COMISIA
EUROPEANĂ

Bruxelles, 13.7.2026
COM(2026) 377 final

ANNEX

ANEXĂ

la

Propunerea de DECIZIE DE PUNERE ÎN APLICARE A CONSILIULUI

de modificare a Deciziei de punere în aplicare din 8 septembrie 2021 de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al Cehiei

ANEXĂ

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

A. COMPONENTA 1.1: SERVICII DIGITALE PENTRU CETĂȚENI ȘI ÎNTREPRINDERI

Această componentă a planului ceh sprijină abordarea provocării pe care o reprezintă furnizarea incipientă de servicii publice digitale, prin creșterea numărului și a ușurinței de utilizare a serviciilor publice digitale furnizate cetățenilor și întreprinderilor și prin asigurarea unei gestionări coerente și de înaltă calitate a datelor în administrația publică. Potrivit rezultatelor indicelui economiei și societății digitale (DESI 2020), Cehia prezintă un nivel sub medie al furnizării de servicii publice digitale cetățenilor și întreprinderilor.

Scopul acestei componente este de a crea portaluri orientate către clienți (cetățeni, justiție, antreprenori, asistență medicală) și de a promova facilitarea schimbului de date și a gestionării acestora în cadrul administrației, în vederea alinierii la principiul „doar o singură dată”.

Punerea în aplicare a reformelor din cadrul acestei componente asigură condițiile pentru buna gestionare a bazelor de date și pentru accesul controlat la date. Ele facilitează, de asemenea, furnizarea de soluții de e-sănătate, inclusiv dezvoltarea unui portal de e-sănătate, creșterea interconectivității și a interoperabilității furnizorilor de servicii medicale și a evidențelor centrale, telemedicina și utilizarea secundară a datelor privind sănătatea.

Investițiile vizează punerea în aplicare a 22 de proiecte de îmbunătățire a serviciilor de e-guvernare furnizate utilizatorilor finali și a cinci proiecte de sporire a accesului la datele deschise în administrația publică. Componenta va spori, de asemenea, digitalizarea sistemului de justiție prin dotarea instanțelor cu echipamente de înregistrare audiovizuală și de producție de date și prin crearea unui portal al justiției care să ofere părților în cauză un acces facil și servicii digitale.

Componenta sprijină abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 3 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să concentreze politica economică legată de investiții asupra infrastructurii digitale, a Recomandării specifice fiecărei țări 1 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să *consolideze implementarea serviciilor de e-sănătate, și a Recomandării specifice fiecărei* țări 3 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine întreprinderile mici și mijlocii prin reducerea sarcinii administrative și să concentreze investițiile asupra tranziției digitale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Condiții pentru gestionarea portofoliului de date de calitate și asigurarea accesului controlat la date

Obiectivul acestei măsuri este de a stabili un cadru de calitate mai bună pentru gestionarea datelor administrației publice. Reforma constă în finalizarea unui audit al datelor organismelor guvernamentale centrale și în adoptarea unei strategii privind accesul controlat la date.

Reforma 2: servicii de e-sănătate

Obiectivul acestei măsuri este de a continua digitalizarea sectorului sănătății. Măsura constă în introducerea unor servