu un laborator european de biosecuritate pentru consolidarea capacităților experților laboratoarelor tehnice naționale și un campus de aproximativ 3 000 m ² care urmează să fie dedicat formării.
D36G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Țintă	Numărul de proiecte finanțate pentru unități de cercetare și antreprenori din sectorul biomedical		Numărul	0	80	TRIMEST RUL 2	2026	Se aprobă rapoartele finale privind punerea în aplicare a 80 proiecte sprijinite. Se acordă sprijin unităților de cercetare și antreprenorilor din domeniul inovațiilor farmaceutice, al dispozitivelor medicale și al soluțiilor informatice, în conformitate cu Planul strategic pentru dezvoltarea sectorului biomedical din Polonia. Subiectul concursurilor se concentrează asupra inovațiilor în materie de produse, cum ar fi medicamentele, asupra dezvoltării de dispozitive medicale, în special pentru uz mobil, precum și asupra dezvoltării și punerii în aplicare a instrumentelor TIC în scopuri medicale și de sănătate. Proiectele sunt selectate prin concursuri de granturi deschise și comandate. Fiecare acord de grant include suma primită și detaliile proiectului.
D37G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în	Țintă	Numărul de centre de sprijin pentru		Numărul	10	43	TRIMEST RUL 2	2026	Se finalizează instituirea a 33 de centre suplimentare de sprijin pentru trialuri clinice

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	domeniul științelor medicale și al științelor sănătății		trialuri clinice create							(CTSC). Acestea sunt situate în structura entităților sanitare mai mici și locale, având un rol esențial în furnizarea de sprijin profesional (din partea spitalului) organizațiilor de cercetare clinică și sponsorilor de studii clinice (companii farmaceutice) pentru a încuraja negocierea, contractarea și începerea studiilor clinice intervenționale (CT). CTSC obține fonduri pentru investiții și dezvoltare instituțională. Aceștia sunt obligați să desfășoare cursuri de formare pentru personalul medical și activități menite să sporească gradul de sensibilizare a pacienților în domeniul CT. Fiecare acord de grant include suma primită și detaliile proiectului.

D.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

D1.2 Creșterea eficienței, a disponibilității și a calității serviciilor de îngrijire pe termen lung ale furnizorilor de servicii medicale la nivel districtual

Obiectivul reformei este de a sprijini transformarea spitalelor districtuale în unități sau centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică. Reforma se întemeiază din punct de vedere juridic pe un act legislativ specific, bazat pe concluziile unei revizuirii a potențialului de înființare a unor unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale din Polonia. Reforma va fi, de asemenea, în conformitate cu Strategia de dezinstituționalizare elaborată de Ministerul Sănătății (anexă la „Cadrul strategic privind dezvoltarea sistemului de sănătate în Polonia 2021-27 – Viitorul sănătos”).

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2022.

D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district

Investiția sprijină proiectele de construcție sau renovare necesare și achiziționarea de echipamente pentru spitalele districtuale care înființează, în cadrul planurilor de transformare, unități sau centre de îngrijire pe termen lung și de geriatrie. Contractele de investiții sunt atribuite prin dispoziții transparente și clare și în conformitate cu obiectivele reformei D.1.2. Investițiile se realizează pe baza unor mecanisme de asigurare a calității serviciilor de îngrijire integrate, abordând aspecte legate de accesibilitate și de prețuri abordabile.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

D3.2 Crearea unor condiții favorabile pentru dezvoltarea sectorului medicamentelor și dispozitivelor medicale

Obiectivul reformei este de a introduce un cadru de reglementare care să faciliteze atragerea și creșterea producției de medicamente și de principii active (API) în Polonia. Acest lucru va contribui la creșterea siguranței aprovizionării cu medicamente a Poloniei. Noul cadru consolidează cadrul analitic pentru identificarea lacunelor și vulnerabilităților ofertei de API în Polonia. Acesta sprijină, de asemenea, antreprenorii care decid să producă medicamentele care fac obiectul unor potențiale deficite de aprovizionare în Polonia.

Reforma este legată de punerea în aplicare a Strategiei farmaceutice pentru Europa la nivelul Uniunii.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2023.

D3.2.1 Dezvoltarea potențialului sectorului medicamentelor și al dispozitivelor medicale – investiții legate de producția de IFA în Polonia

Obiectivul investiției este de a sprijini proiecte în domeniul dezvoltării API. Sprijinul contribuie la dezvoltarea de API (inclusiv API brevetate, biosimilare și generice) și de linii de producție a dispozitivelor medicale conexe, inclusiv prin construirea/extinderea infrastructurii necesare. În acest domeniu trebuie să fie sprijinite cel puțin 11 API.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 31 decembrie 2023.

D.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
D1L	D1.2 Creșterea eficienței, a disponibilității și a calității serviciilor de îngrijire pe termen lung ale furnizorilor de servicii medicale la nivel districtual	Etapă	Revizuirea potențialului de înființare a unor unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale din Polonia	Publicarea				TRIMESTR UL 2	2022	Publicarea unei revizuirii, ca parte a analizei strategice globale a îngrijirii pe termen lung în Polonia, prevăzută în cadrul componentei A, privind potențialul de înființare a unor unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale (inclusiv transformarea unor părți ale spitalelor districtuale). Revizuirea analizează, în special, modalitățile posibile de: — să sporească disponibilitatea serviciilor de asistență medicală pe termen lung prin abordarea lacunelor identificate în ceea ce privește furnizarea de servicii de îngrijire pe termen lung, în special la nivel de district; — Eliminarea inegalităților în ceea ce privește accesul la serviciile de asistență medicală pe termen lung; — îmbunătățirea condițiilor de muncă pentru personalul medical; și — îmbunătățirea calității îngrijirii pe termen lung.
D2L	D1.2 Creșterea eficienței, a disponibilității și a calității serviciilor de îngrijire pe termen lung ale furnizorilor de servicii medicale la nivel districtual	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ privind sprijinul pentru înființarea de unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale, pe baza rezultatelor revizuirii	Dispoziție din actul normativ care indică data de intrare în vigoare				TRIMESTR UL 3	2022	Intrarea în vigoare a unui act legislativ, pe baza rezultatelor revizuirii potențialului de înființare a unităților/centrelor de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale din Polonia. Actul precizează modul în care sprijinul pentru înființarea de unități de îngrijire pe termen lung și de unități și/sau centre de geriatrie în spitalele districtuale îmbunătățește furnizarea de îngrijire, printre altele, persoanelor în vârstă la nivel local. Actul legislativ este în conformitate cu „Cadru

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										strategic pentru dezvoltarea sistemului de sănătate în Polonia 2021-27 – Viitorul sănătos”.
D3L	D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district	Etapă	Lista spitalelor districtuale selectate pentru sprijin suplimentar pentru crearea de paturi pe termen lung și geriatrice, pe baza unor criterii de selecție specifice	Publicarea listei spitalelor selectate				TRIMESTR UL 2	2023	Se furnizează o listă a spitalelor districtuale selectate pentru sprijin suplimentar pentru crearea de paturi pe termen lung și geriatrie. Selecția se bazează pe un set de criterii clare și transparente. Aceste criterii includ condițiile locale pentru: tendențele demografice, densitatea populației; — nevoile în materie de îngrijire pe termen lung; saturarea serviciilor de îngrijire pe termen lung/geriatrie; — calitatea îngrijirii și — respectarea planurilor de restructurare sau a documentelor echivalente pentru un anumit spital. Un document echivalent conține cel puțin: informații privind măsurile de asigurare a unei situații financiare solide a spitalul în cauză, inclusiv detalii privind natura acestor măsuri, calendarul, costurile și așteptările rezultatele financiare, organismul responsabil cu punerea în aplicare a acestor măsuri și modalitățile de monitorizare.
D4L	D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district	Țintă	Contracte semnate între spitalele districtuale și Ministerul Sănătății (sau altă instituție indicată de minister) pentru sprijinirea investițiilor în crearea		Numărul	0	50	TRIMESTR UL 4	2023	Numărul de contracte semnate pentru activități de investiții. Contractul se semnează între spital și Ministerul Sănătății (sau altă instituție indicată de minister). Contractele se bazează pe dispoziții transparente și clare și contribuie la obiectivul de dezvoltare a serviciilor de îngrijire pe termen

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			de unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică							lung și de geriatrie. Investiția sprijină lucrările de construcție sau renovare necesare și achiziționarea de echipamente.
D5L	D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district	Țintă	Proiecte finalizate care vizează dezvoltarea serviciilor de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale		Numărul	0	50	TRIMESTR UL 2	2026	Se finalizează cel puțin 50 proiecte pe baza contractelor semnate. Proiectele contribuie la obiectivul de dezvoltare a îngrijirii pe termen lung și a îngrijirii geriatrice în spitalele districtuale, prin creșterea disponibilității acestora, prin promovarea unui acces cuprinzător și prin îmbunătățirea calității. Proiectele sprijină lucrările de construcție sau renovare necesare și achiziționarea de echipamente.
D6L	D3.2 Crearea unor condiții favorabile pentru dezvoltarea sectorului medicamentelor și dispozitivelor medicale	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ care să garanteze securitatea aprovizionării cu medicamente, inclusiv soluții pentru abordarea penuriei de medicamente și a principalelor vulnerabilități din lanțurile de aprovizionare	Dispoziție din actul normativ care indică data de intrare în vigoare				TRIMESTR UL 2	2023	Intrarea în vigoare a unui act legislativ care introduce un cadru de reglementare care vizează creșterea producției de medicamente și de substanțe farmaceutice active (API) în Polonia. Acest lucru contribuie la creșterea siguranței aprovizionării cu medicamente esențiale. Actul conține: — O consolidare a cadrului analitic pentru identificarea lacunelor și vulnerabilităților ofertei critice de API în Polonia, inclusiv a activității echipei operative API; — Împuternicirea ministrului competent să adopte, prin intermediul unui regulament, o listă a API critice (inclusiv cele utilizate în medicamente brevetate, medicamente biosimilare și medicamente generice) care urmează să fie elaborate; și — Un cadru care introduce stimulente pentru antreprenorii care fabrică medicamente în

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Polonia. Aceste stimulente și orice sprijin acordat se bazează pe criterii clare, transparente și nediscriminatorii. Actul contribuie la punerea în aplicare a Strategiei farmaceutice pentru Europa, în special în ceea ce privește îmbunătățirea autonomiei strategice pentru disponibilitatea medicamentelor în UE.
D7L	D3.2.1 Dezvoltarea potențialului sectorului medicamentelor și al dispozitivelor medicale – investiții legate de producția de IFA în Polonia	Etapă	Selectarea proiectelor de lucrări de producție a API care urmează să fie sprijinite	Publicarea listei proiectelor selectate				TRIMESTR UL 3	2023	Lista proiectelor selectate pentru crearea sau extinderea capacității de producție în domeniul API (inclusiv API brevetate, biosimilare și generice) și dispozitivele medicale conexe este selectată în urma unei cereri de propuneri. Criteriile de selecție incluse în cererea de propuneri sunt nediscriminatorii și transparente. Acestea includ cerința ca proiectele să contribuie la producerea de API critice. În acest scop, înainte de cererea de propuneri, se stabilește o listă de API critice, pe baza cadrului analitic pentru identificarea lacunelor și vulnerabilităților ofertei critice de API în Polonia. Selecția proiectelor respectă următoarele condiții: — un proiect trebuie să sprijine o API care este indicată ca listă a API critice; — un proiect trebuie să demonstreze modul în care contribuie la obiectivele de garantare a securității aprovizionării cu medicamente sau este esențial pentru siguranța aprovizionării cu medicamente, astfel cum este definită în actul

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										legislativ privind garantarea securității aprovizionării cu medicamente; — un proiect are un calendar clar, indicând datele principalelor etape.
D8L	D3.2.1 Dezvoltarea potențialului sectorului medicamentelor și al dispozitivelor medicale – investiții legate de producția de IFA în Polonia	Țintă	Numărul de ingrediente ale produselor farmaceutice active critice care beneficiază de sprijin		Numărul	0	11	TRIMESTR UL 4	2023	Numărul de ingrediente farmaceutice active (API) critice (inclusiv API brevetate, biosimilare și generice) și de dispozitive medicale, sprijinite de proiectele finanțate prin MRR. Documentația proiectului include: — Identificarea potențialilor beneficiari ai cheltuielilor asociate; — Lista API critice (inclusiv API brevetate, biosimilare și generice) pe care fiecare proiect urmărește să le sprijine; Analiza modului în care proiectul va contribui la obiectivul de creștere a siguranței aprovizionării cu medicamente esențiale.

E. COMPONENTA E: MOBILITATEA ECOLOGICĂ ȘI INTELIGENTĂ

Componenta planului polonez de redresare și reziliență abordează în primul rând provocările cu care se confruntă sectorul transporturilor din Polonia în ceea ce privește decarbonizarea și poluarea aerului. Începând din 1990, emisiile din sectorul transporturilor au crescut cu 214 %, în principal datorită unei creșteri semnificative a transportului rutier. Între 2005 și 2019, traficul rutier aproape s-a triplat, în timp ce în transportul feroviar creșterea corespunzătoare a fost de doar 9 %. Componenta urmărește crearea de sinergii între decarbonizare și agenda industrială. Având în vedere numărul constant ridicat de decese rutiere în țară, o altă provocare abordată de componentă este siguranța rutieră. Componenta abordează, de asemenea, excluderea anumitor zone dintr-o ofertă viabilă de transport public.

Prin urmare, principalul obiectiv al componentei este de a introduce reforme și investiții pentru a promova transportul durabil, prin intermediul transportului public urban, al vehiculelor nepoluante și al infrastructurii corespunzătoare, al transferului modal de la transportul rutier la cel feroviar și al transportului intermodal. Aspectele legate de competitivitate sunt abordate prin intermediul sprijinului pentru investiții acordat întreprinderilor pentru dezvoltarea tehnologiilor de transport fără emisii de dioxid de carbon. Siguranța rutieră este vizată printr-un set cuprinzător de reforme și investiții în creșterea siguranței anumitor tronsoane rutiere. Investițiile în transportul public rural vizează transformarea acestui transport într-o alternativă viabilă la automobile și consolidarea coeziunii și incluziunii economice și sociale.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice fiecărei țări de a concentra politica economică legată de investiții asupra inovării, transporturilor, în special asupra sustenabilității, infrastructurii digitale și energetice, asistenței medicale și energiei mai curate, ținând seama de disparitățile regionale (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019), și de a concentra investițiile asupra tranziției verzi și a celei digitale, în special asupra infrastructurii digitale, asupra producției și utilizării energiei curate și eficiente și asupra transportului durabil, care contribuie la decarbonizarea treptată a economiei, inclusiv în regiunile carbonifere (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din această componentă nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C 58/01). Toate proiectele de investiții finanțate în cadrul acestei componente și care necesită o decizie de evaluare a impactului asupra mediului (EIM) trebuie să fie conforme cu Directiva 2011/92/UE, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2014/52/UE. În mod specific, toate proiectele noi care necesită o evaluare a impactului asupra mediului sunt autorizate în temeiul *Legii privind furnizarea de informații privind mediul și protecția acestuia, participarea publicului la protecția mediului și evaluările impactului asupra mediului, astfel cum a fost modificată prin Legea din 30 martie 2021 de modificare a legii respective și a altor acte*. Dispozițiile „Orientărilor privind acțiunile de remediere pentru proiectele cofinanțate din fonduri UE afectate de încălcarea nr. 2016/2046”, astfel cum au fost comunicate Poloniei la 23 februarie 2021 [ref. Ares (2021) 1423319], sunt luate în considerare pentru punerea în aplicare a tuturor proiectelor de investiții pentru care s-a solicitat sau s-a emis o decizie de mediu sau o autorizație de construcție sau de dezvoltare înainte de intrarea în vigoare a Legii din 30 martie 2021.

E.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic

Obiectivul reformei este de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră și de poluanți atmosferici generate de transporturi și de a crește ponderea combustibililor alternativi, printr-o gamă largă de măsuri de reglementare și de altă natură, implementate în cadrul unei strategii cuprinzătoare pe termen lung de decarbonizare a transporturilor.

În primul rând, acest obiectiv al reformei va fi atins prin instituirea unei obligații pentru autoritățile publice regionale și locale de a achiziționa exclusiv autobuze cu emisii scăzute și cu emisii zero în orașele cu peste 100,000 de locuitori începând din 2025. Această reformă se finalizează până la 31 decembrie 2022.

În al doilea rând, utilizarea transportului ecologic este încurajată printr-un set de măsuri care sprijină autoritățile locale să elaboreze și să pună în aplicare planuri de mobilitate urbană durabilă (PMUD). Până la 31 martie 2023, se înființează o structură administrativă cu resurse adecvate pentru a oferi sprijin tehnic și financiar pentru dezvoltarea PMUD locale. Progresele sunt monitorizate în raport cu un obiectiv clar definit.

Al treilea element al acestei reforme constă în introducerea unei taxe de înmatriculare și a unei taxe de proprietate pentru vehiculele legate de emisii, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește” până în iunie 2026. Impactul acestei reforme, în combinație cu alte măsuri, asupra adoptării vehiculelor nepoluante se măsoară în raport cu un obiectiv specific de creștere a ponderii vehiculelor electrice.

Se stabilește, de asemenea, un obiectiv specific privind numărul de linii de autobuz sprijinite de Fondul pentru transportul public cu autobuzul, pentru a promova disponibilitatea transportului public.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon

Obiectivul general al investițiilor este de a contribui la dezvoltarea unei economii cu emisii scăzute și fără emisii de dioxid de carbon prin sprijinirea industriei pentru sectoarele mobilității curate și energiei. Obiectivul specific al investițiilor este de a spori potențialul sectoarelor selectate de a dezvolta soluții pentru produse cu emisii zero și cu emisii scăzute de dioxid de carbon.

Aceste obiective sunt urmărite prin instituirea unui instrument financiar (fond) specific pentru proiectele industriale menționate mai sus. Produsele și tehnologiile sprijinite pot include, în special, procese de cercetare și inovare, transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi axate pe economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon, cu accent pe soluții inovatoare cu emisii scăzute și emisii zero în domeniul mobilității durabile și al surselor de energie cu emisii zero și cu emisii scăzute. Beneficiarii sunt în principal IMM-uri și întreprinderi cu capitalizare medie. Fondul respectiv, împreună cu strategia sa de investiții, se înființează până la 30 iunie 2022. Performanța fondului în raport cu obiectivele sale este monitorizată prin obiective specifice legate de capacitatea de producție a vehiculelor noi cu emisii zero și de capacitatea de producție și de stocare a

instalațiilor de stocare cu emisii zero/cu emisii scăzute produse anual, precum și prin soluții pentru mobilitate durabilă și surse de energie cu emisii zero și cu emisii scăzute (cu excepția gazelor naturale comprimate și a gazelor naturale lichefiate). Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01), criteriile de selecție a instrumentului financiar exclud următoarea listă de activități: (I) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval³⁰; (II) activități în cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care vizează atingerea unor emisii de gaze cu efect de seră preconizate care să nu fie inferioare valorilor de referință relevante³¹; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoarele³² și stațiile de tratare mecano-biologică³³; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, termenii de referință prevăd că pot fi selectate numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

E1.1.2 Transport în comun cu emisii zero și cu emisii scăzute (autobuze)

Investiția urmărește ca transportul public să devină mai curat și să sporească atractivitatea acestuia în raport cu autoturismele personale.

Investiția constă în achiziționarea a 579 autobuze nepoluante pentru transportul interurban (cu emisii zero și cu emisii scăzute) până la 30 iunie 2026.

Vehiculele achiziționate permit transportul în comun în zonele extraurbane care până în prezent au fost excluse din transport. Sunt avute în vedere diferite tipuri de tehnologii pentru a alimenta autobuze cu emisii zero și cu emisii scăzute (baterii electrice, hibrizi clasici și reîncărcări, pentru gaz: inclusiv GNL, GPL, GNC și alte tipuri, toate respectând standardul EURO VI).

Acest lucru conduce la adoptarea tehnologiilor pentru combustibili alternativi pentru a accelera introducerea combustibililor alternativi în alte domenii ale transporturilor. Acțiunea sprijină vehiculele care îndeplinesc toate standardele necesare și actualizate pentru unitățile care utilizează un anumit tip de combustibil și propulsie.

E2.1 Îmbunătățirea competitivității sectorului feroviar

³⁰ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind producția de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01).

³¹ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valori de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

³² Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

³³ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

Modernizarea căilor ferate se realizează printr-o combinație de reforme și investiții. Reforma vizează sporirea rezilienței operatorilor feroviari și creșterea competitivității și eficienței sectorului feroviar în sectorul transporturilor din Polonia.

Acest lucru se realizează prin stabilirea priorităților pentru transportul intermodal și prin îmbunătățirea capacității de planificare și desfășurare a proiectelor de transport feroviar. Acest lucru se realizează, de asemenea, permițând administratorilor de infrastructură să reducă taxele pentru accesul la infrastructură și să compenseze administratorii de infrastructură pentru reducerea tarifelor respective. Reforma reduce costurile pentru operatorii de transport și asigură menținerea capacității pe parcursul unei perioade de cerere redusă de servicii, asigură faptul că transportul feroviar rămâne competitiv și evită o scădere a ponderii transporturilor din sector în situații de urgență, epidemii sau epidemii.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2022.

Viabilitatea transportului feroviar în comparație cu alte moduri de transport va fi, de asemenea, îmbunătățită prin extinderea sistemului de taxare rutieră la încă 1 400 km de autostrăzi și drumuri expres.

E2.1.1 Linii de cale ferată

Obiectivul acestei investiții este de a crește capacitatea și viteza atât pentru transportul de mărfuri, cât și pentru transportul de călători.

Investiția constă în modernizarea a 478 km de linii de cale ferată, inclusiv 300 km cu standardele TEN-T până la 30 iunie 2026. Acordurile financiare corespunzătoare se semnează până la 31 decembrie 2024.

E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate

Investiția vizează creșterea atractivității și viabilității transportului feroviar.

Aceasta se realizează prin achiziționarea de unități de material rulant pentru utilizare pe distanțe lungi și la nivel regional. Materialul rulant trebuie să aibă emisii zero/electrice și să fie echipat cu Sistemul european de management al traficului feroviar: 77 unități pentru liniile regionale și 304 unități (56 locomotive noi și 248 vagoane modernizate) pentru liniile pe distanțe lungi (în cadrul contractelor de servicii publice). Investiția se finalizează până la 30 iunie 2026. Acordurile financiare corespunzătoare se semnează până la 31 martie 2024.

E2.1.3 Proiecte intermodale

Investiția vizează sprijinirea transportului intermodal prin investiții adecvate.

Investiția constă în creșterea capacității terminalelor intermodale de transbordare, cu accent pe terminalele feroviar-rutiere și pe materialul rulant. Acordurile financiare corespunzătoare se semnează până la 31 decembrie 2024. Impactul investiției se măsoară în raport cu un obiectiv formulat în ceea ce privește creșterea relativă a capacității de transbordare a terminalelor sprijinite în cadrul planului de redresare și reziliență.

E2.2 Îmbunătățirea siguranței transporturilor

Reforma vizează creșterea siguranței transporturilor, cu accent pe siguranța utilizatorilor de transport vulnerabili.

Reforma constă într-un set de modificări legislative care introduc prioritate pentru pietoni la punctele de trecere, viteza uniformă în zonele construite și distanța minimă dintre vehicule. Aceste modificări legislative urmau să intre în vigoare până la 31 decembrie 2021. Progresele reformei vor fi urmărite în raport cu un obiectiv de siguranță rutieră privind reducerea relativă a numărului de decese și răniți grav, în conformitate cu obiectivele UE și ale statelor membre privind siguranța rutieră.

E2.2.1 Investiții în siguranța transporturilor

Investiția vizează creșterea siguranței transportului rutier.

Investiția respectivă constă în modernizarea a 305 de puncte rutiere negre/hotspoturi periculoase, a unei lungimi de 90 km de șosele de centură construite pentru a elimina punctele negre/hotspoturi de siguranță și a 128 de dispozitive automate de supraveghere rutieră.

Investițiile se finalizează până la 30 iunie 2026.

E2.2.2 Digitalizarea transporturilor

Măsura urmărește să facă căile ferate și transportul public mai atractive și mai eficiente prin introducerea de soluții digitale.

Măsura include investiții în:

- achiziționarea și instalarea a 160 de echipamente ERTMS la bord;
- implementarea controlului de la distanță în 35 gări de trafic feroviar;
- modernizarea sistemelor de traversare a căilor ferate în 45 locații;
- construirea și renovarea de centre locale de control și investiții în gestionarea traficului;

urmează să fie finalizată până la 30 iunie 2026 și construirea SDIP (sistemul dinamic de informații despre pasageri) și a altor sisteme în 55 de locații până la 31 martie 2025.

E.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
E1G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi care stabilește obligația de a achiziționa exclusiv autobuze cu emisii scăzute și cu emisii zero în orașele cu peste 100,000 de locuitori începând din 2025	Dispoziție legală care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRU L 4	2022	O lege stabilește obligația de a respecta pragul pentru autobuzele cu emisii scăzute și cu emisii zero în cadrul licitațiilor desfășurate, în cazuri specifice fiind permisă numai achiziționarea unor astfel de tipuri de vehicule. Legea impune, de asemenea, o obligație legală orașelor cu peste 100 000 de locuitori de a atribui contracte de transport numai entităților care utilizează numai autobuze cu emisii zero și cu emisii scăzute (electrice și hidrogen) începând din 2025.
E2G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Măsuri de sprijinire a elaborării planurilor de mobilitate urbană durabilă (PMUD) și adoptarea de stimulente pentru punerea în aplicare a PMUD, oferind sprijin tehnic și financiar tuturor zonelor urbane funcționale de către Ministerul Infrastructurii	Dispoziție care indică intrarea în vigoare				TRIMESTRU L 1	2023	Introducerea unor măsuri de sprijinire a elaborării și punerii în aplicare a planurilor de mobilitate urbană durabilă (PMUD); Aceste măsuri includ: - o nouă structură pentru sprijinul pentru punerea în aplicare a PMUD, împreună cu un comitet director al PMUD, pentru a stimula dezvoltarea și punerea în aplicare a PMUD. - un centru de competență PMUD din cadrul Ministerului Infrastructurii, care oferă consultanță și sprijin financiar unităților administrației locale. - plenipotențiarul PMUD din cadrul Ministerului Infrastructurii. Noul cadru permite furnizarea de sprijin tehnic și financiar adecvat entităților interesate de pregătirea PMUD și îmbunătățește activitățile întreprinse în acest domeniu de administrația centrală.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
E3G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce o taxă de înmatriculare pentru vehiculele legate de emisii, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRU L 4	2024	Un act juridic introduce măsuri financiare și fiscale care stimulează cererea de vehicule mai puțin poluante, inclusiv taxe de înmatriculare mai mari pentru vehiculele cu ardere și măsuri de consolidare a deprecierei accelerate a vehiculelor electrice. Taxa depinde de emisiile de CO2 și/sau NOx. Veniturile din taxe se utilizează pentru reducerea externalităților negative în domeniul transporturilor și pentru dezvoltarea transportului public cu emisii scăzute atât în zonele urbane, cât și în cele rurale.
E4G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce o taxă de proprietate pentru vehiculele legate de emisii, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRU L 2	2026	Se introduce o taxă de proprietate pentru vehiculele cu ardere, care se corelează cu emisiile de CO2 și NOx ale unui vehicul. Veniturile din impozit se utilizează pentru reducerea externalităților negative legate de transport și pentru dezvoltarea transportului public cu emisii scăzute atât în zonele urbane, cât și în cele rurale.
E5G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Țintă	Au fost adoptate noi planuri de mobilitate urbană durabilă (PMUD)		Numărul	0	30	TRIMESTRU L 2	2025	Obiectivul cantitativ se referă la numărul de orașe care adoptă un nou PMUD în conformitate cu conceptul PMUD din noua comunicare privind cadrul UE pentru mobilitatea urbană din 2021.
E6G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Țintă	Linii de autobuz sprijinite de Fondul pentru transportul public cu autobuzul		Numărul	0	4 500	TRIMESTRU L 4	2024	Obiectivul se referă la numărul de linii de autobuz sprijinite de Fondul pentru transportul public cu autobuzul. Fondul sprijină transportul public, care contribuie la reducerea transportului individual și, astfel, la reducerea impactului negativ al transportului asupra mediului. În același timp, în cadrul cererii de propuneri din partea de investiții, cererea de propuneri se desfășoară pentru autobuze cu emisii zero și cu emisii scăzute, în conformitate

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										cu principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative”.
E7G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Țintă	Vehicule noi cu emisii zero		% (procent)	0	100	TRIMESTRU L 2	2026	Obiectivul este de a crește cota de vehicule noi cu emisii zero cu cel puțin 100 % pe piață (autoturisme/autobuze și vehicule grele). La sfârșitul anului 2020, numărul vehiculelor electrice înmatriculate în Polonia era de 10 041. Presupunând numărul de mai sus, aceasta înseamnă că, la sfârșitul T2 2026, numărul de vehicule electrice trebuie să fie de cel puțin 20 082.
E8G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Etapă	Instituirea unui instrument financiar (fond) pentru mobilitate și energie cu emisii zero/scăzute	Aprobarea și înregistrarea fondului, aprobarea strategiei de investiții de către organele de conducere ale fondului				TRIMESTRU L 2	2022	Instituirea instrumentului financiar („fondul”) pentru a sprijini economia cu emisii scăzute din Polonia, inclusiv strategia/politica de investiții aferentă. Acestea din urmă sunt adoptate de organele de conducere ale fondului, sunt în conformitate cu Nota de orientare a Comisiei din 22 ianuarie 2021 referitoare la instrumentele financiare și include criteriile de selecție pentru a asigura conformitatea cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C 58/01) a tranzacțiilor sprijinite în cadrul acestei măsuri prin utilizarea evaluării durabilității, a unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. În special, se asigură conformitatea investițiilor care beneficiază de sprijin cu articolele 6 alineatul (3) și 12 din Directiva privind habitatele și cu articolul 5 din Directiva privind păsările și, dacă este necesar, se efectuează o evaluare a impactului asupra mediului (EIM) sau o verificare prealabilă, în conformitate cu Directiva EIM. Fondul furnizează instrumente financiare (de capital sau de datorie) pentru

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										proiecte de investiții legate de procesele de cercetare și inovare, de transferul de tehnologie și de cooperarea între întreprinderi axate pe economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon, reziliența și adaptarea la schimbările climatice, cu accent pe soluțiile inovatoare cu emisii scăzute și cu emisii zero în domeniul mobilității durabile și al surselor de energie cu emisii zero/scăzute (cu excepția gazelor naturale comprimate și a gazelor naturale lichefiate), puse în aplicare în principal de IMM-uri și de întreprinderile cu capitalizare medie. Gestionarea fondului este încredințată unui administrator al fondului selectat printr-o licitație deschisă. Comitetul pentru investiții al fondurilor este instituit și este responsabil de aprobarea proiectelor beneficiarilor finali (entitățile în care s-a investit), astfel cum a fost propus de administratorul fondului pe baza nevoilor pieței și într-un mod deschis și conform cu condițiile pieței. Structura fondului permite mobilizarea de fonduri private. Actele juridice de bază asigură faptul că toate restituirile (și anume dobânzile aferente împrumutului, rentabilitatea capitalului propriu sau principalul rambursat, minus costurile asociate) legate de aceste instrumente sunt utilizate pentru aceleași obiective de politică, inclusiv după 2026, sau pentru rambursarea împrumuturilor MRR.
E9G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de	Etapă	Selecția intermediarilor financiari	Decizia organelor de conducere ale fondului				TRIMESTRU L 3	2022	Selectarea de către administratorul fondului a intermediarilor financiari care au dreptul de a furniza sprijin financiar din partea fondului. Procesul de selecție urmează o procedură deschisă și competitivă și conduce la semnarea

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	carbon									de contracte cu intermediarii financiari, pentru a sprijini inovarea specifică și capacitatea de producție în domeniul mobilității și surselor de energie cu emisii zero/cu emisii scăzute (cu excepția gazelor naturale comprimate și a gazelor naturale lichefiate), deschise tuturor tipurilor de întreprinderi, cu accent pe IMM-uri și întreprinderi cu capitalizare medie. Acordurile contractuale semnate cu intermediarii financiari specifică criteriile de eligibilitate a proiectelor care asigură conformitatea cu principiul DNSH și alinierea la criteriile de marcare climatică și digitală aplicabile din anexa VI la Regulamentul privind MRR.
E10G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Țintă	Capacitatea de producție a vehiculelor noi cu emisii zero instalate		Numărul	0	83 768	TRIMESTRU L 2	2026	Obiectivul se referă la capacitatea anuală de producție a vehiculelor noi cu emisii zero ca urmare a investițiilor sprijinite de fond.
E11G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Țintă	Capacitatea de producție și de stocare a stocării cu emisii zero/cu emisii scăzute și producția de combustibili/energie alternativi		Numărul	0	838	TRIMESTRU L 2	2026	Obiectivul se referă la producția și la capacitatea instalată de stocare (baterii) (în MW) a surselor de energie cu emisii zero produse anual (cu excepția gazelor naturale comprimate și a gazelor naturale lichefiate) datorită investițiilor sprijinite de fond.
E12G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Țintă	IMM-urile și întreprinderile cu capitalizare medie sprijinite de investițiile specifice vizate de fond		Numărul	0	126	TRIMESTRU L 4	2025	Obiectivul se referă la numărul de IMM-uri și de întreprinderi cu capitalizare medie sprijinite de fond și care furnizează produse și servicii pentru o mobilitate durabilă cu emisii scăzute de dioxid de carbon/cu emisii zero și energie cu emisii zero.
E13G	E1.1.2	Etapă	Vehicule cu emisii zero	Contracte				TRIMESTRU	2024	Contractele se semnează cu entitățile

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	Transport în comun cu emisii zero și cu emisii scăzute (autobuze)		și cu emisii scăzute: selectarea beneficiarilor	semnate				L 3		beneficiare selectate (autorități locale sau operatori de servicii publice) pentru noile autobuze cu emisii zero și cu emisii scăzute din 579. Entitățile beneficiare sunt selectate prin intermediul unor cereri de propuneri transparente și competitive, deschise tuturor autorităților locale și operatorilor de servicii publice, pentru transportul cu emisii zero și cu emisii scăzute în zonele neurbane. Criteriile de selecție a entităților beneficiare reflectă în special nevoile de transport public curat și impactul asupra reducerii emisiilor (în special pentru transportul urban cu emisii zero) și a congestării traficului, sprijinul pentru zonele de transport excluse, proiectele care sprijină/asigură integrarea transportului (feroviar, urban, suburban). Distribuția echilibrată a vehiculelor în țară este încurajată prin cereri deschise de propuneri, în cadrul cărora orice autoritate eligibilă poate depune o cerere.
E14G	E1.1.2 Transport în comun cu emisii zero și cu emisii scăzute (autobuze)	Țintă	Vehicule noi cu emisii zero și cu emisii scăzute în funcțiune		Numărul	0	579	TRIMESTRU L 2	2026	Autobuze noi cu emisii zero și cu emisii scăzute, astfel cum sunt definite în descrierea măsurii, livrate în cadrul contractelor finanțate prin această investiție pentru transportul public suburban/rural. Achizițiile de autobuze se efectuează prin licitații deschise și competitive. Numărul de autobuze cu emisii scăzute nu trebuie să depășească 363 de unități.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
E15G	E2.1 Îmbunătățirea competitivității i sectorului feroviar	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind transportul feroviar care asigură reziliența operatorilor feroviari. Decizia ministerială privind stabilirea priorităților pentru transportul intermodal și eliminarea blocajelor pentru a stimula capacitatea căilor ferate	Prevederea în actul de modificare a Legii privind transportul feroviar care indică intrarea sa în vigoare și adoptarea deciziei de către ministrul infrastructurii privind blocajele.				TRIMESTRU L 4	2022	Un act legislativ de modificare a Legii privind transportul feroviar permite administratorilor de infrastructură să reducă taxele pentru accesul la infrastructură și să compenseze administratorii de infrastructură pentru reducerea tarifelor. Dezvoltarea transportului intermodal este încurajată prin următoarele măsuri: planificarea, coordonarea programelor, inovarea, investițiile, conducând la creșterea capacității intermodale, precum și înființarea unei unități intermodale în cadrul Ministerului Infrastructurii. Statutul rețelei va fi analizat cu accent pe blocaje, iar ministrul infrastructurii ia o decizie cu privire la prioritățile de eliminare a blocajelor, conducând la creșterea capacității căilor ferate.
E16G	E2.1 Îmbunătățirea competitivității i sectorului feroviar	Țintă	Instituirea unui sistem de taxare pe drumurile noi		kilometri	0	1 400	TRIMESTRU L 4	2023	Lungimea drumurilor noi supuse sistemului de taxare rutieră, care acoperă atât autostrăzile, cât și drumurile expres.
E17G	E2.1.1 Linii de cale ferată	Etapă	Semnarea contractelor în urma unor licitații deschise și competitive	Contracte semnate				TRIMESTRU L 4	2024	Semnarea contractelor pentru modernizarea a 478 km de linii de cale ferată la standardele TEN-T și pentru electrificare. Contractanții modernizării infrastructurii feroviare sunt selectați în conformitate cu regimul Legii privind achizițiile publice, în cadrul unui model competitiv. Contractele se referă la lucrările principale de pe liniile respective.
E18G	E2.1.1 Linii de cale ferată	Țintă	Modernizarea a 478 km de linii de cale ferată, inclusiv 300 km cu standardele TEN-T		Numărul	0	478	TRIMESTRU L 2	2026	Finalizarea lucrărilor de modernizare a 478 km de linii de cale ferată, adaptând 300 km la cerințele rețelei TEN-T (din care 200 km în rețeaua centrală TEN-T), 180 km de linii vor fi adaptați pentru viteza de 250 km/h pentru traficul de călători, 245 km vor permite o viteză

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										de 100 km/h pentru traficul de marfă, 120 km de linii vor fi electrificate, 70 km vor fi modernizați la viteza de 160 km/h.
E19G	E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate	Etapă	Semnarea contractelor privind materialul rulant de călători	Contracte semnate				TRIMESTRU L 1	2024	Proiectele sunt selectate în cadrul unei cereri de propuneri competitive și deschise. În urma cererii de propuneri, se semnează contractele cu beneficiarii selectați pentru livrarea a 71 unități de material rulant cu emisii zero/electrice și echipate cu ERTMS pentru transportul feroviar regional de călători. Alte 304 unități de material rulant electric (56 locomotive noi și 248 vagoane modernizate) vor face obiectul unor contracte semnate cu Compania Națională de Căi Ferate Poloneze PKP IC – operator de trenuri pe distanțe lungi.
E19a G	E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate	Țintă	Material rulant electric și echipat cu ERTMS livrat pentru liniile de cale ferată pe distanțe lungi		Numărul	0	199	TRIMESTRU L 2	2025	Livrarea a 16 de locomotive noi și a 183 de vagoane modernizate pentru liniile de lung parcurs.
E20G	E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate	Țintă	Material rulant electric și echipat cu ERTMS livrat pentru liniile feroviare regionale și pe distanțe lungi		Numărul	199	381	TRIMESTRU L 2	2026	Numărul de unități de material rulant nou pentru traficul pe distanțe lungi și regional livrate. Materialul rulant trebuie să aibă emisii zero/electrice, să respecte principiile de „a nu aduce prejudicii semnificative” (de exemplu, emisii zero) și să fie echipat cu ERTMS: 77 unități pentru liniile regionale și 304 unități (56 locomotive noi și 248 vagoane modernizate) pentru liniile pe distanțe lungi (în cadrul contractelor de servicii publice). Materialul rulant se transferă autorității competente sau următorului operator (la prețul pieței, după deducerea ajutorului) la sfârșitul contractului de

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										servicii publice.
E21G	E2.1.3 Proiecte intermodale	Etapă	Semnarea contractelor pentru proiecte de transport intermodal	Contracte semnate				TRIMESTRU L 4	2024	Proiectele sunt selectate în cadrul unei cereri de propuneri competitive și deschise. În urma cererii de propuneri, contractele cu beneficiarii selectați trebuie semnate pentru sprijinirea a 8 de terminale intermodale și pentru livrarea a 200 de unități de material rulant conforme cu specificațiile tehnice și cu principiile DNSH (de exemplu, frâne silențioase, emisii zero) și cu Sistemul global de comunicații mobile (pentru locomotive).
E22G	E2.1.3 Proiecte intermodale	Țintă	Creșterea capacității de transbordare		% (procent)	Capacitate instalată de referință de 9,1 milioane TEU/an (ref. 2020) pentru toate terminalele din Polonia	5	TRIMESTRU L 2	2026	Creșterea capacității de transbordare a terminalelor sprijinite în cadrul MRR cu cel puțin 5 % față de nivelul de referință (2020).
E23G	E2.2 Îmbunătățirea siguranței transporturilor	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor juridice care introduc: prioritate pentru pietoni la treceri, viteză uniformă în zonele construite distanță minimă între vehicule, obiective de siguranță rutieră până în 2030 (-50 % decese în accidente)	Dispoziții din actele juridice care indică data de intrare în vigoare				TRIMESTRU L 4	2021	Se introduc următoarele modificări legislative care promovează siguranța rutieră: prioritatea pietonilor la treceri, introducerea unei limite de viteză omogene în zonele urbane (50 km/h) și a distanței minime dintre vehiculele de pe autostrăzi și drumurile expres (jumătate din viteza în metri). Obiectivul general privind siguranța rutieră este stabilit în programul național de siguranță rutieră, care vizează reducerea cu 50 % a numărului de decese în accidente rutiere până în 2030 față de 2019, în conformitate cu angajamentul UE.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
E24G	E2.2.1 Investiții în siguranța transporturilor	Țintă	Finalizarea construcției de șosele ocolitoare și eliminarea punctelor negre/hotspot de siguranță rutieră		Numărul	0	10 km, 125 puncte negre/hotsp oturi	TRIMESTRU L 4	2023	Investiții finalizate în: 125 de zone negre/hotspoturi periculoase modernizate, cu o lungime de 10 km de drumuri inelare construite pentru a elimina punctele negre/hotspoturi de siguranță.
E25G	E2.2.1 Investiții în siguranța transporturilor	Țintă	Finalizarea construcției de șosele ocolitoare, eliminarea punctelor negre/hotspot de siguranță rutieră și instalarea de dispozitive automate de supraveghere rutieră		Numărul	0	90 km, 305 puncte negre/hotsp oturi, 128 dispozitive	TRIMESTRU L 2	2026	Investiții finalizate în: 305 puncte negre/hotspoturi periculoase modernizate, 90 km lungime de șosele inelare construite pentru a elimina punctele negre/hotspoturi de siguranță, 128 de noi dispozitive automate de supraveghere instalate.
E27G	E2.2.2 Digitalizarea transporturilor	Țintă	Instalarea: Sistemul dinamic de informații despre pasageri (SDIP), sistemele de control și trecherile la nivel în 55 zone		Numărul	0	SDIP: 10 locații, control: 15 locații, trecheri la nivel: 30 locații	TRIMESTRU L 1	2025	Instalarea Sistemului dinamic de informații despre pasageri (SDIP) în 10 locații pentru SDIP, furnizând informații în timp real cu privire la traficul feroviar de călători, 15 locații pentru control automat care permit gestionarea anumitor zone feroviare de la centrele locale de gestionare a traficului, 30 trecheri la nivel privind instalarea de dispozitive de siguranță controlate automat (sisteme de poarta de trecere, de semnalizare acustică și luminoasă).
E28G	E2.2.2 Digitalizarea transporturilor	Țintă	Instalarea controlului automat, a trecherilor la nivel, 160 de unități ERTMS la bord și punerea în exploatare afărentă		Numărul	0	— 160 unități ERTMS la bord; — 45 locuri pentru trecherile la nivel; — 35 locații pentru comandă automată	TRIMESTRU L 2	2026	Finalizarea lucrărilor legate de: instalarea a 160 unități ERTMS la bord (propunerea va fi selectată în cadrul unei cereri competitive de propuneri), modernizarea a 45 de sisteme de trecheri la nivel (inclusiv porți, sisteme de siguranță a sunetului și a luminii) și introducerea controlului automat al punctelor de control feroviar în 35 locații.

E.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

E1.2 Creșterea ponderii transporturilor cu emisii zero și cu emisii scăzute, prevenirea și reducerea impactului negativ al transporturilor asupra mediului

Reforma vizează reducerea impactului transporturilor asupra mediului și sănătății.

Reforma constă în stabilirea unei obligații de a crea zone de transport cu emisii scăzute în orașele cu peste 100 000 de locuitori, unde sunt depășite anumite praguri de poluare a aerului. Autoritățile locale au la dispoziție 9 luni pentru introducerea acestor zone din momentul în care nivelul de poluare se stabilește de către Inspectoratul pentru Protecția Mediului.

Reforma intră în vigoare până la 30 iunie 2024, iar orașele relevante introduc zone cu emisii scăzute până la 31 martie 2025.

E1.2.1 Transportul public cu emisii zero în orașe (tramvaie)

Investiția vizează creșterea ofertei de transport public curat în orașe.

Sprrijinul se acordă cu prioritate zonelor în care au fost sau sunt planificate să fie introduse zone de transport curate.

Investiția constă în achiziționarea a 88 de material rulant (tramvaie) feroviar cu emisii zero pentru transportul public în orașe. Livrarea tramvaielor se face până la 30 iunie 2026.

E2.3 Îmbunătățirea accesibilității transporturilor, a securității și a soluțiilor digitale

Reforma vizează creșterea accesibilității transporturilor.

Aceasta constă într-o punere în aplicare accelerată a Regulamentului (CE) nr. 1371/2007 privind drepturile călătorilor din transportul feroviar și adaptările materialului rulant pentru călătorii cu mobilitate redusă. Reforma intră în vigoare până la 31 decembrie 2022.

Reforma include, de asemenea, dispoziții relevante pentru modernizarea materialului rulant național, internațional și regional cu cerințe pentru călătorii cu handicap. Reforma intră în vigoare până la 30 iunie 2024.

E.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
E1L	E1.2 Creșterea ponderii transporturilor cu emisii zero și cu emisii scăzute, prevenirea și reducerea impactului negativ al transporturilor asupra mediului	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce obligația privind zonele cu emisii scăzute pentru orașele selectate, cele mai poluate	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTRUL 2	2024	Actul juridic stabilește obligația, începând cu T1 2025, de a crea zone de transport cu emisii scăzute în orașele cu peste 100,000 de locuitori, unde există un exces de substanțe nocive în comparație cu pragurile UE de poluare atmosferică, și de a extinde posibilitatea de a le introduce la toate zonele urbane, indiferent de numărul de locuitori. Numai vehiculele cu „emisii scăzute” pot intra în zonele respective. În termen de 9 luni de la data primirii informațiilor cu privire la depășirea nivelului de concentrație a poluării atmosferice, orașele creează o zonă de transport curată în zona lor. Perioada de 9 luni trebuie să permită autorităților locale să pregătească zona în care urmează să fie situată zona de transport curat până la restricțiile prevăzute.
E2L	E1.2 Creșterea ponderii transporturilor cu emisii zero și cu emisii scăzute, prevenirea și reducerea impactului negativ al transporturilor asupra mediului	Etapă	Introducerea unor zone de transport cu emisii scăzute puse în aplicare de autoritățile municipale relevante	Introducerea unor zone de transport cu emisii scăzute				TRIMESTRUL 1	2025	Zonele de transport cu emisii scăzute sunt obligatorii în orașele cu mai mult de 100,000 de locuitori în care pragurile de calitate a aerului sunt depășite. Inspectoratul General pentru Protecția Mediului întocmește anual, până la data de 30 aprilie, raportul privind calitatea aerului. Orașele care depășesc limitele privind calitatea aerului – identificate în primul raport publicat după intrarea în vigoare a legislației – au la dispoziție 6 luni pentru a stabili zone de transport cu emisii scăzute.
E3L	E1.2.1 Transportul public cu emisii	Etapă	Tramvaie noi: selectarea beneficiarilor	Contracte semnate cu entitățile				TRIMESTRUL 1	2025	Contracte semnate cu entitățile beneficiare (municipalități sau operatori de servicii publice) pentru achiziționarea și punerea în funcțiune a 88

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	zero în orașe (tramvaie)			beneficiare						tramvaie, în urma unor cereri competitive deschise și transparente. Entitățile beneficiare sunt selectate prin intermediul unor cereri de propuneri transparente și competitive, deschise tuturor autorităților locale și operatorilor de servicii publice. Criteriile de selecție a entităților beneficiare reflectă în special nevoile de transport public curat și impactul asupra reducerii emisiilor și a congestionării, precum și maturitatea proiectelor. Se acordă prioritate zonelor în care au fost sau sunt planificate să fie introduse zone de transport curate. Fondurile sunt alocate în mod echitabil și transparent, după consultarea administrațiilor locale și nu pot fi rambursate sub nicio formă guvernului polonez de către destinatarii finali sau de către administrațiile locale.
E4L	E1.2.1 Transportul public cu emisii zero în orașe (tramvaie)	Țintă	Livrarea de noi tramvaie pentru transportul public urban		Numărul	0	88	TRIMESTRUL 2	2026	Obiectivul se referă la numărul de tramvaie noi livrate. Achiziția de tramvaie se face prin licitații deschise și competitive gestionate de Ministerul Transporturilor/entitățile beneficiare. Investiția vizează creșterea ofertei de transport public curat în orașe. Sprijinul se acordă cu prioritate zonelor în care au fost sau sunt planificate să fie introduse zone de transport curate. Investiția constă în furnizarea a 88 de material rulant (tramvaie) feroviar cu emisii zero pentru transportul public în orașe până la 30 iunie 2026.
E5L	E2.3 Îmbunătățirea	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care	Dispoziție din actele juridice				TRIMESTRUL 4	2022	Standardele tehnice și funcționale pentru investițiile feroviare sunt introduse printr-un act

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	accesibilității transporturilor, a securității și a soluțiilor digitale		introduce îmbunătățiri ale drepturilor pasagerilor în domeniul cerințelor privind materialul rulant	care indică data de intrare în vigoare						juridic pentru a asigura soluții de infrastructură adecvate care să răspundă nevoilor călătorilor cu mobilitate redusă. În acest scop, actul juridic abrogă dispozițiile naționale relevante pentru derogarea de la Regulamentul (CE) nr. 1371/2007 privind drepturile și obligațiile călătorilor din transportul feroviar.
E6L	E2.3 Îmbunătățirea accesibilității transporturilor, a securității și a soluțiilor digitale	Etapă	Obligația de a moderniza materialul rulant național, internațional și regional cu cerințe pentru călătorii cu handicap	Dispoziție din actul juridic care indică data de intrare în vigoare				TRIMESTRUL 2	2024	Intrarea în vigoare a dispozițiilor relevante pentru adaptarea materialului feroviar rulant la cerințele privind drepturile pasagerilor, adaptarea la Regulamentul (CE) nr. 2021/782 articolul 9 secțiunea 3 (în cazul în care modernizarea este justificabilă și rațională în ceea ce privește durata de exploatare preconizată a materialului rulant) pentru materialul rulant regional, național și internațional care urmează să fie modernizat pentru a deveni călători cu handicap și să consolideze drepturile pasagerilor. Pentru materialul rulant regional, cerințele trebuie adoptate până în T2 2024, iar pentru materialul rulant internațional și pe distanțe lungi începând cu T2 2023.

F. COMPONENTA F: „ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII INSTITUȚIILOR ȘI A CONDIȚIILOR DE PUNERE ÎN APLICARE A PLANULUI DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ”

Polonia se confruntă cu o serie de provocări de lungă durată legate de climatul de investiții, în special în ceea ce privește sistemul judiciar polonez, precum și procesele decizionale și legislative.

Prin urmare, această componentă urmărește în primul rând să îmbunătățească climatul investițional și să creeze condițiile pentru o punere în aplicare eficace a Planului polonez de redresare și reziliență. În acest scop, reformele vizează: consolidarea anumitor aspecte ale independenței și imparțialității instanțelor; să remedieze situația judecătorilor afectați de deciziile Camerei Disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară, în vederea restabilirii acestora în urma unei proceduri de revizuire pozitive desfășurate de noua cameră, care urmează să se desfășoare fără întârziere; consolidarea consultării partenerilor sociali în procesul legislativ; creșterea gradului de utilizare a evaluărilor de impact în procesul legislativ; reducerea utilizării procedurilor accelerate în procesul legislativ; să asigure consultarea adecvată a partenerilor sociali și a părților interesate în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență, inclusiv prin crearea unui comitet de monitorizare, și să asigure aplicarea instrumentului de evaluare a riscurilor Arachne în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice fiecărei țări „[1] n ceea ce privește mediul de reglementare, în special prin consolidarea rolului consultărilor cu partenerii sociali și al consultărilor publice în cadrul procesului legislativ” (Recomandarea specifică 3 din 2019) și „[a] cest climat investițional, în special prin protejarea independenței sistemului judiciar”, precum și „[a] se asigura că partenerii sociali sunt consultați și implicați efectiv în procesul de elaborare a politicilor” (Recomandarea specifică fiecărei țări 4 din 2020).

F1 Sistemul de justiție

Principalul obiectiv al reformelor este de a ridica standardul protecției judiciare și de a îmbunătăți climatul de investiții din Polonia, precum și de a sprijini sistemul de control intern menționat la articolul 22 din Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului, prin consolidarea garanțiilor de independență și imparțialitate a instanțelor.

Reforma are ca rezultat consolidarea independenței și imparțialității instanțelor și judecătorilor instituite prin lege în conformitate cu articolul 19 din TUE și cu acquis-ul relevant al UE. În conformitate cu articolul 24 alineatul (3) din Regulamentul (UE) 2021/241, orice altă reformă se efectuează fără a slăbi acest rezultat și fără a avea un impact negativ asupra elementelor de mai jos.

F1.1 Reforma de consolidare a independenței și imparțialității instanțelor

Reforma:

- a) în toate cauzele referitoare la judecători, inclusiv în ceea ce privește disciplina și ridicarea imunității judiciare, se stabilește sfera de competență a Camerei Curții Supreme, alta decât Camera disciplinară existentă, care îndeplinește cerințele care decurg din articolul 19 alineatul (1) din TUE. Aceasta asigură examinarea cauzelor menționate mai sus de către o instanță independentă și imparțială instituită prin lege, în timp ce competența discreționară

de a desemna tribunalul disciplinar competent în primă instanță în cauzele privind judecătoria instanțelor de drept comun este limitată;

- b) să clarifice domeniul de aplicare al răspunderii disciplinare a judecătorilor, asigurându-se că dreptul instanțelor poloneze de a depune cereri de pronunțare a unor hotărâri preliminare la CJUE nu este restricționat. O astfel de cerere nu constituie un motiv pentru inițierea unei proceduri disciplinare împotriva unui judecător;
- c) deși judecătoria pot fi în continuare trași la răspundere pentru abateri profesionale, inclusiv pentru încălcări evidente și grave ale legii, să stabilească faptul că conținutul hotărârilor judecătorești nu este calificat drept abatere disciplinară;
- d) să se asigure că inițierea verificării, în cadrul procedurii judiciare, a îndeplinirii de către un judecător a cerințelor privind independența, imparțialitatea și „instituirea prin lege”, în conformitate cu articolul 19 din TUE, este posibilă pentru o instanță competentă în cazul în care apare o îndoială serioasă cu privire la acest aspect și în cazul în care o astfel de verificare nu este calificată drept abatere disciplinară;
- e) consolidarea garanțiilor procedurale și a competențelor părților în cadrul procedurilor disciplinare referitoare la judecători, prin

(I) asigurându-se că cauzele disciplinare împotriva judecătorilor instanțelor de drept comun sunt examinate într-un termen rezonabil,

(II) elaborarea unor reglementări mai precise privind competența teritorială a instanțelor care examinează cauzele disciplinare, astfel încât instanța relevantă să poată fi stabilită direct în conformitate cu actul normativ; și

(III) asigurarea faptului că numirea unui avocat al apărării în cadrul procedurilor disciplinare referitoare la un judecător se face într-un interval de timp rezonabil, precum și furnizarea de timp pentru pregătirea pe fond a avocatului apărării în vederea îndeplinirii funcțiilor sale în cadrul procedurii respective. În același timp, instanța suspendă desfășurarea procedurii în cazul unei absențe justificate în mod corespunzător a judecătorului acuzat sau a apărătorului acestuia.

Reforma intră în vigoare până la sfârșitul celui de-al doilea trimestru al anului 2022.

F1.2 Reforma pentru remedierea situației judecătorilor afectați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară

Reforma asigură faptul că judecătoria afectați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme au acces la procedurile de revizuire a cauzelor lor. Astfel de cazuri deja soluționate de Camera disciplinară sunt examinate de o instanță care îndeplinește cerințele prevăzute la articolul 19 alineatul (1) din TUE, în conformitate cu normele care urmează să fie adoptate pe baza reformei de mai sus. Actul normativ prevede că prima audiere a instanței pentru soluționarea acestor cauze are loc în termen de trei luni de la primirea propunerii judecătorului prin care se solicită reexaminarea, iar cauzele se soluționează în termen de douăsprezece luni de la primirea unei astfel de moțiuni. Cauzele care sunt încă pendinte în fața Camerei disciplinare sunt trimise spre examinare instanței și în conformitate cu normele stabilite în cadrul procedurilor menționate mai sus.

Reforma intră în vigoare până la sfârșitul celui de-al doilea trimestru al anului 2022.

Ambele reforme enumerate mai sus, cu o dată de finalizare a T2 2022, sunt îndeplinite înainte de transmiterea primei cereri de plată către Comisie și reprezintă o condiție prealabilă pentru orice plată în temeiul articolul 24 din Regulamentul privind MRR.

F2.1 Îmbunătățirea procesului legislativ

Obiectivul reformei este adoptarea unei modificări a Regulamentului de procedură al Seimului, Senatului și Consiliului de Miniștri, care va introduce o evaluare obligatorie a impactului și o consultare publică pentru proiectele de lege propuse de deputați și senatori. Reforma limitează, de asemenea, utilizarea procedurilor accelerate la cazuri bine definite și excepționale.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2022.

F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență

Pentru a asigura consultarea adecvată a partenerilor sociali și a părților interesate în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență, reforma include intrarea în vigoare a unui act legislativ care să creeze un comitet de monitorizare format din părți interesate și parteneri sociali implicați în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență. Comitetul de monitorizare are sarcina de a supraveghea punerea în aplicare eficace a planului de redresare și reziliență. Actul legislativ include o dispoziție care prevede obligația legală de a consulta comitetul de monitorizare în timpul punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență. Reforma include, de asemenea, adoptarea orientărilor de stabilire a normelor privind implicarea părților interesate și a partenerilor sociali în programarea, punerea în aplicare, monitorizarea și evaluarea planului de redresare și reziliență.

Reforma include, de asemenea, instituirea unui sistem de repertorii în conformitate cu articolul 22 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul (UE) 2021/241 pentru a permite colectarea, stocarea și monitorizarea datelor privind jaloanele și țintele, inclusiv la nivelul destinatarilor finali. Datele provenite din acest sistem de repertorii sunt introduse în sistemul Arachne, care este utilizat în timpul auditurilor și controalelor pentru a preveni, detecta și corecta conflictele de interese, fraudă, corupția și dubla finanțare. Acest jalon trebuie îndeplinit înainte ca prima cerere de plată să fie prezentată Comisiei și este condiție prealabilă pentru orice plată în temeiul articolul 24 din Regulamentul privind MRR.

În cele din urmă, reforma include, de asemenea, pregătirea unei analize a volumului de muncă pentru consolidarea capacității administrative de coordonare și punere în aplicare a planului de redresare și reziliență. Pe baza acestei analize, guvernul ia decizia de a aloca posturi suplimentare instituțiilor care coordonează și pun în aplicare planul de redresare și reziliență.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2024.

F.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimestr u	Anul	
FIG	F1.1 Reforma de consolidare a independenței și imparțialității instanțelor	Etapă	Intrarea în vigoare a unei reforme care consolidează independența și imparțialitatea instanțelor	Dispoziție din actul juridic care indică data de intrare în vigoare				TRIMES TRUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unei reforme care: a) în toate cauzele referitoare la judecători, inclusiv în ceea ce privește disciplina și ridicarea imunității judiciare, se stabilește sfera de competență a Camerei Curții Supreme, alta decât Camera disciplinară existentă, care îndeplinește cerințele care decurg din articolul 19 alineatul (1) din TUE. Aceasta asigură examinarea cauzelor menționate mai sus de către o instanță independentă și imparțială instituită prin lege, în timp ce competența discreționară de a desemna tribunalul disciplinar competent în primă instanță în cauzele privind judecătoria instanțelor de drept comun este limitată; b) să clarifice domeniul de aplicare al răspunderii disciplinare a judecătorilor, asigurându-se că dreptul instanțelor poloneze de a depune cereri de pronunțare a unor hotărâri preliminare la CJUE nu este restricționat. O astfel de cerere nu constituie un motiv pentru inițierea unei proceduri disciplinare împotriva unui judecător; c) deși judecătorii pot fi în continuare trași la răspundere pentru abateri profesionale, inclusiv pentru încălcări evidente și grave ale legii, să stabilească faptul că conținutul hotărârilor judecătorești nu este calificat drept abatere disciplinară; d) să se asigure că inițierea verificării, în cadrul procedurii judiciare, a îndeplinirii de către un

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimestr u	Anul	
										judecător a cerințelor privind independența, imparțialitatea și „instituirea prin lege”, în conformitate cu articolul 19 din TUE, este posibilă pentru o instanță competentă în cazul în care apare o îndoială serioasă cu privire la acest aspect și în cazul în care o astfel de verificare nu este calificată drept abatere disciplinară; e) consolidarea garanțiilor procedurale și a competențelor părților în cadrul procedurilor disciplinare referitoare la judecători, prin (i) asigurarea faptului că cauzele disciplinare împotriva judecătorilor instanțelor de drept comun sunt examinate într-un termen rezonabil, (ii) elaborarea unor reglementări mai precise privind competența teritorială a instanțelor care examinează cauzele disciplinare, pentru a se asigura că instanța relevantă poate fi stabilită direct în conformitate cu actul normativ; și (iii) asigurarea faptului că numirea unui avocat al apărării în cadrul procedurilor disciplinare referitoare la un judecător se face într-un interval de timp rezonabil, precum și furnizarea de timp pentru pregătirea pe fond a avocatului apărării în vederea îndeplinirii funcțiilor sale în cadrul procedurilor respective. În același timp, instanța suspendă desfășurarea procedurii în

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimestr u	Anul	
										cazul unei absențe justificate în mod corespunzător a judecătorului acuzat sau a apărătorului acestuia.
F2G	F1.2 Reforma pentru remediarea situației judecătorilor afecțați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară	Etapă	Intrarea în vigoare a unei reforme menite să remedieze situația judecătorilor afecțați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară	Dispoziție din actul juridic care indică data de intrare în vigoare				TRIMES TRUL 2	2022	Intrarea în vigoare a unei reforme care asigură faptul că judecătorii afectați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme au acces la procedurile de revizuire a cauzelor lor. Astfel de cazuri deja soluționate de Camera disciplinară sunt examinate de o instanță care îndeplinește cerințele prevăzute la articolul 19 alineatul (1) din TUE, în conformitate cu normele care urmează să fie adoptate pe baza etapei de referință F1G de mai sus. Actul normativ prevede că prima audiere a instanței pentru soluționarea acestor cauze are loc în termen de trei luni de la primirea propunerii judecătorului prin care se solicită reexaminarea, iar cauzele se soluționează în termen de douăsprezece luni de la primirea unei astfel de moțiuni. Cauzele care sunt încă pendinte în fața Camerei disciplinare sunt trimise spre examinare instanței și în conformitate cu normele stabilite în cadrul procedurilor menționate mai sus.
F3G	F1.2 Reforma pentru remediarea situației judecătorilor afecțați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind	Etapă	Reforma menită să remedieze situația judecătorilor afecțați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară	Cauze soluționate				TRIMES TRUL 4	2023	Toate cazurile de revizuire lansate în conformitate cu etapa de referință F2G sunt soluționate, cu excepția cazului în care există circumstanțe excepționale justificate în mod corespunzător.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimestr u	Anul	
	imunitatea judiciară									
F4G	F2.1 Îmbunătățirea procesului legislativ	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor Regulamentului de procedură al Seimului, Senatului și Consiliului de Miniștri pentru a spori utilizarea consultărilor publice și a evaluărilor impactului în procesul legislativ	Dispoziții din actele juridice care indică data de intrare în vigoare				TRIMES TRUL 3	2022	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse Regulamentului de procedură al Seimului, Senatului și Consiliului de Miniștri, care: (I) să introducă evaluarea obligatorie a impactului și consultarea publică pentru proiectele de lege propuse de deputați și senatori, pentru a asigura o implicare mai structurală a părților interesate și a experților în procesul legislativ; (II) să limiteze utilizarea procedurilor accelerate la cazuri bine definite și excepționale.
F5G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care creează un comitet de monitorizare și îi încredințează acestuia sarcina de a supraveghea punerea în aplicare eficace a planului de redresare și reziliență	Dispoziție din actul juridic care indică data de intrare în vigoare				TRIMES TRUL 1	2022	În urma unei consultări publice, intrarea în vigoare a unui act juridic care: 1) crearea unui comitet de monitorizare, care va avea sarcina de a monitoriza punerea în aplicare efectivă a planului de redresare și reziliență, alcătuit din părți interesate și parteneri sociali afectați de punerea în aplicare a planului, inclusiv reprezentanți ai organismelor care reprezintă societatea civilă și promovează drepturile fundamentale și nediscriminarea; 2) să devină o cerință legală de a consulta comitetul de monitorizare în timpul punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență.
F6G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în	Etapă	Adoptarea orientărilor de către ministrul responsabil cu	Publicarea orientărilor pe site- ul Ministerului Fondurilor de				TRIMES TRUL 2	2022	În urma unei consultări publice, adoptarea orientărilor pentru a asigura implicarea efectivă a părților interesate și a partenerilor sociali în programarea, punerea în aplicare, monitorizarea și evaluarea

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimestr u	Anul	
	aplicare a planului de redresare și reziliență		dezvoltarea regională de stabilire a normelor privind implicarea părților interesate și a partenerilor sociali în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență	Dezvoltare și Politicii Regionale						planului de redresare și reziliență. Orientările armonizează măsurile care trebuie luate de instituțiile responsabile cu punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor în cadrul planului de redresare și reziliență. Orientările includ mecanisme de monitorizare și evaluare a implicării părților interesate și a partenerilor sociali.
F7G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Asigurarea unui audit și a unui control eficace în cadrul punerii în aplicare a MRR, care să protejeze interesele financiare ale Uniunii	Raport de audit care confirmă funcționalitățile sistemului de repertorii				TRIMES TRUL 2	2022	Trebuie să existe și să fie operațional un sistem de registru de date pentru monitorizarea implementării MRR. Sistemul include cel puțin următoarele funcționalități: (a) colectarea de date și monitorizarea îndeplinirii obiectivelor de etapă și a țințelor; (b) colectarea, stocarea și asigurarea accesului la datele prevăzute la articolul 22 alineatul (2) litera (d) punctele (i)-(iii) din Regulamentul privind MRR. Accesul la aceste date se acordă tuturor organismelor naționale și europene relevante în scopul auditului și controlului. Datele provenite din acest sistem de repertorii sunt introduse trimestrial în sistemul Arachne. Sistemul Arachne este utilizat în cursul auditurilor și controalelor pentru a preveni și a detecta și a corecta conflictele de interese, fraudă, corupția și dubla finanțare.
F8G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a	Etapă	Alocarea de posturi suplimentare în instituțiile implicate în	O analiză a volumului de muncă pregătită de Ministerul Fondurilor de				TRIMES TRUL 2	2024	Se efectuează o analiză a volumului de muncă pentru instituțiile implicate în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență. În urma acestei analize, se adoptă o decizie a guvernului de a aloca posturi suplimentare instituțiilor care coordonează și pun în

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimestr u	Anul	
	planului de redresare și reziliență		punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență	Dezvoltare și al Politicii Regionale și o decizie a guvernului de alocare a posturilor suplimentare adoptate						aplicare Planul de redresare și reziliență.

G. COMPONENTA G: „REPOWEREU”

Componenta REPowerEU urmărește să contribuie la reducerea dependenței de combustibili fosili în Polonia și la facilitarea în continuare a tranziției energetice, prin sprijinirea utilizării surselor regenerabile de energie și prin creșterea capacității rețelelor de energie electrică de a integra aceste surse de energie. Aceste obiective sunt, de asemenea, posibile prin măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice, inclusiv pentru locuințe. Componenta vizează, de asemenea, îmbunătățirea securității aprovizionării cu energie.

În acest sens, măsurile din cadrul componentei vizează abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări adresate Poloniei în cadrul semestrului european din 2022 și 2023. În special, măsurile avute în vedere contribuie la accelerarea tranziției către o energie curată, în special prin simplificarea procedurilor de autorizare pentru implementarea mai rapidă a energiei din surse regenerabile, prin extinderea și modernizarea rețelelor pentru a permite capacitățile noi de energie din surse regenerabile, prin sprijinirea instalațiilor de stocare a energiei electrice și prin stimularea investițiilor în rețelele de transport și distribuție din zonele rurale pentru a spori capacitatea de conectare a noilor surse regenerabile de energie la rețea, precum și prin sprijinirea dezvoltării parcurilor eoliene off-shore. Aceasta contribuie, de asemenea, la eliminarea barierelor din calea dezvoltării comunităților locale de energie din surse regenerabile și la sprijinirea implementării acestora. Acest lucru contribuie la abordarea eficace a recomandărilor de accelerare a eliminării treptate a combustibililor fosili și a utilizării energiei din surse regenerabile, la reformarea cadrului juridic pentru autorizarea racordării la rețea și pentru sursele regenerabile de energie, inclusiv comunitățile energetice, biometanul și hidrogenul din surse regenerabile (CSR 6.1-6.2 în 2022, CSR 4.1-4.2 în 2023). Pentru a pune în aplicare recomandările de promovare a modurilor de transport public durabile (CSR 4.4 în 2023) și adoptarea vehiculelor electrice (CSR 6.4 în 2022), componenta include măsuri de decarbonizare a sectorului transporturilor, în special prin înlocuirea vehiculelor de transport public urban poluante cu vehicule cu emisii zero și prin adoptarea unui plan de acțiune pentru transportul ecologic în conformitate cu obiectivele climatice ale UE. În plus, componenta include măsuri de sprijinire a serviciilor integrate de renovare a locuințelor și de eliminare treptată a combustibililor fosili pentru încălzirea locuințelor, în conformitate cu recomandările de promovare a economiilor de energie, de intensificare a investițiilor în eficiența energetică a clădirilor și de decarbonizare a aprovizionării cu energie termică pentru încălzirea centralizată pentru a aborda sărăcia energetică (CSR 6.3). 2022 și RST 4.3. 2023). Componenta vizează, de asemenea, actualizarea cadrelor sectoriale de calificare pentru tranziția verde, astfel cum se încurajează în recomandările de intensificare a eforturilor de politică vizând furnizarea și dobândirea de aptitudini și competențe necesare pentru tranziția verde (CSR 4.5 2023). În cele din urmă, o investiție specifică privind infrastructura de gaze urmărește să răspundă nevoilor imediate în materie de securitate a aprovizionării Poloniei într-un mod proporțional și specific. Fondul de sprijin pentru energie urmărește să mobilizeze investiții private și să îmbunătățească accesul la finanțare în sectoarele esențiale pentru tranziția energetică. Acest lucru contribuie la abordarea recomandărilor de extindere a investițiilor publice pentru tranziția digitală și pentru securitatea energetică, inclusiv prin utilizarea MRR, a REPowerEU și a altor fonduri ale UE. (RST 1.2 în 2022 și RST 1.3 în 2023).

Majoritatea măsurilor din cadrul componentei au o dimensiune transfrontalieră sau multinațională. Într-adevăr, mai multe măsuri asigură aprovizionarea cu energie în întreaga Uniune, în special reformele menite să faciliteze utilizarea surselor regenerabile de energie, inclusiv de către comunitățile energetice, și conectarea acestor surse de energie la rețeaua de energie electrică. În plus, componenta include investiții care vizează să aducă beneficii proiectelor privind energia din surse regenerabile și să îmbunătățească integrarea energiei din surse regenerabile în rețea. Alte reforme și investiții contribuie la accelerarea ritmului de renovare a clădirilor și la îmbunătățirea eficienței energetice, reducând astfel dependența de combustibili fosili și cererea de energie. Aceste

măsuri reprezintă, de asemenea, o contribuție la acțiunile mai ample în domeniul energiei și al climei la nivelul UE.

Se preconizează că nicio măsură din această componentă nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de măsurile de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” [C (2023) 6454 final], în timp ce principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” nu se aplică măsurii G3.2.1. „Construirea de infrastructuri de gaze naturale pentru asigurarea securității energetice”, în conformitate cu articolul 21c alineatul (6) litera (f) din Regulamentul (UE) 2021/241.

G1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Subcomponenta G1.1 – Stimularea investițiilor în surse regenerabile de energie

Subcomponenta urmărește să încurajeze dezvoltarea instalațiilor din surse regenerabile exploatate de comunitățile energetice, în special prin îmbunătățirea cadrului pentru a stimula implementarea accelerată a unor astfel de comunități. De asemenea, această subcomponentă include măsuri de sprijinire a stocării energiei electrice în vederea integrării surselor regenerabile de energie în rețea, precum și măsuri de consolidare a capacității administrative și organizaționale a instituțiilor implicate în punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU, precum și în procesele pentru proiectele privind energia din surse regenerabile.

G1.1.1 Încurajarea dezvoltării comunităților energetice locale

Obiectivul reformei este de a îmbunătăți mediul de reglementare pentru comunitățile energetice din Polonia și de a îmbunătăți rolul cetățenilor, al întreprinderilor și al autorităților locale în tranziția energetică a țării.

Reforma constă în efectuarea unei analize pentru a identifica blocajele administrative și de reglementare din calea dezvoltării comunităților energetice. În special, analiza include o evaluare a lacunelor în materie de politici între cadrul de reglementare național și cel al UE și identifică obstacolele care împiedică dezvoltarea acestor comunități și care provin din (i) definiția comunităților energetice, (ii) procedurile administrative pentru înființarea și funcționarea comunităților energetice și (iii) îndatoririle, practicile și rolurile operatorilor de sistem. Analiza elaborează, de asemenea, recomandări de politică cu scopul de a institui un cadru favorabil, simplu și cuprinzător pentru comunitățile energetice.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2024.

G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice, inclusiv o parte extinsă

Obiectivul acestei investiții este de a stimula dezvoltarea surselor regenerabile locale de energie puse în aplicare de comunitățile energetice, inclusiv de clustere energetice, cooperative energetice și alte comunități energetice care rezultă din punerea în aplicare a Directivei (UE) 2018/2001 privind

promovarea utilizării energiei din surse regenerabile (RED II), cu un accent deosebit pe rolul administrației locale (în special municipalități și asociații de municipalități) care formează astfel de comunități energetice locale.

Programul de sprijin înainte de investiții constă în elaborarea unui format juridic și organizațional și a unui model de afaceri pentru lansarea sau dezvoltarea unei comunități energetice, precum și în pregătirea analizelor și documentației necesare pentru investiție. Acest program sprijină, printre altele, strategiile de dezvoltare a pieței locale a energiei; analize ale cererii și ofertei locale de energie; inventarele resurselor (infrastructurilor) energetice locale și potențialul acestora (cum ar fi capacitatea de a furniza conexiuni energetice); studii de fezabilitate, planuri de afaceri, documente privind diligența necesară; documentația tehnică și proiectele de construcții.

Ca parte a sprijinului pentru investiții, finanțarea acoperă, printre altele, noile tehnologii care vizează producția de energie electrică din surse regenerabile; infrastructură complementară pentru alte tehnologii decât energia electrică; infrastructura asociată pentru energia din surse regenerabile (cum ar fi componentele de rețea și contoarele); instalații de stocare a energiei și software informatic pentru gestionarea comunităților energetice și optimizarea energiei. Sprijinul din partea programului de investiții se acordă pe baza unei cereri de propuneri deschise și competitive, care permite participarea comunităților energetice implicate în faza preinvestițională.

Partea extinsă a investiției constă în furnizarea de sprijin financiar preinvestițional unui număr suplimentar de 61 de comunități energetice și de sprijin pentru investiții pentru alte 10 de comunități energetice.

Punerea în aplicare a sprijinului de preinvestiții se finalizează până la 31 martie 2025, iar cea a sprijinului pentru investiții se finalizează până la 30 iunie 2026.

G1.1.3 Sisteme de stocare a energiei (sprijin nerambursabil)

Obiectivul acestei investiții este de a asigura continuitatea aprovizionării cu energie electrică a consumatorilor și de a spori eficiența utilizării surselor regenerabile de energie prin investiții în tehnologii care să faciliteze echilibrarea energiei electrice în sistemul de energie electrică.

- Investiția constă în punerea în aplicare a implementării unui sistem la scară largă de stocare a energiei pe bază de baterii (BESS) pentru stocarea surplusului de energie în sistemul de energie electrică. Acest sistem de stocare urmărește să contribuie la echilibrarea tehnică a surselor regenerabile de energie.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU

Obiectivul acestei investiții este de a consolida capacitatea administrativă și organizațională a principalelor instituții publice implicate în punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU. Aceasta vizează, de asemenea, sprijinirea măsurilor de reglementare, analitice și educaționale privind sistemul energetic din Polonia, inclusiv îmbunătățirea capacităților administrative pentru procedurile de autorizare pentru sursele regenerabile de energie și rețelele de

energie electrică și/sau digitalizarea dezvoltării rețelei și a procesului de conectare la rețelele de energie electrică.

Investiția oferă sprijin în ceea ce privește capacitatea administrativă administrațiilor centrale și locale și ONG-urilor.

Sprijinul include creșterea numărului de membri ai personalului care lucrează la punerea în aplicare a RepowerEU. Cel puțin 106 de persoane noi în echivalent normă întreagă trebuie să fie dedicate în administrația centrală pentru a pune în aplicare reformele și investițiile REPowerEU, inclusiv digitalizarea procedurilor de autorizare pentru sursele regenerabile de energie și rețelele de energie electrică și digitalizarea dezvoltării rețelei și a procesului de conectare la rețelele de energie electrică. Investițiile includ, de asemenea, sprijin pentru ONG-urile care lucrează la tranziția verde și cărora li s-a încredințat sarcina de a desfășura proiecte de consolidare a capacităților, inclusiv cursuri de formare, activități de consiliere și de cercetare, precum și campanii sociale.

Investiția include, de asemenea, finalizarea și punerea în aplicare a unui instrument informatic pentru Biroul de reglementare în domeniul energiei în vederea aplicării noului model de reglementare menționat în măsura G1.2.1.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

Subcomponenta G1.2 – Revizuirea generală a rețelelor electrice pentru a accelera integrarea surselor regenerabile de energie

Subcomponenta vizează instituirea unor instrumente și modernizări adecvate pentru dezvoltarea accelerată a noilor instalații care produc energie electrică din surse regenerabile. Aceasta înseamnă eliminarea barierelor din calea conectării la rețele, precum și construirea de noi infrastructuri și modernizarea rețelelor existente pentru a aduce energia din surse regenerabile de unde este generată în locul în care este utilizată.

G1.2.1 Soluții de reglementare pentru integrarea accelerată a surselor regenerabile de energie în rețelele de distribuție

Obiectivul acestei reforme este de a îmbunătăți capacitatea Biroului de reglementare în domeniul energiei de a evalua planurile de dezvoltare a rețelei ale operatorilor de sisteme de distribuție și de a modela tarifele pentru a permite finanțarea adecvată a unor investiții eficiente și specifice în dezvoltarea rețelelor de distribuție, în vederea reducerii barierelor din calea dezvoltării surselor regenerabile de energie.

Reforma constă în adoptarea unui nou model de reglementare de către autoritatea națională de reglementare în domeniul energiei, Oficiul de reglementare în domeniul energiei. Noul model de reglementare permite autorității naționale de reglementare în domeniul energiei să identifice și să evalueze cu mai multă precizie nevoile de investiții legate de dezvoltarea rețelelor de distribuție în contextul creșterii rapide a surselor regenerabile de energie și să le reflecte în tarifele de rețea de distribuție.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 martie 2025.

G1.2.2 Eliminarea barierelor din calea integrării surselor regenerabile de energie în rețelele de energie electrică

Obiectivul acestei reforme este de a accelera utilizarea de noi surse regenerabile de energie, prin eliminarea barierelor din calea integrării acestora în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice.

Reforma vizează, în primul rând, stabilirea unui cadru juridic pentru conectarea mai multor surse regenerabile de energie la un singur punct de racordare (punerea în comun a cablurilor). Noile norme permit producătorilor de energie din surse regenerabile care încheie un contract, în condițiile prevăzute de Legea energiei, să împartă o conexiune, adică să utilizeze aceeași capacitate de racordare într-un singur punct de racordare, păstrând în același timp posibilitatea de a încheia contracte pentru vânzarea energiei produse. În plus, Legea privind sursele regenerabile de energie se modifică. Modificările permit entităților care beneficiază de scheme de sprijin pentru surse regenerabile de energie să își împartă capacitatea de racordare cu alte instalații conectate la același punct de racordare, fără a-și pierde dreptul la sprijin prevăzut în legea respectivă. Dintre instalațiile care utilizează în comun un singur punct de racordare, numai unul poate beneficia de o schemă de sprijin.

În al doilea rând, reforma vizează eficientizarea rezervării capacității și a racordării surselor regenerabile de energie la rețelele de energie electrică. Reforma ia forma unor acte legislative și,

după caz, a unor acte fără caracter legislativ în ceea ce privește normele referitoare la racordarea instalațiilor la rețelele de energie electrică, pentru a spori transparența și previzibilitatea procesului de racordare.

Punerea în aplicare a acestui element al reformei se finalizează până la 31 decembrie 2025.

G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică, inclusiv o parte extinsă

Obiectivul acestei investiții este de a extinde, moderniza și digitaliza rețelele de transport în mai multe regiuni, inclusiv extinderea conexiunilor dintre părțile nordice și sudice ale țării, facilitând integrarea surselor regenerabile de energie în sistemul de energie electrică.

Investiția constă în dezvoltarea unor linii de transport de 400 kV și 220 kV, precum și în construirea sau modernizarea stațiilor relevante. Investiția introduce noul sistem central de informare al pieței energiei (CSIRE) cu un sistem de analizare a calității energiei care sprijină și mai mult digitalizarea infrastructurii de energie electrică. În cele din urmă, se dezvoltă trei sisteme TIC noi, modernizate sau extinse pentru prelucrarea datelor și gestionarea sistemelor, care sprijină operațiunile rețelelor de transmisie și ale centrelor de date.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

G1.2.4 Construirea sau modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice în zonele rurale pentru a permite conectarea noilor surse regenerabile de energie

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini construirea, modernizarea și digitalizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice în zonele rurale, pentru a permite conectarea noilor surse regenerabile de energie în aceste zone.

Investiția constă în construirea sau modernizarea a 880 km de rețele de distribuție, inclusiv stațiile necesare și integrarea funcționalităților rețelelor inteligente. Autoritățile poloneze identifică mai întâi proiectele care alcătuiesc rețelele construite sau modernizate.

Punerea în aplicare a acestei măsuri se finalizează până la 30 iunie 2026.

Subcomponenta G1.3 – Dezvoltarea transportului durabil

Subcomponenta vizează sprijinirea transportului durabil în vederea reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și a poluării aerului în Polonia. Subcomponenta include în special măsuri pentru achiziționarea de autobuze electrice noi, precum și un plan de acțiune pentru o transformare durabilă a sectorului transporturilor.

G1.3.1 Sprijinirea transportului durabil

Obiectivul reformei este de a contribui la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și de poluanți atmosferici generate de transporturi.

Acest obiectiv va fi atins prin pregătirea unui plan de acțiune pentru transportul durabil în Polonia, susținut de o analiză a măsurilor deja incluse în documentele strategice existente la nivel național. Planul de acțiune identifică reformele și investițiile prioritare necesare pentru o transformare durabilă a sectorului transporturilor din Polonia, în conformitate cu obiectivele climatice ale UE.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 septembrie 2025.

G1.3.2 Transport în comun cu emisii zero (autobuze)

Investiția urmărește ca transportul public să devină mai curat și să sporească atractivitatea acestuia în zonele urbane.

Investiția constă în achiziționarea a 1159 autobuze (electrice) cu emisii zero pentru transportul urban.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

G2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Subcomponenta G1.1 – Stimularea investițiilor în surse regenerabile de energie

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G1G	G1.1.1 Încurajarea dezvoltării comunităților energetice locale	Etapă	Analiza obstacolelor în calea dezvoltării comunităților energetice și a cooperativelor energetice identificate în cursul programului de sprijin înainte de investiții	Publicarea analizei				TRIMEST RUL 3	2024	Publicarea unei analize a barierelor juridice, organizaționale și administrative din calea dezvoltării comunităților energetice, pe baza experiențelor dobândite în urma sprijinului acordat înainte de investiții. Analiza identifică blocajele majore în dezvoltarea comunităților energetice și propune un set de recomandări de politică, în vederea introducerii unor modificări juridice care să armonizeze cadrul juridic al acestora și să simplifice și să accelereze implementarea acestora.
G2G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice	Etapă	Cerere de propuneri pentru programul de sprijin pentru investiții	Lansarea cererii de propuneri pentru comunitățile energetice interesate să primească sprijin în cadrul componentei de investiții				TRIMEST RUL 4	2023	Se lansează o cerere de propuneri deschisă, transparentă și competitivă, disponibilă cooperativelor energetice, comunităților energetice și clusterelor energetice, cu scopul de a aloca sprijin diferitelor tipuri de beneficiari într-un mod echilibrat. Criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință asigură respectarea de către investiții a principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum se prevede în Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” [C (2023) 6454

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										final].
G3G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice	Țintă	Entități care beneficiază de sprijin în cadrul părții de preinvestiții		Numărul	0	200	TRIMESTRUL 1	2025	Numărul de acorduri de grant semnate cu beneficiari care sunt selectați prin intermediul unei cereri de propuneri deschise, competitive și transparente care vizează alocarea sprijinului către diferite tipuri de beneficiari într-un mod echilibrat. Alocarea proiectelor către entitățile beneficiare asigură o distribuție echilibrată între entitățile din întreaga țară, luând în considerare populația și acoperirea geografică. Se acordă sprijin cooperativelor energetice înființate în temeiul Legii privind sursele regenerabile de energie și comunităților energetice instituite în temeiul Legii privind energia și entităților capabile din punct de vedere juridic să înființeze astfel de cooperative și comunități, cum ar fi municipalitățile, precum și clusterelor energetice.
G4G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice	Țintă	Entități care beneficiază de sprijin în cadrul părții de investiții		Numărul	0	10	TRIMESTRUL 4	2025	Numărul de acorduri de grant semnate cu destinatarii în conformitate cu cererea de propuneri din jalonul G2G.
G5G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice	Țintă	Entități care beneficiază de sprijin în cadrul părții de investiții		Numărul	10	20	TRIMESTRUL 2	2026	Numărul de acorduri de grant semnate cu destinatarii în conformitate cu cererea de propuneri din jalonul G2G.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G6G	G1.1.3 Sisteme de stocare a energiei (sprijin nerambursabil)	Etapă	Implementarea unui sistem la scară largă de stocare a energiei pe bază de baterii (BESS)	Punerea în funcțiune a unui sistem de stocare a energiei pe bază de baterii (BESS) la scară largă				TRIMEST RUL 2	2026	Punerea în funcțiune a unui sistem de stocare a energiei pe bază de baterii (BESS) la scară largă, cu o capacitate de 0.9 GWW timp de funcționare manuală între 4 h și 5 h. Aceste noi capacități de stocare sunt pe deplin integrate în rețeaua de energie electrică.
G7G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Țintă	Creșterea capacității administrative de punere în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU		Numărul	0	106	TRIMEST RUL 4	2024	Cel puțin 106 de persoane noi în echivalent normă întreagă trebuie să fie dedicate în administrația centrală pentru a pune în aplicare reformele și investițiile REPowerEU, inclusiv digitalizarea procedurilor de autorizare pentru sursele regenerabile de energie și rețelele de energie electrică și/sau digitalizarea dezvoltării rețelei și a procesului de conectare la rețelele de energie electrică.
G8G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Țintă	Proiecte de consolidare a capacităților, sprijinirea punerii în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU, pentru administrația centrală și locală		Numărul	0	107	TRIMEST RUL 2	2025	Vor fi sprijinite cel puțin 107 entități care desfășoară proiecte de consolidare a capacităților care sprijină punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU. Entitățile finalizează proiecte precum cursuri de formare, vizite de studiu, instrumente informatice, analize și studii și asistență din partea experților externi pentru administrația centrală și locală. Cel puțin 100 proiecte finalizate de entități se axează pe procedurile de autorizare pentru implementarea surselor regenerabile de energie și a rețelelor de distribuție.
G9G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare	Țintă	Proiecte de consolidare a capacităților care sprijină punerea în		Numărul	0	10	TRIMEST RUL 4	2025	Cel puțin 10 de proiecte de consolidare a capacităților, care sprijină punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU, sunt finalizate de ONG-urile care își desfășoară

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	reforme și investițiile REPowerEU		aplicare a reformelor REPowerEU și a investițiilor realizate de ONG-uri							activitatea în domeniul tranziției verzi și al tranziției energetice. Proiectele sprijină cursuri de formare, activități de consiliere și cercetare, precum și campanii sociale. Cel puțin două proiecte se axează pe consolidarea capacităților pentru procedurile de autorizare pentru implementarea surselor regenerabile de energie și a rețelelor de distribuție.
G10G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Etapă	Publicarea specificațiilor tehnice ale instrumentului informatic pentru aplicarea noului model de reglementare de către Biroul de reglementare în domeniul energiei	Publicarea specificației tehnice				TRIMEST RUL 1	2025	Oficiul de reglementare în domeniul energiei elaborează și publică specificațiile tehnice ale instrumentului informatic pentru Oficiu pentru aplicarea noului model de reglementare. Instrumentul informatic sprijină evaluarea și monitorizarea planurilor de dezvoltare a rețelei operatorilor de sisteme de distribuție (OSD) și punerea lor în aplicare, precum și înregistrarea surselor regenerabile de energie (SRE). Instrumentul trebuie să ofere următoarele funcționalități: - colectarea și analiza informațiilor privind funcționarea rețelelor și a planurilor de dezvoltare a rețelei, precum și a cererilor de racordare la rețea; - sprijinirea evaluării eficacității cheltuielilor de construcție și modernizare a rețelelor; - monitorizarea progreselor înregistrate în ceea ce privește integrarea surselor regenerabile de energie în rețelele de distribuție prin analiza planurilor de dezvoltare a OD, inclusiv a direcțiilor de dezvoltare a rețelei și a conexiunilor

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										planificate; - identificarea zonelor cu cele mai ridicate rate de refuz al conexiunii; - sprijinirea întregului proces comercial de înregistrare a producătorilor de SRE; - harta interactivă a instalațiilor SRE integrate în sistemul informațional geografic.
G11G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Etapă	Implementarea unui instrument informatic pentru aplicarea noului model de reglementare de către Biroul de reglementare în domeniul energiei	Noul instrument informatic pentru aplicarea noului model de reglementare este operațional și utilizat de Biroul de reglementare în domeniul energiei.				TRIMESTRUL 2	2026	Biroul de reglementare în domeniul energiei pune în funcțiune instrumentul informatic pentru aplicarea noului model de reglementare.

Subcomponenta G1.2 – Revizuirea generală a rețelelor electrice pentru a accelera integrarea surselor regenerabile de energie

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G12G	G1.2.1 Soluții de reglementare pentru integrarea accelerată a surselor regenerabile de energie în rețelele de distribuție	Etapă	Adoptarea noului model de reglementare de către președintele Biroului de reglementare în domeniul energiei	Publicarea unui anunț al președintelui Biroului de reglementare în domeniul energiei privind introducerea noului model de reglementare pentru operatorii de sisteme de distribuție				TRIMESTR UL 4	2024	Președintele Oficiului de reglementare în domeniul energiei publică un anunț de stabilire a noului model de reglementare cu caracter obligatoriu pentru operatorii de sisteme de distribuție.
G13G	G1.2.2 Eliminarea barierelor din calea integrării surselor regenerabile de energie în rețelele de energie electrică	Etapă	Intrarea în vigoare a cadrului juridic care permite punerea în comun a cablurilor	Dispoziție din actul de modificare care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTR UL 4	2023	Modificări ale Legii privind sursele regenerabile de energie și ale Legii privind energia care permit conectarea mai multor surse regenerabile de energie la rețeaua de energie electrică într-un singur punct de racordare.
G14G	G1.2.2 Eliminarea barierelor din calea integrării surselor regenerabile de energie în rețelele de energie electrică	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor legislative și, după caz, a actelor fără caracter legislativ care sporesc transparența procesului de racordare la rețelele	Dispoziții din acte legislative și, după caz, acte fără caracter legislativ care indică intrarea lor în vigoare				TRIMESTR UL 4	2025	Intră în vigoare acte legislative și, după caz, acte fără caracter legislativ care sporesc transparența și previzibilitatea procesului de racordare la rețelele de energie electrică și facilitează acest proces. Actul (actele) stabilește (stabilesc) norme noi sau modifică normele existente referitoare la acest proces de racordare, care vizează

Secț. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			de energie electrică și facilitează acest proces							operatorii de transport și de sistem și operatorii de sisteme de distribuție, inclusiv: a) Stabilirea unui cadru unic de reglementare care să descrie procedurile și termenele, precum și criteriile utilizate pentru evaluarea cererilor de conectare și a deciziei de racordare; b) Disponibilitatea online pentru public a următoarelor: (I) informații actualizate periodic privind capacitățile disponibile de conectare la rețea; (II) informații privind cererile de conectare respinse, inclusiv motivele respingerii și (iii) cadrul de reglementare unic; c) Transmiterea cererilor de conectare și tratarea cererii în întregime în format electronic.
G15G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)		Numărul	0	70	TRIMESTR UL 4	2024	Numărul de kilometri de tronsoane nou construite sau modernizate ale proiectelor de rețele de transport al energiei electrice (400 kV). Lungimea fiecărei secțiuni se calculează o singură dată (indiferent dacă este vorba de o linie cu un singur circuit sau cu dublu circuit).
G16G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)		Numărul	70	190	TRIMESTR UL 4	2025	Numărul de kilometri de tronsoane nou construite sau modernizate ale proiectelor de rețele de transport al energiei electrice (400 kV). Lungimea fiecărei secțiuni se calculează o singură dată (indiferent dacă este vorba de o linie cu un singur circuit sau cu dublu circuit).
G17G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată		Numărul	190	320	TRIMESTR UL 2	2026	Numărul de kilometri de tronsoane nou construite sau modernizate ale proiectelor de rețele de transport al energiei electrice

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică		transmisia de energie electrică rețea (km)							(400 kV). Lungimea fiecărei secțiuni se calculează o singură dată (indiferent dacă este vorba de o linie cu un singur circuit sau cu dublu circuit).
G18G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Etapă	Acordurile de grant între operatorul de transport și de sistem (OST) și autorități cu privire la punerea în aplicare și sprijinirea rețelelor de transport	Acorduri de grant semnate				TRIMESTR UL 4	2024	Semnarea acordurilor de grant pentru proiecte privind construirea sau modernizarea unor tronsoane ale rețelei de transport al energiei electrice (220 kV), reprezentând 50 km de tronsoane și 5 stații aferente acestor tronsoane. Proiectele sprijinite prin acordurile de grant includ funcționalități de rețea inteligentă pentru a contribui la dezvoltarea surselor regenerabile de energie.
G19G	G1.2.3. Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)		Numărul	0	50	TRIMESTR UL 2	2026	Numărul de kilometri de tronsoane nou construite sau modernizate ale proiectelor de rețele de transport al energiei electrice (220 kV). Lungimea fiecărei secțiuni se calculează o singură dată (indiferent dacă este vorba de o linie cu un singur circuit sau cu dublu circuit).
G20G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Centrale electrice extinse sau modernizate în cadru rețelei de transport		Numărul	0	5	TRIMESTR UL 2	2026	Numărul de stații extinse sau modernizate ale rețelei de transport al energiei electrice care acelerează integrarea de noi capacități de energie din surse regenerabile.
G21G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii	Etapă	Punerea în aplicare a centrului de date privind piața energiei electrice (OIRE/CSIRE)	Intrarea în funcțiune				TRIMESTR UL 3	2025	Punerea în funcțiune a unui centru de date și instalarea unui analizor al calității energiei electrice pe piața energiei electrice (OIRE/CSIRE).

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	inteligente de energie electrică									
G22G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Implementarea sistemelor TIC în rețeaua de transport (număr de soluții)		Numărul	0	3	TRIMESTR UL 2	2025	Punerea în funcțiune a cel puțin trei sisteme de informații noi, modernizate sau extinse care digitalizează rețeaua de transport.
G23G	G1.2.4 Construirea sau modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice în zonele rurale pentru a permite conectarea noilor surse regenerabile de energie	Etapă	Identificarea și definirea proiectelor	Aprobarea internă a unui document de analiză finalizat care identifică și stabilește proiectele				TRIMESTR UL 4	2024	Proiectele de îmbunătățire a rețelelor de distribuție, situate în zonele rurale, sunt identificate și prezentate într-un document de analiză finalizat, aprobat la nivel intern de autoritatea poloneză competentă. Acest document indică, de asemenea, pentru fiecare proiect, sursa sa de finanțare, care nu include alte surse ale UE. Împreună, proiectele identificate conduc la construirea sau modernizarea a cel puțin 880 km de rețele de distribuție (indiferent de tensiune), inclusiv construirea sau modernizarea stațiilor conexe necesare (indiferent de tipul de stație). Proiectele identificate cuprind, împreună și/sau prin proiecte specifice identificate, acțiunile necesare pentru a permite ca cel puțin cei 880 km de rețele de distribuție nou construite sau modernizate să integreze funcționalități ale rețelelor inteligente, prin includerea de echipamente și instalații care să permită comunicarea digitală bidirecțională, în timp real sau aproape real, monitorizarea și gestionarea

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										interactivă și inteligentă a generării, transportului, distribuției și consumului de energie electrică în cadrul unei rețele de energie electrică și într-un mod care să contribuie la dezvoltarea surselor regenerabile de energie.
G24G	G1.2.4 Construirea sau modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice în zonele rurale pentru a permite conectarea noilor surse regenerabile de energie	Țintă	Lungimea liniilor nou construite sau modernizate în rețelele de distribuție (km)		Numărul	0	880	TRIMESTR UL 2	2026	Numărul de kilometri de construcție nouă sau rețele de distribuție modernizate, împreună cu stațiile aferente și integrarea funcționalităților rețelelor inteligente, care corespund sau îndeplinesc cerințele pentru proiectele identificate indicate în jalonul G26G.

Subcomponenta G1.3 – Dezvoltarea transportului durabil

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G25G	G1.3.1 Sprijinirea transportului durabil	Etapă	Planul de acțiune pentru transportul durabil în Polonia	Publicarea de către ministerul responsabil cu transporturile				TRIMESTRUL 3	2025	Ministerul Transporturilor elaborează și publică un plan de acțiune pentru transportul durabil în Polonia. Aceasta este însoțită de o analiză a măsurilor deja incluse în documentele strategice existente la nivel național. Planul de acțiune identifică reformele și investițiile prioritare necesare pentru o transformare durabilă a sectorului transporturilor din Polonia, în conformitate cu obiectivele climatice ale UE.
G26G	G1.3.2 Transport în comun cu emisii zero (autobuze)	Etapă	Vehicule cu emisii zero pentru transportul urban: selectarea beneficiarilor	Contracte semnate				TRIMESTRUL 3	2024	Contractele se semnează cu entitățile beneficiare selectate (autorități locale sau operatori de servicii publice) pentru 1159 autobuze noi cu emisii zero. Entitățile beneficiare sunt selectate prin intermediul unor cereri de propuneri transparente și competitive, deschise tuturor autorităților locale și operatorilor de servicii publice, pentru transportul cu emisii zero în zonele urbane. Numai autobuzele electrice trebuie să fie compatibile.
G27G	G1.3.2 Transport în comun cu emisii zero (autobuze)	Țintă	Vehicule noi cu emisii zero în funcțiune		Numărul	0	1159	TRIMESTRUL 2	2026	Autobuze noi cu emisii zero livrate în cadrul unor contracte finanțate prin această investiție pentru transportul public urban. Achizițiile de autobuze se efectuează prin licitații deschise și competitive. Se achiziționează numai autobuze electrice.

G3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Subcomponenta G3.1 – Îmbunătățirea implementării energiei din surse regenerabile, a competențelor verzi și a eficienței energetice

Subcomponenta vizează raționalizarea procedurilor de autorizare pentru a accelera utilizarea energiei din surse regenerabile, accelerarea ritmului renovărilor vizând eficiența energetică și încurajarea recalificării forței de muncă în vederea dobândirii de competențe verzi. Se preconizează, de asemenea, că aceasta va stimula investițiile private și va îmbunătăți accesul la finanțare în sectorul energetic, inclusiv în sectorul energiei eoliene off-shore.

G3.1.1 Raționalizarea autorizării surselor regenerabile de energie

Obiectivul acestei reforme este de a accelera utilizarea surselor regenerabile de energie prin raționalizarea procedurilor de autorizare și prin asigurarea unei capacități instalate totale de 30 GW de instalații fotovoltaice și eoliene terestre în Polonia.

Prima parte constă în cartografierea potențialului energiei din surse regenerabile pentru instalațiile fotovoltaice și eoliene terestre. Harta resurselor rezultată este pusă la dispoziția publicului în vederea facilitării procedurilor de planificare și de autorizare pentru astfel de instalații.

A doua parte include desemnarea zonelor de accelerare a energiei din surse regenerabile pentru instalațiile fotovoltaice și eoliene terestre.

A treia parte a reformei constă în instituirea unei platforme unice a cadrului digital pentru autorizarea surselor regenerabile de energie.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

Obiectivul de 30 GW de instalații fotovoltaice și eoliene terestre în Polonia trebuie atins până la 30 iunie 2026.

G3.1.2. Competențe pentru tranziția verde

Obiectivul reformei este de a modifica cadrele sectoriale de calificare în sectoarele cele mai critice de transformare verde, pentru a răspunde cererii tot mai mari de locuri de muncă verzi pe piața forței de muncă, în vederea atingerii obiectivelor Pactului verde european și a neutralității climatice până în 2050.

Reforma constă în modificarea cadrelor sectoriale de calificare existente pentru construcții, gestionarea apei și gestionarea deșeurilor prin includerea unor calificări care să asigure dobândirea competențelor necesare în aceste sectoare. În plus, un cadru sectorial de calificare pentru energie se modifică pentru a reflecta calificările pentru sursele regenerabile de energie. Aceste cadre de calificare sunt elaborate în cooperare cu părțile interesate relevante, inclusiv cu consiliile de competențe sectoriale.

Cadrele sectoriale ale calificărilor menționate anterior sunt încorporate în sistemul integrat de calificări prin intermediul reglementărilor.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2025.

G3.1.3. Stimularea eficienței energetice și accelerarea eliminării treptate a combustibililor fosili în încălzirea locuințelor

Obiectivul reformei este de a reduce dependența de combustibilii fosili și consumul acestora prin accelerarea renovărilor locuințelor și prin eliminarea treptată a combustibililor fosili pentru încălzire, reducând în același timp sărăcia energetică.

Reforma constă în actualizarea unui program prioritar existent sau în adoptarea unui nou program prioritar pentru sprijinirea serviciilor integrate de renovare a locuințelor. Reforma se bazează pe experiența punerii în aplicare pilot a „operatorilor de renovare a locuințelor” și oferă sprijin operatorilor de renovare a locuințelor de pe întreg teritoriul Poloniei.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2024.

G3.1.4. Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)

Această măsură constă într-o investiție publică într-o facilitate, Fondul de sprijin pentru energie, pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare în sectoarele economiei poloneze care suportă direct costurile tranziției energetice. Facilitatea funcționează prin acordarea de împrumuturi sectorului privat și gospodăriilor, precum și entităților din sectorul public care desfășoară activități similare. Orice investiție sprijinită de mecanism trebuie să fie în conformitate cu obiectivele REPowerEU relevante prevăzute la articolul 21c alineatul (3) din Regulamentul privind MRR, cu excepția articolul 21c alineatul (3) litera (a). Pe baza investițiilor din MRR, mecanismul urmărește să ofere inițial o finanțare de cel puțin 17 068 511 631 EUR.

Facilitatea este gestionată de Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK), în calitate de partener de implementare.

Facilitatea include următoarele linii de produse:

- Finanțare directă din partea BGK: această linie oferă împrumuturi directe beneficiarilor finali pentru finanțarea proiectelor verzi. Împrumuturile sunt acordate direct de BGK și de fiecare proiect cofinanțat de un investitor (investitori) privat (privați) terț (terți) sau de o entitate (entități) din sectorul public care desfășoară activități similare.

Pentru a pune în aplicare investiția în facilitate, Polonia și BGK semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1. Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor independenți de guvern.
2. Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:
 - a. Descrierea produselor financiare și a beneficiarilor finali eligibili.
 - b. Cerința ca toate investițiile sprijinite să fie viabile din punct de vedere economic.

- c. Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” [C (2023) 6454 final]. În special:
- i. Politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarea listă de activități și active: (I) activități și active legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval³⁴, (ii) activități și active din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt inferioare valorilor de referință relevante³⁵, (iii) activități și active legate de depozitele de deșuri, incineratoare³⁶ și stații de tratare mecano-biologică³⁷ și (iv) activități și active legate de minerit.
 - ii. Politica de investiții sprijină hidrogenul din surse regenerabile numai în conformitate cu actele delegate relevante în temeiul Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului din 11 decembrie 2018.
 - iii. Politica de investiții sprijină producția, transportul, distribuția și stocarea biometanului durabil numai în conformitate cu criteriile de durabilitate și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră prevăzute la articolele 31-29 și cu normele privind biocombustibilii pe bază de alimente și furaje prevăzute la articolul 26 din Directiva (UE) 2018/2001 revizuită privind energia din surse regenerabile și cu actele delegate și de punere în aplicare aferente. Pentru investițiile în transportul și distribuția biometanului durabil, trebuie garantată conformitatea politicii de investiții cu conceptul de „rețea inteligentă de gaze”, astfel cum este definit în propunerea de regulament TEN-E revizuit [COM (2020) 824 final], și se introduc dispoziții care să asigure standarde de detectare și prevenire a scurgerilor de metan și biometan, ca parte integrantă a cerințelor de securitate.
 - iv. Politica de investiții sprijină doar renovarea în vederea eficienței energetice a clădirilor care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %.
 - v. În plus, politica de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în materie de mediu a beneficiarilor finali ai facilității.
- d. Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi același cost.

³⁴ Cu excepția (a) activelor și activităților de producere a energiei electrice și/sau termice, precum și a infrastructurii aferente de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice aferente principiului DNSH [C (2023) 6454 final] și (b) activităților și activelor menționate la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

³⁵ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în sfera de aplicare a sistemului de comercializare a certificatelor de emisii, în conformitate cu regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

³⁶ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

³⁷ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

3. Suma care face obiectul acordului de punere în aplicare, structura comisioanelor pentru partenerul de implementare și cerința de a reinvesti orice restituiri în conformitate cu politica de investiții a mecanismului, cu excepția cazului în care acestea sunt utilizate pentru a asigura rambursarea împrumuturilor în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.
4. Cerințe de monitorizare, audit și control, inclusiv:
 1. Descrierea sistemului de monitorizare al partenerului de implementare pentru raportarea cu privire la investițiile mobilizate.
 2. Descrierea procedurilor partenerului de implementare care vor asigura prevenirea, detectarea și corectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese.
 3. Obligația de a verifica eligibilitatea fiecărei operațiuni în conformitate cu cerințele prevăzute în acordul de punere în aplicare înainte de a se angaja să finanțeze o operațiune.
 4. Obligația de a efectua audituri ex post bazate pe riscuri, în conformitate cu un plan de audit al BGK. Aceste audituri verifică (i) eficacitatea sistemelor de control, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; II) respectarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative”, a normelor privind ajutoarele de stat și a cerințelor privind obiectivele climatice; și iii) cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri este respectată. Auditurile verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor prevăzute în acordul de punere în aplicare și în acordurile de finanțare aplicabile.
5. Cerințe pentru investițiile în domeniul climei efectuate de partenerul de implementare: cel puțin 9 087 361 627 EUR din investițiile MRR în mecanism contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice în conformitate cu anexa VI la Regulamentul privind MRR.³⁸

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 31 august 2026.

G3.1.5. Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)

Această măsură constă într-o investiție publică într-o facilitate, Fondul pentru energie eoliană off-shore, pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare în sectorul energiei eoliene off-shore din Polonia, acordurile de finanțare încheiate între facilitate și beneficiarii finali vizând o capacitate eoliană off-shore instalată de cel puțin 3 GW generată de cel puțin 2 proiecte. Facilitatea funcționează prin acordarea de împrumuturi direct sectorului privat, precum și entităților din sectorul public implicate în activități similare. Pe baza investițiilor din MRR, mecanismul urmărește să ofere inițial o finanțare de cel puțin 4 785 000 000 EUR.

Facilitatea este gestionată de Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK), în calitate de partener de implementare.

Facilitatea include următoarea linie de produse:

³⁸ Beneficiarii finali asociați unor proiecte specifice trebuie să furnizeze o justificare a domeniului de intervenție selectat pentru fiecare proiect sprijinit, împreună cu o descriere a proiectului, în scopul calculării contribuției la obiectivele climatice. Partenerul de implementare are, de asemenea, obligația de a furniza statului membru un raport semestrial privind punerea în aplicare a fiecărui proiect/fiecărei activități.

- Finanțare directă din partea BGK: această linie oferă împrumuturi directe întreprinderilor private care produc sau intenționează să producă energie electrică din energie eoliană off-shore în cadrul unor parcuri eoliene off-shore, precum și entităților din sectorul public care desfășoară activități similare. Împrumuturile sunt acordate direct de BGK și de fiecare proiect cofinanțat de un investitor sau investitori privați și/sau publici terți.

Pentru a pune în aplicare investiția în facilitate, Polonia și BGK semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1. Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor independenți de guvern.
2. Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:
 1. Descrierea produsului financiar și a beneficiarilor finali eligibili.
 2. Cerința ca toate investițiile sprijinite să fie viabile din punct de vedere economic.
 3. Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu aduce prejudicii semnificative” [C (2023) 6454 final]. În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarea listă de activități și active: (i) activitățile și activele legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval³⁹, (ii) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante⁴⁰, (iii) activitățile și activele legate de depozitele de deșeuri, incineratoare⁴¹ și stațiile de tratare mecano-biologică⁴².
 4. Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi același cost.
3. Suma care face obiectul acordului de punere în aplicare, structura comisioanelor pentru partenerul de implementare și cerința de a reinvesti orice restituiri în conformitate cu politica de

³⁹ Cu excepția (a) activelor și activităților de producere a energiei electrice și/sau termice, precum și a infrastructurii aferente de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice aferente principiului DNSH [C (2023) 6454 final] și (b) activităților și activelor menționate la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

⁴⁰ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în sfera de aplicare a sistemului de comercializare a certificatelor de emisii, în conformitate cu regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

⁴¹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și nici instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile întreprinse în temeiul acestei măsuri au ca scop creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de eșapament pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu ducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

⁴² Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în temeiul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri sunt destinate creșterii eficienței energetice sau modernizării operațiunilor de reciclare a deșeurilor separate pentru a transforma deșeurile biologice în compost și digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

investiții a mecanismului, cu excepția cazului în care acestea sunt utilizate pentru a asigura rambursarea împrumuturilor în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.

4. Cerințe de monitorizare, audit și control, inclusiv:
 1. Descrierea sistemului de monitorizare al partenerului de implementare pentru raportarea cu privire la investițiile mobilizate.
 2. Descrierea procedurilor partenerului de implementare care vor asigura prevenirea, detectarea și corectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese.
 3. Obligația de a verifica eligibilitatea fiecărei operațiuni în conformitate cu cerințele prevăzute în acordul de punere în aplicare înainte de a se angaja să finanțeze o operațiune.
 4. Obligația de a efectua audituri ex post bazate pe riscuri, în conformitate cu un plan de audit al BGK. Aceste audituri verifică (i) eficacitatea sistemelor de control, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; (ii) respectarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative”, a normelor privind ajutoarele de stat și a cerințelor privind obiectivele climatice; și (iii) cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri este respectată. Auditurile verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor din acordul de punere în aplicare aplicabil.
5. Cerințe pentru investițiile în domeniul climei efectuate de partenerul de implementare: 4 EUR din investițiile MRR în mecanism contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice în conformitate cu anexa VI la Regulamentul privind MRR.⁴³

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 31 august 2026.

Subcomponenta G3.2 – Îmbunătățirea infrastructurii și a instalațiilor energetice pentru a răspunde nevoilor imediate în materie de securitate a aprovizionării cu gaze naturale

G3.2.1. Construirea de infrastructuri de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică

Obiectivul acestei investiții este de a îmbunătăți infrastructura și instalațiile energetice pentru a răspunde nevoilor imediate în materie de securitate a aprovizionării cu gaze, inclusiv cu gaze naturale lichefiate, în special pentru a permite diversificarea aprovizionării în interesul Uniunii în ansamblul său.

Această investiție constă în construirea unei extinderi cu 250 km a rețelei de transport între Gdańsk și Gostorzyn. La finalizarea lucrărilor, infrastructura nou construită are o capacitate de transport al gazelor de 1 320 000 m³/h.

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până cel târziu la 31 august 2026.

⁴³ Beneficiarii finali asociați unor proiecte specifice trebuie să furnizeze o justificare a domeniului de intervenție selectat pentru fiecare proiect sprijinit, împreună cu o descriere a proiectului, în scopul calculării contribuției la obiectivele climatice. Partenerul de implementare are, de asemenea, obligația de a furniza statului membru un raport semestrial privind punerea în aplicare a fiecărui proiect/fiecărei activități.

Subcomponenta G3.3 – Sisteme de stocare a energiei (sprijin rambursabil)

G3.3.1 Sisteme de stocare a energiei (sprijin rambursabil)

Obiectivul acestei investiții este de a asigura continuitatea aprovizionării cu energie electrică a consumatorilor și de a spori eficiența utilizării surselor regenerabile de energie prin investiții în tehnologii care să faciliteze echilibrarea energiei electrice în sistemul de energie electrică.

Investiția constă în punerea în aplicare a modernizării parțiale a unei instalații existente de stocare a energiei hidroelectrice prin pompare, cu scopul de a adapta această instalație la necesitățile actuale și viitoare în materie de reglementare și de piață, pentru a asigura o funcționare viabilă a centralei. Investiția constă, de asemenea, în modernizarea rezervorului superior (reabilitarea feței din beton bituminos din amonte), a alimentării superioare a apei și a tunelurilor derivate și a cel puțin 1 hidrogenerator corespunzător unei puteri de 135 MW.

Punerea în aplicare a investiției se va finaliza până la 30 iunie 2026.

G4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Subcomponenta G3.1 – Îmbunătățirea implementării energiei din surse regenerabile, a competențelor verzi și a eficienței energetice

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G1L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Cartografierea potențialului de energie din surse regenerabile pentru instalațiile fotovoltaice și eoliene terestre	Publicarea, prin intermediul unui canal digital adecvat, a unor hărți ale potențialului energiei din surse regenerabile pentru energia fotovoltaică și energia eoliană onshore				TRIMESTR UL 4	2024	Ministerul Climei și Mediului solicită cartografierea potențialului de energie din surse regenerabile pentru instalațiile fotovoltaice și eoliene terestre și pune la dispoziția publicului harta resurselor rezultată prin intermediul unui canal digital adecvat, cum ar fi un site web. Harta resurselor acoperă întregul teritoriu al Poloniei și este disponibilă într-un format care să permită o integrare ușoară în procedurile de amenajare a teritoriului în vederea desemnării zonelor cu energie din surse regenerabile [astfel cum sunt definite la articolul 15b din Directiva (UE) 2023/2413 din 18 octombrie 2023 (RED III) și a zonelor de accelerare a proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile [astfel cum sunt definite la articolele 2 alineatul (2) punctele 9a și 15c din RED III]. Cartografierea implică o analiză a densităților energetice pentru energia fotovoltaică și energia eoliană onshore, precum și alte aspecte relevante pentru integrarea instalațiilor fotovoltaice și eoliene terestre în amenajarea teritoriului, cum ar

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										fi constrângerile de mediu și de protecție a naturii sau accesibilitatea rețelelor, inclusiv desemnarea zonelor de accelerare;
G2L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Accelerarea procedurilor de autorizare	Dispoziție din actele juridice care indică intrarea lor în vigoare				TRIMESTR UL 4	2024	Intrarea în vigoare a actelor juridice care stabilesc un cadru juridic pentru desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile atât pentru instalațiile eoliene terestre, cât și pentru instalațiile fotovoltaice. În sensul acestui jalon, zonele de accelerare trebuie înțelese astfel cum sunt definite și reglementate în Directiva privind energia din surse regenerabile III [articolul 2 alineatul (2) punctul (9a), articolul 15c, articolul 16 alineatul (2), articolul 16a și articolul 16c alineatul (2) punctul (3) din Directiva (UE) 2018/2001, astfel cum a fost modificată prin Directiva (UE) 2023/2413 din 18 octombrie 2023]. Acest cadru juridic definește cel puțin (i) autoritățile competente responsabile cu desemnarea zonelor de accelerare a proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile, (ii) obligațiile care le revin, inclusiv în ceea ce privește asigurarea faptului că desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile nu afectează negativ protecția naturii și a biodiversității; și (iii) procedurile de autorizare pentru instalațiile eoliene terestre și fotovoltaice care se aplică zonelor de accelerare a energiei din surse regenerabile.
G3L	G3.1.1 Raționalizarea	Etapă	Digitalizarea procedurilor de	Finalizarea specificațiilor tehnice				TRIMESTR UL 3	2024	Autoritățile poloneze competente trebuie să fi elaborat și finalizat – astfel încât să poată fi

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie		autorizare	generale pentru platforma informatică pentru un cadru digital unic pentru autorizarea surselor regenerabile de energie						utilizate pentru procedurile de achiziții publice, dacă este cazul – specificațiile tehnice generale necesare pentru dezvoltarea și implementarea unei platforme informatice pentru un cadru digital unic pentru procedurile de autorizare pentru sursele regenerabile de energie. Platforma informatică acoperă toate etapele administrative relevante necesare pentru autorizarea construirii și exploataării instalațiilor de energie din surse regenerabile (cu excepția racordării la rețea). Implementarea acestei platforme informatice nu afectează alocarea competențelor în ceea ce privește autorizarea (ceea ce înseamnă că nu afectează autoritatea administrativă competentă pentru o anumită autorizație). Platforma informatică poate fi integrată într-o platformă digitală existentă (cum ar fi ePUAP) și se poate baza pe aceasta. Platforma informatică oferă un tablou de bord cu cel puțin următoarele caracteristici: (i) prezentarea, într-un mod ușor accesibil, a unei imagini de ansamblu cuprinzătoare a cerințelor pentru construirea și exploatarea instalațiilor de energie din surse regenerabile, în ceea ce privește toate autorizațiile relevante (de exemplu, zonarea, construcția, utilizarea), deciziile (de exemplu, de mediu), licențele, alte documente sau consultările relevante; (ii) identificarea (a) autorităților administrative

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										competente, agențiilor, organismelor sau altor entități care acordă documentele sau sunt implicate în acordarea documentelor sau implicate în consultările de la punctul (i); (b) datele de contact ale acestor entități; și, opțional, (c) responsabilul de caz din fiecare entitate pentru un anumit proiect; (iii) enumerarea și punerea la dispoziție a tuturor actelor legislative relevante, a textelor de reglementare, a modelelor, a orientărilor privind pregătirea proiectelor; (iv) oferirea posibilității de a depune candidaturi online tuturor entităților menționate la punctul (ii) litera (a) și de a dispune ca întregul proces de depunere a cererilor să fie gestionat digital prin intermediul platformei informatice; (v) o funcție, pentru o utilizare opțională de către entitățile competente, care să permită monitorizarea gestionării unei aplicații, indicând statutul cererii și permițând comunicarea cu responsabilul de caz relevant prin intermediul platformei informatice; (vi) oferirea posibilității de a contacta un organism național central (existent) pentru a exprima preocupări sau pentru a sugera îmbunătățiri ale procedurilor de autorizare (acest lucru nu constituie căi de control administrativ sau judiciar și nici nu înlocuiesc căile existente de control administrativ sau judiciar); (vii) să pună la dispoziție (sau un link către pagina de destinație relevantă de unde poate

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										fi inițiat procesul de depunere a candidaturii sau către aplicația web) informațiile sau datele care pot fi partajate cu publicul și: ▪ va rezulta din funcționalitățile instrumentului informatic menționat în etapele G10G și G11G; ▪ este menționată la jalonul G14G, la litera (b); ▪ este legată de cartografierea necesară pentru etapa G1L; și ▪ este legată de zonele de accelerare a energiei din surse regenerabile menționate în jalonul G2L.
G4L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Digitalizarea procedurilor de autorizare	Finalizarea testării unei versiuni-pilot pentru platforma informatică pentru un cadru digital unic pentru autorizarea surselor regenerabile de energie				TRIMESTR UL 4	2025	Se finalizează testarea unei versiuni-pilot a platformei informatice pentru un cadru digital unic pentru autorizarea surselor regenerabile de energie, care îndeplinește cerințele jalonului G3L.
G5L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Digitalizarea procedurilor de autorizare	Punerea în funcțiune a platformei informatice pentru un cadru digital unic pentru autorizarea surselor regenerabile de energie				TRIMESTR UL 2	2026	Punerea în funcțiune a platformei informatice pentru un cadru digital unic pentru autorizarea surselor regenerabile de energie, îndeplinind cerințele jalonului G3L.
G6L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor	Țintă	Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)		Număru l	23.5	28	TRIMESTR UL 4	2025	Capacitatea totală instalată (în GW) a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	regenerabile de energie									
G7L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Țintă	Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)		Număru 1	28	30	TRIMESTR UL 2	2026	Capacitatea totală instalată (în GW) a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice.
G8L	G3.1.2 Competențe pentru tranziția verde	Etapă	Modificarea a trei cadre sectoriale de calificare pentru transformarea verde	Publicarea rapoartelor cu cadrele sectoriale de calificare modificate pentru construcții, gestionarea apei și gestionarea deșeurilor				TRIMESTR UL 2	2025	În cooperare cu partenerii sociali sectoriali, inclusiv cu consiliile de competențe sectoriale, cadrul sectorial de calificare pentru sectoarele construcțiilor, gestionării apei și gestionării deșeurilor se modifică pentru a include competențele care contribuie la realizarea obiectivelor Pactului verde european și la realizarea neutralității climatice până în 2050. Se publică rapoartele cu modificarea cadrelor sectoriale de calificare pentru construcții, gestionarea apei și gestionarea deșeurilor.
G9L	G3.1.2 Competențe pentru tranziția verde	Etapă	Modificarea cadrelor sectoriale de calificare pentru energie	Publicarea raportului cu cadrul sectorial de calificare modificat pentru energie				TRIMESTR UL 2	2025	În cooperare cu partenerii sociali sectoriali, inclusiv cu Consiliul competențelor sectoriale, cadrul sectorial de calificare pentru energie se modifică prin încorporarea calificărilor pentru sursele regenerabile de energie care acoperă competențele care contribuie la realizarea obiectivelor Pactului verde european și la realizarea neutralității climatice până în 2050.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Raportul cu cadrul sectorial de calificare modificat se publică.
G10L	G3.1.2 Competențe pentru tranziția verde	Etapă	Cadre sectoriale de calificare în sectoarele cele mai critice de transformare ecologică incluse în Sistemul integrat al calificărilor	Dispoziția din actul juridic relevant care indică intrarea sa în vigoare				TRIMESTR UL 4	2025	Cadrele sectoriale de calificare modificate pentru construcții, gestionarea apei, gestionarea deșeurilor și energie sunt încorporate în Sistemul integrat de calificări prin intermediul unui regulament.
G11L	G3.1.3 Stimularea eficienței energetice și accelerarea eliminării treptate a combustibililor fosili pentru încălzire	Etapă	Adoptarea unei rezoluții de actualizare sau de introducere a unui nou program prioritar pentru serviciile integrate de renovare a locuințelor	Rezoluție adoptată și în curs de aplicare				TRIMESTR UL 4	2024	Consiliul de administrație al Fondului Național pentru Protecția Mediului și Gospodărirea Apelor adoptă o rezoluție de actualizare a unui program prioritar existent sau de introducere a unui nou program prioritar al Fondului Național pentru Protecția Mediului și Gospodării Apelor pentru sprijinirea serviciilor integrate de renovare a locuințelor. Programul sprijină financiar furnizorii de servicii integrate de renovare a locuințelor cu scopul de a reduce sărăcia energetică prin acordarea de asistență proprietarilor expuși riscului de sărăcie energetică în efectuarea renovărilor locuințelor.
G12L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				TRIMESTR UL 2	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
G13L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		Procent (%)	0	30 %	TRIMESTR UL 3	2025	BGK trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza cel puțin 30 % din investițiile MRR în cadrul mecanismului (ținând

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	de sprijin pentru energie)									seama de comisioanele de gestiune). BGK întocmește un raport care detaliază procentul din această finanțare care contribuie la obiectivele climatice, utilizând metodologia din anexa VI la Regulamentul privind MRR.
G14L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		Procent (%)	30 %	100 %	TRIMESTR UL 3	2026	BGK trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în cadrul mecanismului (ținând seama de comisioanele de gestiune). Cel puțin 53 % din această finanțare contribuie la obiectivele climatice utilizând metodologia din anexa VI la Regulamentul privind MRR.
G15L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Etapă	Ministerul a finalizat investiția	Certificat de transfer				TRIMESTR UL 3	2026	Polonia transferă 17 103 863 518 EUR către BGK pentru instrument.
G16L	G3.1.5 Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				TRIMESTR UL 3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
G17L	G3.1.5 Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		Procent (%)	0	40 %	TRIMESTR UL 2	2025	BGK trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza cel puțin 40 % din investițiile MRR în cadrul mecanismului (ținând seama de comisioanele de gestiune).
G18L	G3.1.5	Țintă	Acorduri juridice		Procent	40 %	100 %	TRIMESTR	2026	BGK trebuie să fi încheiat acorduri juridice de

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)		semnate cu beneficiarii finali		(%)			UL 3		finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în cadrul mecanismului (ținând seama de comisioanele de gestiune).
G19L	G3.1.5 Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Etapă	Ministerul a finalizat investiția	Certificat de transfer				TRIMESTR UL 3	2026	Polonia transferă 4 785 000 000 EUR către BGK pentru instrument.

Subcomponenta G3.2 – Îmbunătățirea infrastructurii și a instalațiilor energetice pentru a răspunde nevoilor imediate în materie de securitate a aprovizionării cu gaze naturale

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G20L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Eliberarea autorizațiilor de construcție	Acordarea autorizațiilor de construcție				TRIMESTRUL 2	2024	Autorizațiile de construcție pentru gazoductul Gdańsk și Gustorzyn, cu o lungime de 250 km, trebuie să fi fost acordate.
G21L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Selectarea contractantului	Notificarea atribuirii contractului				TRIMESTRUL 1	2025	Notificarea atribuirii contractului pentru lucrările de construcție a gazoductului Gdańsk-Gustorzyn.
G22L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Începerea lucrărilor de construcție	Raport intermediar întocmit de autoritățile competente care indică începerea lucrărilor de construcție				TRIMESTRUL 2	2025	Lucrările de construcție trebuie să fi început pentru cel puțin o secțiune a conductei.
G23L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Finalizarea construcției gazoductului	Recepția tehnică a gazoductului				TRIMESTRUL 3	2026	Gazoductele Gdańsk și Gustorzyn, cu o lungime de cel puțin 250 km, trebuie construite până la 31 august 2026.

Sect. NR.	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
G24L	G3.3.1 Sisteme de stocare a energiei (sprijin rambursabil)	Etapă	Modernizarea instalației existente de acumulare prin pompare	Finalizarea modernizării				TRIMESTRUL 2	2026	Finalizarea modernizării rezervorului superior, a tunelurilor superioare de admisie a apei și a tunelurilor derivate și a unui hidrogenerator al centralei de stocare și pompare. Proiectul conduce la o creștere a disponibilității și eficienței centralei electrice în modul de generare și pompare, iar instalația modernizată are o capacitate (mod turbină) de cel puțin 135 MW.

SECȚIUNEA 2: SPRIJIN FINANCIAR

1. Contribuție financiară

Tranșele menționate la articolul 2 alineatul (2) se organizează după cum urmează:

2.1.1 prima tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A1G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Elaborarea unei note explicative privind diagrama standardizată a conturilor integrată cu clasificarea bugetară
A3G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii finanțelor publice care extinde domeniul de aplicare al regulii de stabilizare a cheltuielilor (SER) pentru a include fondurile cu scop special de stat
A5G	A1.2 Reducerea în continuare a sarcinii administrative și de reglementare	Etapă	Intrarea în vigoare a unui pachet legislativ pentru reducerea sarcinii administrative pentru întreprinderi și cetățeni
A18G	A1.4 Reforma pentru îmbunătățirea competitivității și a protecției producătorilor/consumatorilor din sectorul agricol	Etapă	Intrarea în vigoare a unei noi legi pentru combaterea utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul agricol și alimentar
A20G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Etapă	Adoptarea criteriilor de selecție a beneficiarilor pentru toate proiectele din cadrul acestei investiții
A27G	A2.1 Accelerarea robotizării, a digitalizării și a proceselor de inovare	Etapă	Intrarea în vigoare a unei noi legi pentru sprijinirea automatizării, a digitalizării și a inovării întreprinderilor prin introducerea unei scutiri fiscale pentru robotizare
A38G	A2.4 Consolidarea mecanismelor de cooperare între știință și industrie	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a legii privind învățământul superior și știința în ceea ce privește catalogul entităților care pot crea vehicule cu scop special împreună cu universitățile
A39G	A2.4 Consolidarea mecanismelor de cooperare între știință și industrie	Etapă	Stabilirea normelor privind utilizarea laboratoarelor și transferul de cunoștințe al institutelor supravegheate de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
			Rurale
A59G	A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de îngrijire a copiilor cu vârsta de până la trei ani	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani, care vizează modificarea organizării sistemului de finanțare a îngrijirii copiilor cu vârsta de până la trei ani în vederea punerii în aplicare a unui sistem unic și coerent de gestionare a finanțării pentru crearea și funcționarea serviciilor de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani
A60G	A4.2.1 Sprijin pentru structurile de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani (creșe, cluburi pentru copii) în cadrul Maluch +	Etapă	Crearea unui sistem informatic pentru a gestiona finanțarea și crearea de structuri de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani, care să combine diferite surse de finanțare a serviciilor de îngrijire a copiilor
A62G	A4.3 Punerea în aplicare a cadrului juridic pentru entitățile din economia socială	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ privind economia socială
B1G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind eficiența energetică și a actelor legislative conexe
B3G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Actualizarea programului național de protecție a aerului
B16G	B2.1 Îmbunătățirea condițiilor de dezvoltare a tehnologiilor pe bază de hidrogen și a altor gaze decarbonizate	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor de modificare a actelor legislative privind hidrogenul drept combustibil alternativ pentru transporturi
B39G	B3.1 Sprijinirea gestionării durabile a apei și a apelor uzate în zonele rurale	Etapă	Elaborarea de norme pentru teritorializarea sprijinului pentru investiții în aprovizionarea cu apă sau canalizare în zonele rurale
B4039G	B3.1 Sprijinirea gestionării durabile a apei și a apelor uzate în zonele rurale	Etapă	Intrarea în vigoare a actului juridic prin care se stabilește obligația de a efectua monitorizarea și controlul periodic al sistemelor individuale adecvate
C1G	C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză	Etapă	Cadru elaborat de Cancelaria Prim-ministrului pentru cofinanțarea proiectelor în bandă largă în zonele albe de acces de generație următoare (NGA), unde nu există în prezent nicio rețea NGA

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
D23G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Etapă	Modificarea Legii privind învățământul superior și știința și privind profesiile de medic și dentist pentru a oferi un temei juridic pentru sprijinul financiar din anul universitar 2021/2022 pentru studenții din domeniul medicinei din Polonia
D29G	D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile medicale	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic de instituire a unui sistem de stimulente pentru efectuarea și continuarea studiilor în anumite facultăți universitare de medicină prin burse, finanțare pentru studii și mentorat
E8G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Etapă	Instituirea unui instrument financiar (fond) pentru mobilitate și energie cu emisii zero/scăzute
E23G	E2.2 Îmbunătățirea siguranței transporturilor	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor juridice care introduc: prioritate pentru pietoni la treceri, viteză uniformă în zonele construite distanță minimă între vehicule, obiective de siguranță rutieră până în 2030 (-50 % decese în accidente)
F1G	F1.1 Reforma de consolidare a independenței și imparțialității instanțelor	Etapă	Intrarea în vigoare a unei reforme care consolidează independența și imparțialitatea instanțelor
F2G	F2.1 Reforma pentru remedierea situației judecătorilor afectați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară	Etapă	Intrarea în vigoare a unei reforme care consolidează independența și imparțialitatea instanțelor
F5G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care creează un comitet de monitorizare și îi încredințează acestuia sarcina de a supraveghea punerea în aplicare eficace a planului de redresare și reziliență
F6G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Adoptarea orientărilor de către ministrul responsabil cu dezvoltarea regională de stabilire a normelor privind implicarea părților interesate și a partenerilor sociali în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență
F7G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Asigurarea unui audit și a unui control eficace în cadrul punerii în aplicare a MRR, care să protejeze interesele financiare ale Uniunii

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
		Valoarea tranșei	2 758 738 902 MIL.

2.1.2 a doua tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A13G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Etapă	Publicarea unui document care stabilește mecanismul de alocare și cuantumul orientativ al sprijinului care urmează să fie acordat fiecărei municipalități din Polonia pentru punerea în aplicare a reformei în materie de amenajare a teritoriului
A49G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	Înființarea unor echipe de coordonare regională funcționale care să coordoneze politica în domeniul educației și formării profesionale și al învățării pe tot parcursul vieții
A51G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a noilor legi privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a anumitor contracte de muncă: — introducerea unor schimbări în serviciile publice de ocupare a forței de muncă și a unor politici active în domeniul pieței forței de muncă pentru a spori participarea forței de muncă reducerea barierelor administrative din calea ocupării forței de muncă în rândul străinilor — simplificarea procesului de încheiere a anumitor contracte
A53G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Desfășurarea unui proces de consultare a partenerilor sociali cu privire la potențialul contractelor colective de muncă și realizarea unui studiu cuprinzător privind rolul potențial al unui contract de muncă unic pentru a aduce o nouă flexibilitate și securitate pe piața forței de muncă din Polonia
A65G	A4.4 Creșterea flexibilității formelor de ocupare a forței de muncă și introducerea	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Codului muncii care introduce instituția

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	muncii la distanță		permanentă pentru munca la distanță la dispozițiile Codului muncii și forme flexibile de organizare a timpului de lucru
A67G	A4.5 Extinderea carierelor și promovarea muncii după vârsta legală de pensionare	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii privind impozitul pe venitul persoanelor fizice care pune în aplicare, începând cu 2023, o reducere a impozitului pe venitul persoanelor fizice pentru persoanele care au împlinit vârsta de pensionare, dar care continuă să lucreze
B4G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a regulamentului de către ministrul climei și mediului privind standardele de calitate pentru combustibilii solizi
C3G	C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză	Etapă	Modificarea regulamentului privind punctul unic de informare de către prim-ministru
C9G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Standarde minime obligatorii pentru dotarea tuturor școlilor cu infrastructură digitală care să permită utilizarea tehnologiilor digitale în procesul de învățare la un nivel egal în fiecare școală
C10G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Intrarea în vigoare a rezoluției Consiliului de Miniștri referitoare la Programul de dezvoltare a competențelor digitale pentru gestionarea dezvoltării competențelor digitale și a educației digitale a cetățenilor și a angajaților din diferite sectoare. Aceasta include înființarea Centrului de dezvoltare a competențelor digitale (DCDC)
C16G	C2.1.3 Competențe electronice	Etapă	Crearea unui Centru de dezvoltare a competențelor digitale (DCDC)
C21G	C3.1 Îmbunătățirea securității cibernetice a sistemelor informatice, consolidarea infrastructurii de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de stat responsabile cu securitatea.	Etapă	Modificarea Legii din 5 iulie 2018 privind sistemul național de securitate cibernetică, de punere în aplicare a Directivei NIS și de instituire a unui temei juridic și organizațional cuprinzător în materie de securitate cibernetică pentru un sistem național de securitate cibernetică
D1G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind modernizarea și îmbunătățirea eficienței

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	sănătate		spitalelor
D2G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Ordinului președintelui Fondului Național de Sănătate (NFZ) privind consolidarea asistenței medicale primare și a asistenței medicale coordonate, urmat de dispoziții financiare (inclusiv modificări ale contractelor), care să permită punerea în aplicare la nivel național.
D3G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind calitatea asistenței medicale și siguranța pacienților, împreună cu regulamentele de punere în aplicare necesare
D4G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind rețeaua oncologică națională de stabilire a normelor de funcționare a rețelei prin introducerea unei noi structuri și a unui nou model de gestionare a îngrijirii oncologice
D9G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic privind lista criteriilor precise de încadrare a spitalelor în categorii specifice pentru a contribui la definirea nevoilor de investiții care rezultă din reformă
D25G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind profesia de paramedic și autonomia paramedicilor, care introduce posibilitatea de a crea programe de al doilea ciclu în domeniul pregătirii profesiei de paramedic
D27G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor juridice care vizează îmbunătățirea atractivității locurilor de muncă din domeniul medical și a condițiilor de muncă ale lucrătorilor din domeniul medical
D32G	D3.1 Creșterea eficienței și a calității sistemului de sănătate prin sprijinirea potențialului polonez de cercetare și dezvoltare în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind studiile clinice intervenționale cu medicamente de uz uman
D33G	D3.1 Creșterea eficienței și a calității sistemului de sănătate prin sprijinirea potențialului polonez de cercetare și dezvoltare în domeniul științelor medicale	Etapă	Intrarea în vigoare sau punerea în aplicare a acțiunilor-cheie specificate în Planul strategic al guvernului pentru dezvoltarea sectorului biomedical, în conformitate cu

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	și al științelor sănătății		calendarul stabilit în planul strategic
D34G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Punerea în funcțiune a unei platforme electronice pentru Rețeaua poloneză a centrelor de cercetare clinică
E1G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi care stabilește obligația de a achiziționa exclusiv autobuze cu emisii scăzute și cu emisii zero în orașele cu peste 100,000 de locuitori începând din 2025
E9G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Etapă	Selecția intermediarilor financiari
E15G	E2.1 Îmbunătățirea competitivității sectorului feroviar	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind transportul feroviar care asigură reziliența operatorilor feroviari. Decizia ministerială privind stabilirea priorităților pentru transportul intermodal și eliminarea blocajelor pentru a stimula capacitatea căilor ferate
F4G	F3.1 Îmbunătățirea procesului legislativ	Etapă	Adoptarea unei modificări a Regulamentului de procedură al Parlamentului, al Senatului și al Consiliului de Miniștri pentru a spori utilizarea consultărilor publice și a evaluărilor de impact în procesul legislativ
		Valoarea tranșei	3 097 113 475 MIL.

2.1.3 a treia tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A12G	A1.3 Reforma planificării utilizării terenurilor	Etapă	Intrarea în vigoare a unui nou act legislativ privind amenajarea teritoriului
A33G	A2.3 Furnizarea unui temei instituțional și juridic pentru dezvoltarea vehiculelor aeriene fără pilot (UAV)	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind Agenția poloneză pentru servicii de navigație aeriană
A57G	A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de	Etapă	Adoptarea unor standarde de calitate pentru îngrijirea copiilor, inclusiv orientări educaționale și standarde privind

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	îngrijire de înaltă calitate pentru copiii cu vârsta de până la trei ani		serviciile de îngrijire pentru copiii sub trei ani, asigurând o înaltă calitate, inclusiv educația și îngrijirea
B2G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Actualizarea programului prioritar „Aer curat”
C2G	C1.1 Facilitarea dezvoltării infrastructurii de rețea pentru a asigura accesul universal la internetul de mare viteză	Etapă	Modificarea regulamentului ministrului digitalizării privind inventarul anual al infrastructurii de telecomunicații și al serviciilor de telecomunicații
D7G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului privind lista centrelor de monitorizare a voievodatului pentru rețeaua oncologică
D10G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Etapă	Prima cerere de propuneri pentru spitale care solicită finanțare
E2G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Măsuri de sprijinire a elaborării planurilor de mobilitate urbană durabilă (PMUD) și adoptarea de stimulente pentru punerea în aplicare a PMUD, oferind sprijin tehnic și financiar tuturor zonelor urbane funcționale de către Ministerul Infrastructurii.
		Valoarea tranșei	2 079 743 156 MIL.

2.1.4 a patra tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A25G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Fermierii și pescarii care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, scurtează lanțurile de aprovizionare cu alimente și pun în aplicare 4.0 soluții agricole în procesele de producție
A41G	A3.1 Forța de muncă pentru economia modernă: îmbunătățirea corelării competențelor și calificărilor cu cerințele pieței muncii ca urmare a introducerii de noi tehnologii în economie și a transformării verzi și digitale	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii educației, de stabilire a cadrului juridic pentru rețeaua de centre de competențe sectoriale, care oferă perfecționare și recalificare specifice, extrem de relevante pentru nevoile pieței

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
			forței de muncă
A42G	A3.1 Forța de muncă pentru economia modernă: îmbunătățirea corelării competențelor și calificărilor cu cerințele pieței muncii ca urmare a introducerii de noi tehnologii în economie și a transformării verzi și digitale	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii privind cadrele didactice care permite punerea în aplicare a formării continue a cadrelor didactice în centrele de competențe sectoriale
A50G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	Dezvoltarea unor programe operaționalizate de punere în aplicare a Strategiei integrate pentru competențe la nivel regional de către grupurile de coordonare regională pentru educația și formarea profesională și învățarea pe tot parcursul vieții instituite
A52G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Noi standarde și cadru de performanță privind funcționarea și coordonarea serviciilor publice de ocupare a forței de muncă
A69G	A4.6 Creșterea participării pe piața forței de muncă a anumitor grupuri prin dezvoltarea îngrijirii pe termen lung	Etapă	Revizuirea strategică a îngrijirii pe termen lung în Polonia în vederea identificării priorităților de reformă
A71G	A4.7 Limitarea segmentării pieței forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind sistemul de asigurări sociale care limitează segmentarea pieței muncii și sporește protecția socială a tuturor persoanelor care lucrează pe baza unor contracte de drept civil, prin supunerea contractelor respective la plata contribuțiilor la asigurările sociale
B5G	B1.1 Aer curat și eficiență energetică	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de stabilire a standardelor de calitate pentru combustibili solizi din biomasă
B8G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T1 – Reînnoirea sursei de căldură în clădiri unifamiliale
B10G	B1.1.2 Înlocuirea sursei de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T1 – Modernizarea termică și instalarea surselor regenerabile de energie în clădirile rezidențiale (clădiri unifamiliale și multifamiliale)
B17G	B2.1 Îmbunătățirea condițiilor de dezvoltare a tehnologiilor pe bază de hidrogen și a altor gaze decarbonizate	Etapă	Intrarea în vigoare a legii de stabilire a normelor privind hidrogenul

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
B18G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Autorizații de mediu eliberate pentru stațiile de realimentare cu hidrogen
C7G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Modificarea Legii din 17 februarie 2005 privind informatizarea activităților entităților care îndeplinesc sarcini publice – introducerea formei digitale implicate a documentelor și a formei electronice a serviciilor și digitalizarea proceselor administrative
C22G	C3.1 Îmbunătățirea securității cibernetice a sistemelor informatice, consolidarea infrastructurii de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Modificarea Regulamentului Consiliului de Miniștri din 11 septembrie 2018 privind lista serviciilor esențiale și pragurile pentru efectul perturbator al unui incident în ceea ce privește furnizarea de servicii esențiale
C27G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Proiect important de interes european comun (PIIEC): Selectarea proiectelor de cloud de generație următoare și semnarea contractelor
D11G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	T1 – Contracte semnate între spitale și Ministerul Sănătății pentru achiziționarea de echipamente medicale sau pentru investiții în infrastructură
E16G	E2.1 Îmbunătățirea competitivității sectorului feroviar	Țintă	Instituirea unui sistem de taxare pe drumurile noi
E24G	E2.2.1 Investiții în siguranța transporturilor	Țintă	Finalizarea construcției de șosele ocolitoare și eliminarea punctelor negre/hotspot de siguranță rutieră
F3G	F2.1 Revizuirea situației judecătorilor afectați de deciziile Camerei disciplinare în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară	Etapă	Reforma menită să remedieze situația judecătorilor afectați de deciziile Camerei disciplinare a Curții Supreme în cauzele disciplinare și în cauzele privind imunitatea judiciară
G2G	G1.1.2 Instalațiile din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice	Etapă	Cerere de propuneri pentru programul de sprijin pentru investiții
G13G	G1.2.2 Eliminarea barierelor din calea integrării surselor regenerabile de energie în rețelele de energie electrică	Etapă	Intrarea în vigoare a cadrului juridic care permite punerea în comun a cablurilor
		Valoarea tranșei	2 429 188 865 MIL.

2.1.5 a cincea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A14G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Personal din cadrul autorităților locale și al urbanistilor care au urmat un curs privind noua lege privind amenajarea teritoriului
A30G	A2.2 Crearea condițiilor pentru tranziția către un model de economie circulară	Etapă	Intrarea în vigoare a unei noi legislații care introduce modificări ale cadrului legislativ pentru a permite comerțul cu materii prime secundare
A44G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T1 – Crearea unei rețele de centre de competențe sectoriale funcționale, care să ofere perfecționare și recalificare specifice, extrem de relevante pentru nevoile pieței forței de muncă
A58G	A4.2 Reforma menită să îmbunătățească situația părinților pe piața forței de muncă prin creșterea accesului la servicii de îngrijire de înaltă calitate pentru copiii cu vârsta de până la trei ani	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act de modificare a Legii privind îngrijirea copiilor cu vârsta de până la trei ani, care asigură o finanțare stabilă pe termen lung a serviciilor de îngrijire a copiilor cu vârsta de până la trei ani
B21aG	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Etapă	Acord de punere în aplicare
C8G	C2.1 Dezvoltarea aplicațiilor digitale în sfera publică, în economie și în societate	Etapă	Modificarea Legii din 11 martie 2004 privind taxa pe bunuri și servicii (utilizarea facturilor structurate) – introducerea facturilor electronice structurate pe piața economică și obligația de a emite și de a primi facturile prin intermediul Sistemului național de facturi electronice
D5G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind rețeaua cardiologică națională de stabilire a normelor de funcționare a rețelei prin introducerea unei noi structuri și a unui nou model de gestionare a îngrijirilor cardiologice
E19G	E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate	Etapă	Semnarea contractelor privind materialul rulant de călători
F8G	F3.1 Îmbunătățirea condițiilor de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Alocarea de posturi suplimentare în instituțiile implicate în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență
		Valoarea tranșei	2 250 941 985 MIL.

2.1.6 a șasea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A7G	A1.2.1 Investiții pentru întreprinderi în produse, servicii și competențe ale angajaților și personalului legate de diversificarea activităților	Țintă	T1 – Numărul de IMM-uri și microîntreprinderi din sectoarele HoReCa, cultură și turism care și-au modernizat activitățile economice
A16G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Ponderea municipalităților care au adoptat planuri generale de amenajare a teritoriului
A22G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	IMM-urile din sectorul agroalimentar care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor
A28G	A2.1.1 Investiții în robotizare și digitalizare în întreprinderi	Țintă	T1 – Punerea în aplicare a proiectelor legate de robotizare, inteligență artificială sau digitalizarea proceselor, tehnologiilor, produselor sau serviciilor
A46G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T1 – Furnizarea de competențe cursanților din centrele de competențe sectoriale, inclusiv certificarea rezultatelor învățării (competențe), emisă și recunoscută de sector
A54G	A4.1 Instituții eficiente pentru piața forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a legilor relevante pentru punerea în aplicare a priorităților de reformă identificate în cadrul consultării privind contractele colective de muncă și în studiul privind un singur contract de muncă în Polonia
A68G	A4.5 Extinderea carierelor și promovarea muncii după vârsta legală de pensionare	Etapă	Raport de evaluare a impactului măsurilor luate pentru creșterea vârstei efective de pensionare
A70G	A4.6 Creșterea participării pe piața forței de muncă a anumitor grupuri prin dezvoltarea îngrijirii pe termen lung	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi de modificare a legilor relevante pentru punerea în aplicare a priorităților de reformă identificate în revizuirea strategică a îngrijirii pe termen lung în Polonia (în conformitate cu jalonul A69G)
B6G	B1.1.1 Investiții în surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	T1 – Surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată
C4G	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	T1 – gospodării suplimentare (spații rezidențiale) cu acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mb/s (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților)

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
C19G	C2.1.3 Competențe electronice	Țintă	T1 – Persoane suplimentare instruite în domeniul competențelor digitale, inclusiv al alfabetizării digitale
C24G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Semnarea contractelor pentru clădirile centrelor de date
D12G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	T2 – Contracte semnate între spitale și Ministerul Sănătății pentru achiziționarea de echipamente medicale sau pentru investiții în infrastructură
E3G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce o taxă de înmatriculare pentru vehiculele legate de emisii, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”
E6G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Țintă	Linii de autobuz sprijinite de Fondul pentru transportul public cu autobuzul
E13G	E1.1.2 Transport în comun cu emisii zero și cu emisii scăzute (autobuze)	Etapă	Vehicule cu emisii zero și cu emisii scăzute: selectarea beneficiarilor
E17G	E2.1.1 Linii feroviare	Etapă	Semnarea contractelor în urma unor licitații deschise și competitive
E21G	E2.1.3 Proiecte intermodale	Etapă	Semnarea contractelor pentru proiecte de transport intermodal
G1G	G1.1.1 Încurajarea dezvoltării comunităților energetice locale	Etapă	Analiza obstacolelor în calea dezvoltării comunităților energetice și a cooperativelor energetice identificate în cursul programului de sprijin înainte de investiții
G7G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Țintă	Creșterea capacității administrative de punere în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU
G12G	G1.2.1 Soluții de reglementare pentru integrarea accelerată a surselor regenerabile de energie în rețelele de distribuție	Etapă	Adoptarea noului model de reglementare de către președintele Biroului de reglementare în domeniul energiei
G15G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)
G18G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Etapă	Acordurile de grant între operatorul de transport și de sistem (OST) și autorități cu privire la punerea în

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
			aplicare și sprijinirea rețelelor de transport
G23G	G1.2.4 Construirea sau modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice în zonele rurale pentru a permite conectarea noilor surse regenerabile de energie	Etapă	Identificarea și definirea proiectelor
G26G	G1.3.2 Transport în comun cu emisii zero (autobuze)	Etapă	Vehicule cu emisii zero pentru transportul urban: selectarea beneficiarilor
		Valoarea tranșei	3 113 984 184 MIL.

2.1.7 a șaptea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A2G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii finanțelor publice, elaborată de Ministerul Finanțelor de punere în aplicare a noului sistem bugetar, inclusiv a noului sistem de clasificare, a noului model de gestiune bugetară și a noului cadru bugetar pe termen mediu redefinit
A4G	A1.1 Reforma cadrului bugetar	Etapă	Revizuirea funcționării regulii de stabilizare a cheltuielilor în perioada 2019-2023, în vederea: evaluarea eficacității normei, inclusiv a aplicării clauzei de ieșire și a clauzei de returnare analiza impactului modificărilor aduse normelor UE asupra formulei regulii de stabilizare a cheltuielilor
A19G	A1.4 Reforma pentru îmbunătățirea competitivității și a protecției producătorilor/consumatorilor din sectorul agricol	Etapă	Adoptarea unei evaluări la jumătatea perioadei a noii legi pentru combaterea utilizării abuzive a avantajelor contractuale în sectorul agricol și alimentar
A31G	A2.2.1 Investiții în implementarea tehnologiilor de mediu și a inovării, inclusiv a celor legate de economia circulară	Țintă	Acorduri de grant semnate pentru proiecte atribuite IMM-urilor cu soluții de dezvoltare și stimulare sau aplicare a tehnologiilor ecologice (legate de economia circulară)

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A36G	A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (printre altele, centre specializate de formare, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare	Țintă	Servicii de vehicule fără pilot puse în aplicare, precedate de proiecte-pilot
A55G	A4.1.1 Investiții în sprijinul reformei instituțiilor de pe piața forței de muncă	Țintă	Serviciul public de ocupare a forței de muncă (SPOFM), unde vor fi puse în aplicare sisteme informatice modernizate
A56G	A4.1.1 Investiții în sprijinul reformei instituțiilor de pe piața forței de muncă	Țintă	Personalul serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (SPOFM) instruit cu privire la aplicarea noilor proceduri și utilizarea instrumentelor informatice, puse în aplicare ca urmare a noilor legi privind SPOFM, angajarea resortisanților țărilor terțe și încheierea electronică a contractelor de muncă de către anumiți angajatori
A63G	A4.3.1 Programe de sprijinire a investițiilor care permit, în special, dezvoltarea de activități, creșterea participării la punerea în aplicare a serviciilor sociale, îmbunătățirea calității integrării în entitățile economiei sociale	Țintă	Numărul de entități care au obținut statutul de întreprindere socială
B21bG	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
B21cG	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Etapă	Ministerul a finalizat 50 % din investiție
C11G	C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea sectoarelor economice și tehnologiile disruptive în sectorul public, în economie și în societate	Țintă	T1 – Proiecte care creează noi servicii electronice și le actualizează pe cele existente, îmbunătățesc procesul de creare a acestora sau, prin digitalizare, îmbunătățesc gestionarea proceselor
C28G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Proiect important de interes european comun (PIIEC): Dezvoltarea unor soluții naționale de prelucrare a datelor privind infrastructura/serviciile
D8G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Evaluarea rețelei de îngrijire oncologică
D19G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a	Țintă	T1 – Documente medicale digitalizate

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	serviciilor digitale de sănătate		
E5G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Țintă	Au fost adoptate noi planuri de mobilitate urbană durabilă (PMUD)
E19aG	E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate	Țintă	Material rulant electric și echipat cu ERTMS livrat pentru liniile de cale ferată pe distanțe lungi
E27G	E2.2.2 Digitalizarea transporturilor	Țintă	Instalarea: Sistemul dinamic de informații despre pasageri (SDIP), sistemele de control și trecerile la nivel în 55 zone
G3G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice, inclusiv o parte extinsă	Țintă	Entități care beneficiază de sprijin în cadrul părții de preinvestiții
G8G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Țintă	Proiecte de consolidare a capacităților, sprijinirea punerii în aplicare a reformelor și a investițiilor REPowerEU, pentru administrația centrală și locală
G10G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Etapă	Publicarea specificațiilor tehnice ale instrumentului informatic pentru aplicarea noului model de reglementare de către Biroul de reglementare în domeniul energiei
G22G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Implementarea sistemelor TIC în rețeaua de transport (număr de soluții)
		Valoarea tranșei	3 001 761 591 MIL.

2.1.8 opt tranșe (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A21G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Centrele de distribuție și depozitare care au fost construite sau modernizate și piețele angro modernizate
A23G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din	Țintă	IMM-urile din sectorul agroalimentar care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	cadrul lanțului		
A24G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Organizații caritabile din sectorul alimentar care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor acestora
A26G	A1.4.1 Investiții pentru diversificarea și scurtarea lanțului de aprovizionare cu produse agricole și alimentare și pentru consolidarea rezilienței entităților din cadrul lanțului	Țintă	Fermierii și pescarii care au finalizat proiecte de modernizare a infrastructurii și a echipamentelor lor, scurtează lanțurile de aprovizionare cu alimente și pun în aplicare 4.0 soluții agricole în procesele de producție
A32G	A2.2.1 Investiții în implementarea tehnologiilor de mediu și a inovării, inclusiv a celor legate de economia circulară	Țintă	Acorduri de grant semnate pentru proiecte care sprijină dezvoltarea de tehnologii care contribuie la crearea unei piețe pentru materiile prime secundare
A34G	A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (printre altele, centre specializate de formare, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare	Țintă	T1 – Centrele locale și infrastructura pentru vehiculele fără pilot completate de administrația locală sau de entitatea desemnată pentru a funcționa la nivel local
A40G	A2.4.1 Investiții în dezvoltarea capacităților de cercetare	Țintă	Laboratoare cu infrastructură modernă de cercetare și analiză în instituții supravegheate și/sau subordonate Ministerului Educației și Științei și Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale
A45G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T2 – Crearea unei rețele de centre de competențe sectoriale funcționale, care să ofere perfecționare și recalificare specifice, extrem de relevante pentru nevoile pieței forței de muncă
A47G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T2 – Furnizarea de competențe cursanților din centrele de competențe sectoriale, inclusiv certificarea rezultatelor învățării (competențe), emisă și recunoscută de sector
A64G	A4.3.1 Programe de sprijinire a investițiilor care permit, în special, dezvoltarea de activități, creșterea participării la punerea în aplicare a serviciilor sociale, îmbunătățirea calității	Țintă	Numărul de entități din economia socială, inclusiv întreprinderi sociale, care beneficiază de sprijin financiar

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	integrării în entitățile economiei sociale		
B41G	B3.1.1 Investiții în sistemele de epurare a apelor uzate și în aprovizionarea cu apă în zonele rurale	Țintă	Conexiuni suplimentare ale populației rurale în domeniul infrastructurii de apă
C5G	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	T2 – gospodării suplimentare (spații rezidențiale) cu acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mb/s (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților)
C6aG	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	Săli de clasă în școli dotate cu conexiune la rețeaua locală (Local Area Network – LAN)
C15G	C2.1.2 Condiții de concurență echitabile pentru școlile cu dispozitive multimedia mobile – investiții legate de îndeplinirea standardelor minime pentru echipamente	Țintă	Noi calculatoare portabile aflate la dispoziția studenților
C14G	C2.1.2 Condiții de concurență echitabile pentru școlile cu dispozitive multimedia mobile – investiții legate de îndeplinirea standardelor minime pentru echipamente	Țintă	Noi calculatoare portabile aflate la dispoziția profesorilor
C26G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Infrastructura mobilă pentru sistemul de gestionare a crizelor
D16G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Etapă	Centrul de operațiuni de securitate (SOC) din cadrul Centrului de e-sănătate înființat
D17G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Etapă	Centrul pentru documentație medicală digitală
D26G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Țintă	Numărul de paramedici care și-au încheiat diploma de masterat
D31G	D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile medicale	Țintă	Numărul de structuri didactice modernizate pentru educația preclinică (inclusiv centre de simulare medicală), facilități adaptate ale bazei clinice utilizate în predarea în spitalele clinice centrale, infrastructuri de biblioteci modernizate și dormitoare ale studenților din universitățile medicale

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
E12G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Țintă	IMM-urile și întreprinderile cu capitalizare medie sprijinite de investițiile specifice vizate de fond
G4G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice, inclusiv o parte extinsă	Țintă	Entități care beneficiază de sprijin în cadrul părții de investiții
G9G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Țintă	Proiecte de consolidare a capacităților care sprijină punerea în aplicare a reformelor REPowerEU și a investițiilor realizate de ONG-uri
G14G	G1.2.2 Eliminarea barierelor din calea integrării surselor regenerabile de energie în rețelele de energie electrică	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor legislative și, după caz, a actelor fără caracter legislativ care sporesc transparența procesului de racordare la rețelele de energie electrică și facilitează acest proces
G16G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)
G21G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Etapă	Punerea în aplicare a centrului de date privind piața energiei electrice (OIRE/CSIRE)
G25G	G1.3.1 Sprijinirea transportului durabil	Etapă	Planul de acțiune pentru transportul durabil în Polonia
		Valoarea tranșei	3 055 007 945 MIL.

2.1.9 a noua tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A8G	A1.2.1 Investiții pentru întreprinderi în produse, servicii și competențe ale angajaților și personalului legate de diversificarea activităților	Țintă	T2 – Numărul de IMM-uri și microîntreprinderi din sectoarele HoReCa, cultură și turism care și-au modernizat activitățile economice
A15G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Personal din cadrul autorităților locale și al urbanistilor care au urmat un curs privind noua lege privind amenajarea teritoriului
A17G	A1.3.1 Punerea în aplicare a reformei amenajării teritoriului	Țintă	Ponderea municipalităților care au adoptat planuri generale de amenajare a teritoriului
A29G	A2.1.1 Investiții în robotizare și digitalizare în întreprinderi	Țintă	T2 – Punerea în aplicare a proiectelor legate de robotizare, inteligență artificială sau digitalizarea proceselor, tehnologiilor, produselor sau serviciilor
A35G	A2.3.1 Dezvoltarea și echiparea centrelor de competență (printre altele, centre specializate de formare, centre de sprijin pentru punerea în aplicare, observatoare) și a infrastructurii de gestionare a industriei vehiculelor fără pilot, ca ecosistem de inovare	Țintă	T1 – Centrele locale și infrastructura pentru vehiculele fără pilot completate de administrația locală sau de entitatea desemnată pentru a funcționa la nivel local
A48G	A3.1.1 Investiții în formarea profesională modernă, în învățământul superior și în învățarea pe tot parcursul vieții	Țintă	T3 – Furnizarea de competențe cursanților din centrele de competențe sectoriale, inclusiv certificarea rezultatelor învățării (competențe), emisă și recunoscută de sector
A61G	A4.2.1 Sprijin pentru structurile de îngrijire a copiilor în vârstă de până la trei ani (creșe, cluburi pentru copii) în cadrul Maluch +	Țintă	Crearea de noi locuri în structurile de îngrijire a copiilor (creșe, cluburi pentru copii) pentru copiii cu vârsta de până la trei ani
B7G	B1.1.1 Investiții în surse de căldură pentru încălzirea centralizată	Țintă	T2 – Surse de căldură în sistemele de încălzire centralizată
B9G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T2 – Reînnoirea sursei de căldură în clădiri unifamiliale
B11G	B1.1.2 Înlocuirea surselor de căldură și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale	Țintă	T2 – Modernizarea termică și instalarea surselor regenerabile de energie în clădirile rezidențiale (clădiri unifamiliale și multifamiliale)

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
B12G	B1.1.3 Modernizarea termică a școlilor	Țintă	Surse de căldură modernizate sau schimbate care îndeplinesc cerințele principiului DNSH în clădirile instituțiilor de învățământ (în temeiul contractelor semnate)
B13G	B1.1.3 Modernizarea termică a școlilor	Țintă	Clădiri termomodernizate ale instituțiilor de învățământ (în baza unor contracte semnate)
B14G	B1.1.4 Consolidarea eficienței energetice a facilităților locale pentru activități sociale	Țintă	Instalații pentru activități sociale cu surse de căldură pe bază de combustibili solizi înlocuite cu surse moderne de căldură care îndeplinesc cerințele principiului DNSH
B15G	B1.1.4 Consolidarea eficienței energetice a facilităților locale pentru activități sociale	Țintă	Instalații de activitate socială termo-modernizate
B19G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Intrarea în funcțiune a stațiilor de realimentare cu hidrogen
B20G	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Proiecte de cercetare și inovare privind unitățile de transport inovatoare pe bază de hidrogen
B21DG	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
B21EG	B2.1.1 Investiții în hidrogen, fabricarea, stocarea și transportul hidrogenului	Etapă	Ministerul a finalizat investiția
B37G	B2.2.3 Construirea infrastructurii terminalelor off-shore	Etapă	Construirea unui terminal de instalație off-shore
B38G	B2.2.3 Construirea infrastructurii terminalelor off-shore	Țintă	Construirea unui terminal de servicii off-shore în Leba și Ustka
C6G	C1.1.1 Asigurarea accesului la internet de foarte mare viteză în zonele albe	Țintă	T3 – gospodării suplimentare (spații rezidențiale) cu acces la internet în bandă largă cu o capacitate de cel puțin 100 Mb/s (cu posibilitatea de a o crește la o capacitate de ordinul gigabiților)
C12G	C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea sectoarelor economice și tehnologiile disruptive în sectorul public, în economie și în societate	Țintă	T2 – Proiecte care creează noi servicii electronice și le actualizează pe cele existente, îmbunătățesc procesul de creare a acestora sau, prin digitalizare, îmbunătățesc gestionarea proceselor

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
C13aG	C2.1.1 Servicii publice electronice, soluții informatice care îmbunătățesc funcționarea administrațiilor și a sectoarelor economice, precum și tehnologii revoluționare în sectorul public, în economie și în societate	Țintă	Dezvoltarea de noi sisteme informatice publice sau extinderea celor existente
C20G	C2.1.3 Competențe electronice	Țintă	T2 – Persoane suplimentare instruite în domeniul competențelor digitale, inclusiv al alfabetizării digitale
C23G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Țintă	Proiecte în domeniul securității cibernetică (CyberPL) în cadrul a două domenii de intervenție: 1) programul de îmbunătățire a eficacității sistemului național de securitate cibernetică (KSC-PL) și 2) Construirea și dezvoltarea de centre operaționale de securitate cibernetică (SOC-DEV-PL)
C25G	C3.1.1 Securitatea cibernetică – CyberPL, infrastructura de prelucrare a datelor și optimizarea infrastructurii serviciilor de aplicare a legii	Etapă	Crearea unor centre standard de prelucrare a datelor care oferă o infrastructură eficientă din punct de vedere energetic
D6G	D1.1 Îmbunătățirea eficacității, accesibilității și calității serviciilor de sănătate	Etapă	Intrarea în vigoare a unui pachet legislativ privind lansarea serviciilor naționale de e-sănătate și integrarea acestora în sistemele de e-sănătate existente/disponibile la nivel național și regional
D13G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	Spitale cu echipamente medicale noi achiziționate în cadrul restructurării sau al introducerii lor în rețeaua oncologică națională
D14G	D1.1.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii centrelor de îngrijire foarte specializate și a altor furnizori de servicii medicale	Țintă	Spitale cu infrastructură îmbunătățită în legătură cu restructurarea sau introducerea lor în rețeaua oncologică națională
D15G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Etapă	Lansarea de noi servicii electronice, inclusiv: — instrumentele de analiză a sănătății pacienților; — instrument de sprijinire a procesului decizional pentru medici, bazat pe algoritmi IA; și

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
			— registrul central de date medicale integrat cu alte sisteme de sănătate esențiale
D18G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	Istoricul interacțiunii pacienților cu asistența medicală păstrat în unități medicale digitalizate
D20G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	T2 – Documente medicale digitalizate
D21G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	Furnizorii de servicii medicale la nivel central/regional conectați la registrul central de date medicale și furnizorii de servicii medicale de la nivel central/regional dotați cu instrumentul de sprijin decizional bazat pe IA
D22G	D1.1.2 Accelerarea transformării digitale a sănătății prin dezvoltarea în continuare a serviciilor digitale de sănătate	Țintă	Pacienți adulți acoperiți de Instrumentul de analiză a sănătății pacienților
D24G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Țintă	Numărul studenților din universitățile de medicină care au primit sprijin financiar în conformitate cu Legea privind învățământul superior și știința și privind profesiile de medic și stomatolog
D28G	D2.1 Crearea condițiilor adecvate pentru creșterea numărului de membri ai personalului medical	Țintă	Numărul de medici și stomatologi care au obținut un certificat care le confirmă competențele medicale profesionale
D30G	D2.1.1 Investiții legate de modernizarea și modernizarea structurilor didactice în vederea creșterii limitelor de admitere pentru studiile medicale	Țintă	Numărul de studenți la asistență medicală, moașă, servicii medicale de urgență, medicină, stomatologie, analiză medicală, fizioterapie și farmacie care au primit o bursă și numărul de studenți la asistență medicală, moașă, servicii medicale de urgență acoperite de o bursă, cofinanțare de studii sau mentorat
D35G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Etapă	Înființarea unui centru specializat de cercetare și analiză
D36G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al științelor sănătății	Țintă	Numărul de proiecte finanțate pentru unități de cercetare și antreprenori din sectorul biomedical
D37G	D3.1.1 Dezvoltarea globală a cercetării în domeniul științelor medicale și al	Țintă	Numărul de centre de sprijin pentru trialuri clinice create

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	științelor sănătății		
E4G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce o taxă de proprietate pentru vehiculele legate de emisii, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”
E7G	E1.1 Creșterea utilizării transportului ecologic	Țintă	Vehicule noi cu emisii zero
E10G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Țintă	Capacitatea de producție a vehiculelor noi cu emisii zero instalate
E11G	E1.1.1 Sprijin pentru o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Țintă	Capacitatea de producție și de stocare a stocării cu emisii zero/cu emisii scăzute și producția de combustibili/energie alternativi
E14G	E1.1.2 Transport în comun cu emisii zero și cu emisii scăzute (autobuze)	Țintă	Vehicule noi cu emisii zero și cu emisii scăzute în funcțiune
E18G	E2.1.1 Linii feroviare	Țintă	Modernizarea a 478 km de linii de cale ferată, inclusiv 300 km cu standardele TEN-T
E20G	E2.1.2 Material rulant de călători pentru căile ferate	Țintă	Material rulant electric și echipat cu ERTMS aflat în exploatare pentru linii de cale ferată regionale și de lung parcurs
E22G	E2.1.3 Proiecte intermodale	Țintă	Creșterea capacității de transbordare
E25G	E2.2.1 Investiții în siguranța transporturilor	Țintă	Finalizarea construcției de șosele ocolitoare, eliminarea punctelor negre/hotspot de siguranță rutieră și instalarea de dispozitive automate de supraveghere rutieră
E28G	E2.2.2 Digitalizarea transporturilor	Țintă	Instalarea controlului automat, a trecerilor la nivel, 180 de unități ERTMS la bord și punerea în exploatare aferentă
G5G	G1.1.2 Instalații din surse regenerabile de energie puse în aplicare de comunitățile energetice, inclusiv o parte extinsă	Țintă	Entități care beneficiază de sprijin în cadrul părții de investiții
G6G	G1.1.3 Sisteme de stocare a energiei	Etapă	Implementarea unui sistem la scară largă de stocare a energiei pe bază de baterii (BESS)
G11G	G1.1.4 Sprijin pentru instituțiile care pun în aplicare reformele și investițiile REPowerEU	Etapă	Implementarea unui instrument informatic pentru aplicarea noului model de reglementare de către Biroul de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
			reglementare în domeniul energiei
G17G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)
G19G	G1.2.3. Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Lungimea noii construită sau modernizată transmisia de energie electrică rețea (km)
G20G	G1.2.3 Dezvoltarea rețelelor de transport, a infrastructurii inteligente de energie electrică	Țintă	Centrale electrice extinse sau modernizate în cadrul rețelei de transport
G24G	G1.2.4 Construirea sau modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice în zonele rurale pentru a permite conectarea noilor surse regenerabile de energie	Țintă	Lungimea liniilor nou construite sau modernizate în rețelele de distribuție (km)
G27G	G1.3.2 Transport în comun cu emisii zero (autobuze)	Țintă	Vehicule noi cu emisii zero în funcțiune
		Valoarea tranșei	3 490 373 613 MIL.

2.2. Împrumut

Tranșele menționate la articolul 3 alineatul (2) se organizează după cum urmează:

2.2.1. Prima tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
B1L	B1.2 Facilitarea punerii în aplicare a obligației de economisire a energiei pentru întreprinderile din domeniul energiei	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare a Legii privind eficiența energetică
B10L	B2.4 Cadrul juridic pentru dezvoltarea instalațiilor de stocare a energiei	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse Legii privind energia în ceea ce privește stocarea energiei
B21L	B3.3 Sprijin pentru gestionarea durabilă a resurselor de apă în agricultură și în	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislației naționale necesare pentru îmbunătățirea condițiilor de gestionare

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	zonele rurale		rezilientă a apei în agricultură și în zonele rurale
B22L	B3.3.1 Investiții în creșterea potențialului gestionării durabile a apei în zonele rurale	Etapă	Adoptarea criteriilor de selecție pentru cererea de propuneri
B25L	B3.4 Cadrul de abilitare pentru investițiile în tranziția verde în zonele urbane	Etapă	Instrumentul de transformare urbană verde
B28L	B3.5 Reforma construcției de locuințe pentru persoanele cu venituri mici și medii; luarea în considerare a eficienței energetice mai ridicate a clădirilor	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii din 8 decembrie 2006 privind sprijinul financiar pentru crearea de spații rezidențiale pentru închiriere, locuințe protejate, adăposturi pe timp de noapte, adăposturi pentru persoanele fără adăpost, instalații de încălzire și spații temporare, precum și modificarea altor acte
B33L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a actului de modificare a Legii privind investițiile în parcurile eoliene onshore
B35L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T1 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)
B39L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare ca urmare a Legii din 17 decembrie 2020 privind promovarea producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore
C1L	C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice	Etapă	Modificarea Regulamentului din 17 februarie 2020 privind monitorizarea emisiei de câmpuri electromagnetice în mediu
C2L	C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice	Etapă	Modificarea Regulamentului Consiliului de Miniștri din 10 septembrie 2019 privind evaluarea impactului asupra mediului
D1L	D1.2 Creșterea eficienței, a disponibilității și a calității serviciilor de îngrijire pe termen lung ale furnizorilor de servicii medicale la nivel districtual	Etapă	Revizuirea potențialului de înființare a unor unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale din Polonia
		Valoarea tranșei	4 178 257 125 MIL.

2.2.2. A doua tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă /Obiectiv	Nume
A1L	A2.5 Consolidarea potențialului de dezvoltare economică al sectorului cultural și al industriilor culturale	Etapă	Adoptarea unui document de politică pentru sprijinirea acțiunilor verzi și digitale în sectoarele culturale și creative (SCC)
A2L	A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative pentru a stimula dezvoltarea acestora	Etapă	Criterii de selecție pentru sprijinirea proiectelor din sectoarele culturale și creative (SCC)
B2L	B1.2.1 Eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi – investiții cu cel mai mare potențial de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră	Etapă	Instrucțiuni de finanțare (inclusiv criterii de eligibilitate și de selecție) pentru schema de sprijin care vizează eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi, inclusiv în cele care fac obiectul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii
B14L	B3.2 Sprijin pentru îmbunătățirea stării mediului și protecția împotriva substanțelor periculoase	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi care să faciliteze eliminarea completă a impactului negativ asupra mediului al zonelor postindustriale de mari dimensiuni.
B34L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a unui regulament de stabilire a unui plan de licitații pentru sursele regenerabile de energie pentru perioada 2022-2027
B36L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T2 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)
B40L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentului de punere în aplicare ca urmare a Legii din 17 decembrie 2020 privind promovarea producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore
C8L	C2.2 Reforma bazei digitalizării sistemului educațional	Etapă	Adoptarea unei noi politici de digitalizare pentru educație, care să constituie baza pentru schimbările din sistemul de învățământ și pentru punerea în aplicare a investițiilor în TIC și care să definească direcțiile digitalizării procesului de digitalizare a sistemului educațional pe termen scurt și lung
C9L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Etapă	Consultare publică privind cadrul care definește procedurile de distribuție a echipamentelor TIC și de furnizare a infrastructurii pentru școli

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă /Obiectiv	Nume
D2L	D1.2 Creșterea eficienței, a disponibilității și a calității serviciilor de îngrijire pe termen lung ale furnizorilor de servicii medicale la nivel districtual	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ privind sprijinul pentru înființarea de unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică în spitalele districtuale, pe baza rezultatelor revizuirii
E5L	E2.3 Îmbunătățirea accesibilității transporturilor, a securității și a soluțiilor digitale	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce îmbunătățiri ale drepturilor pasagerilor în domeniul cerințelor privind materialul rulant
		Valoarea tranșei	3 213 973 652 MIL.

2.2.3. A treia tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
B32L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor de modificare a cadrului legislativ pentru comunitățile de energie din surse regenerabile și biometan: Modificări ale Legii privind sursele regenerabile de energie, modificări ale legislației privind piața energiei și intrarea în vigoare a unui regulament la Legea privind SRE
B37L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T3 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)
C10L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Etapă	Cadrul de definire a procedurilor de distribuire a dispozitivelor TIC și de furnizare a infrastructurii pentru școli
D3L	D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district	Etapă	Lista spitalelor districtuale selectate pentru sprijin suplimentar pentru crearea de paturi pe termen lung și geriatrie, pe baza unor criterii de selecție specifice
D6L	D3.2 Crearea unor condiții favorabile pentru dezvoltarea sectorului medicamentelor și dispozitivelor medicale	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ care să garanteze securitatea aprovizionării cu medicamente, inclusiv soluții pentru abordarea penuriei de medicamente și a principalelor vulnerabilități din lanțurile de aprovizionare
		Valoarea tranșei	3 103 232 462 MIL.

2.2.4. A patra tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
B3L	B1.2.1 Eficiența energetică și sursele regenerabile de energie în întreprinderi – investiții cu cel mai mare potențial de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră	Țintă	Atribuirea tuturor contractelor pentru punerea în aplicare a eficienței energetice și a SRE în întreprinderi
B6L	B2.3 Sprijin pentru investiții în parcurile eoliene off-shore	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a regulamentului privind condițiile detaliate de funcționare a sistemului energetic,

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
			care modifică normele naționale de echilibrare pentru a reduce în cea mai mare măsură posibilă impactul restricțiilor de alocare
B24L	B3.4 Cadrul de abilitare pentru investițiile în tranziția verde în zonele urbane	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi privind dezvoltarea urbană durabilă, care stabilește obiective, direcții, norme de punere în aplicare și mecanisme de coordonare pentru transformarea ecologică a orașelor
B38L	B2.2 Îmbunătățirea condițiilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie	Țintă	T4 – Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)
C3L	C1.2 Creșterea nivelului de accesibilitate și de utilizare a comunicațiilor moderne prin cablu și fără fir pentru nevoi sociale și economice	Etapă	Un nou act juridic care elimină barierele din calea implementării rețelei 5G de către industriile verticale
D4L	D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district	Țintă	Contracte semnate între spitalele districtuale și Ministerul Sănătății (sau altă instituție indicată de minister) pentru sprijinirea investițiilor în crearea de unități/centre de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatrică
D7L	D3.2.1 Dezvoltarea potențialului sectorului medicamentelor și al dispozitivelor medicale – investiții legate de producția de IFA în Polonia	Etapă	Selectarea proiectelor de lucrări de producție a API care urmează să fie sprijinite
D8L	D3.2.1 Dezvoltarea potențialului sectorului medicamentelor și al dispozitivelor medicale – investiții legate de producția de IFA în Polonia	Țintă	Numărul de ingrediente ale produselor farmaceutice active critice care beneficiază de sprijin
		Valoarea tranșei	3 176 461 320 MIL.

2.2.5. A cincea tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
B4L	B2.3 Sprijin pentru investiții în parcurile eoliene off-shore	Etapă	Intrarea în vigoare a regulamentelor de punere în aplicare ca urmare a Legii privind promovarea producției de energie electrică în parcurile eoliene off-shore

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
C15L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Etapă	Ghid pentru transformarea digitală a antreprenorilor care utilizează cloud computing
C16L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Etapă	Acord de punere în aplicare
E1L	E1.2 Creșterea ponderii transporturilor cu emisii zero și cu emisii scăzute, prevenirea și reducerea impactului negativ al transporturilor asupra mediului	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic care introduce obligația privind zonele cu emisii scăzute pentru orașele selectate, cele mai poluate
E6L	E2.3 Îmbunătățirea accesibilității transporturilor, a securității și a soluțiilor digitale	Etapă	Obligația de a moderniza materialul rulant național, internațional și regional cu cerințe pentru călătorii cu handicap
G12L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Etapă	Acord de punere în aplicare
G20L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Eliberarea autorizațiilor de construcție
		Valoarea tranșei	4 808 815 201 MIL.

2.2.6. A șasea tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
A7L	A2.6.1 Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Etapă	Intrarea în vigoare a unei legi privind activitățile spațiale care urmează să fie adoptată de Parlament
A9L	A2.6.1 Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Etapă	Lucrări pregătitoare pentru lansarea primului satelit polonez: ECS Faza 0/A/B/C (Analiza/identificarea nevoilor misiunii, fezabilitatea și definirea)
B17L	B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice	Țintă	Terenuri pentru care au fost efectuate cercetări pe teren legate de prezența poluanților și a materialelor periculoase
B26L	B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor	Țintă	T1 – Semnarea tuturor contractelor pentru investiții în proiecte de dezvoltare urbană

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
			ecologică (calculate pe o bază compusă)
B29L	B3.5.1 Investiții în locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii	Țintă	T1 – Construcția finalizată a primului lot de locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii
G1L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Cartografierea potențialului de energie din surse regenerabile pentru instalațiile fotovoltaice și eoliene terestre
G2L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Accelerarea procedurilor de autorizare
G3L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Digitalizarea procedurilor de autorizare
G11L	G3.1.3 Stimularea eficienței energetice și accelerarea eliminării treptate a combustibililor fosili pentru încălzire	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic de punere în aplicare a unei scheme de sprijin pentru furnizorii de servicii integrate de renovare a locuințelor
G16L	G3.1.5 Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Etapă	Acord de punere în aplicare
		Valoarea tranșei	6 310 611 006 MIL.

2.2.7. A șaptea tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A8L	A2.6.1 Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Țintă	Dezvoltarea infrastructurii necesare: sistemul național de informații prin satelit (NSIS), care furnizează servicii de monitorizare utilizând date provenite de la observarea Pământului prin satelit (EO)
A10L	A2.6.1 Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Țintă	T1 – Lansarea primului satelit polonez
B15L	B3.2 Sprijin pentru îmbunătățirea stării mediului și protecția împotriva	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act juridic dedicat materialelor periculoase care

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	substanțelor periculoase		persistă în Marea Baltică
C12L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Țintă	Săli de clasă în școlile profesionale și în instituțiile de învățământ general dotate cu instrumente informatice care să permită predarea la distanță
E2L	E1.2 Creșterea ponderii transporturilor cu emisii zero și cu emisii scăzute, prevenirea și reducerea impactului negativ al transporturilor asupra mediului	Etapă	Introducerea unor zone de transport cu emisii scăzute puse în aplicare de autoritățile municipale relevante
E3L	E1.2.1 Transportul public cu emisii zero în orașe (tramvaie)	Etapă	Tramvaie noi: selectarea beneficiarilor
G8L	G3.1.2 Competențe pentru tranziția verde	Etapă	Modificarea a trei cadre sectoriale de calificare pentru transformarea verde
G9L	G3.1.2 Competențe pentru tranziția verde	Etapă	Modificarea cadrului sectorial de calificare pentru energie
G13L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
G17L	G3.1.5 Fondul de sprijin pentru energia eoliană off-shore Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
G21L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Selectarea contractantului
G22L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Începerea lucrărilor de construcție
		Valoarea tranșei	3 355 926 170 MIL.

2.2.8. A opta tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A3L	A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative pentru a stimula dezvoltarea acestora	Țintă	Numărul de contracte semnate pentru proiecte ale instituțiilor culturale, ONG-urilor, IMM-urilor și microîntreprinderilor care își desfășoară activitatea în sectoarele culturale și creative (SCC)
A4L	A2.5.1 Un program de sprijinire a activităților entităților din industriile culturale și creative pentru a stimula dezvoltarea acestora	Țintă	Numărul de burse acordate în sectoarele culturale și creative (SCC)
B5L	B2.3 Sprijin pentru investiții în parcurile eoliene off-shore	Etapă	Organizarea de licitații pentru energia electrică din parcurile eoliene off-shore
B18L	B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice	Țintă	Locații în zonele maritime poloneze (inclusiv epave), cu inventarierea și cercetarea pe teren efectuate cu privire la prezența materialelor periculoase
B23L	B3.3.1 Investiții în creșterea potențialului gestionării durabile a apei în zonele rurale	Țintă	Suprafața de teren agricol/pădure (în hectare) care beneficiază de o mai bună retenție a apei
B27L	B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor	Țintă	T2 – Semnarea tuturor contractelor pentru investiții în proiecte de dezvoltare urbană ecologică (calculate pe o bază compusă)
C13L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Țintă	Laboratoare de inteligență artificială (IA) și știință, tehnologie, inginerie și matematică (STIM) înființate în școli și în alte instituții de învățământ
C14L	C2.2.1 Instalarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemului de învățământ	Etapă	Digitalizarea sistemului de examinare
G4L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Digitalizarea procedurilor de autorizare
G6L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Țintă	Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
G7L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Țintă	Capacitatea instalată a instalațiilor eoliene terestre și fotovoltaice (în GW)
G10L	G3.1.2 Competențe pentru tranziția verde	Etapă	Cadre sectoriale de calificare în sectoarele cele mai critice de transformare ecologică incluse în Sistemul integrat al calificărilor
		Valoarea tranșei	3 678 257 125 MIL.

2.2.9. A noua tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
A11L	A2.6.1 Dezvoltarea sistemului național de servicii de monitorizare, produse, instrumente analitice, servicii și infrastructuri însoțitoare care utilizează date satelitare	Țintă	T2 – Lansarea următorilor trei sateliți polonezi
B16L	B3.2.1 Investiții în neutralizarea riscurilor și în refacerea siturilor dezafectate de mari dimensiuni și a Mării Baltice	Țintă	Seturi de documente elaborate pentru investiții legate de impactul negativ asupra mediului al anumitor situri industriale dezafectate la scară largă și al materialelor periculoase scufundate pe fundul Mării Baltice
B27aL	B3.4.1 Investiții într-o transformare verde a orașelor	Țintă	T3 – Proiecte finalizate care sprijină investițiile în proiecte de dezvoltare urbană ecologică
B30L	B3.5.1 Investiții în locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii	Țintă	T2 – Construcția finalizată a celui de-al doilea lot de locuințe eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodăriile cu venituri mici și medii.
C17L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
C18L	C4.1.1 Sprijinirea transformării digitale a întreprinderilor prin utilizarea cloud computingului	Etapă	Ministerul a finalizat investiția

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
D5L	D1.2.1 Dezvoltarea îngrijirii pe termen lung prin modernizarea infrastructurii entităților medicale la nivel de district	Țintă	Proiecte finalizate care vizează dezvoltarea serviciilor de îngrijire pe termen lung și de îngrijire geriatică în spitalele districtuale
E4L	E1.2.1 Transportul public cu emisii zero în orașe (tramvaie)	Țintă	Tramvaie noi în funcțiune pentru transportul public urban
G5L	G3.1.1 Raționalizarea procesului de autorizare a surselor regenerabile de energie	Etapă	Digitalizarea procedurilor de autorizare
G14L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
G15L	G3.1.4 Sprijin pentru sistemul energetic național (Fondul de sprijin pentru energie)	Etapă	Ministerul a finalizat investiția
G18L	G3.1.5 Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
G19L	G3.1.5 Construirea de parcuri eoliene off-shore (Fondul pentru energie eoliană off-shore)	Etapă	Ministerul a finalizat investiția
G23L	G3.2.1 Construirea infrastructurii de gaze naturale pentru a asigura securitatea energetică	Etapă	Finalizarea construcției gazoductului
G24L	G3.3.1 Sisteme de stocare a energiei (sprijin rambursabil)	Etapă	Modernizarea instalației existente de acumulare prin pompare
		Valoarea tranșei	2 715 769 457 EUR

SECȚIUNEA 3: DISPOZIȚII SUPLIMENTARE

1. Măsuri pentru monitorizarea și implementarea planului de redresare și reziliență

Monitorizarea și punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență al Poloniei se desfășoară în conformitate cu următoarele măsuri:

Organismul responsabil cu coordonarea generală a punerii în aplicare și a monitorizării planului de redresare și reziliență este Ministerul Fondurilor și Politicii Regionale. Acest organism este, de asemenea, responsabil de întocmirea cererilor de plată, a declarațiilor de gestiune și a rezumatului auditurilor și acționează, de asemenea, ca punct de legătură între Comisie și autoritățile poloneze. Instituțiile responsabile cu punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor verifică conformitatea măsurilor puse în aplicare cu dreptul aplicabil al Uniunii și cu dreptul intern aplicabil și progresele înregistrate în atingerea jaloanelor și a țințelor definite la nivelul destinatarilor finali. Informațiile și rezultatele acestor verificări se transmit organismului de coordonare prin intermediul unui sistem informatic.

În plus, se instituie, prin intermediul unui act legislativ, un comitet de monitorizare format din părți interesate și parteneri sociali implicați în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență. Comitetul de monitorizare supraveghează punerea în aplicare eficace a planului de redresare și reziliență. Actul legislativ include o dispoziție care prevede obligația legală de a consulta comitetul de monitorizare în timpul punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență.

Auditurile sunt efectuate de Administrația Națională a Veniturilor, în special de Departamentul de audit al fondurilor publice din cadrul Ministerului Finanțelor și de 16 camere de administrație fiscală (birouri regionale) din țară. Acest organism de audit verifică punerea în aplicare corectă a reformelor și a investițiilor, îndeplinirea obiectivelor de etapă și a țințelor definite, eficacitatea mecanismelor de prevenire, detectare și corectare a neregulilor grave, și anume fraudă, corupția și conflictele de interese, și evită dubla finanțare și fiabilitatea și securitatea sistemului informatic.

2. Măsuri pentru asigurarea accesului deplin al Comisiei la datele subiacente

Ministerul Fondurilor și Politicii Regionale, în calitate de organism central de coordonare pentru planul polonez de redresare și reziliență și pentru punerea în aplicare a acestuia, este responsabil de coordonarea și monitorizarea generală a planului. În special, acesta acționează ca organism de coordonare pentru monitorizarea progreselor înregistrate în ceea ce privește jaloanele și țințele și pentru furnizarea de rapoarte și de cereri de plată. Acesta coordonează raportarea jaloanelor și a țințelor, a indicatorilor relevanți, dar și a informațiilor financiare calitative și a altor date, cum ar fi cele privind destinatarii finali. Codificarea datelor are loc într-un sistem informatic prin care instituțiile responsabile cu punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor sunt obligate să raporteze Ministerului Fondurilor și Politicii Regionale

În conformitate cu articolul 24 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2021/241, la îndeplinirea jaloanelor și a țințelor relevante convenite în secțiunea 2.1 din prezenta anexă, Polonia prezintă Comisiei o cerere justificată în mod corespunzător de plată a contribuției financiare și, după caz, a împrumutului. Polonia se asigură că, la cerere, Comisia are acces deplin la datele subiacente relevante care justifică în mod corespunzător cererea de plată, atât pentru evaluarea cererii de plată în conformitate cu articolul 24 alineatul (3) din Regulamentul (UE) 2021/241, cât și în scopuri de audit și control.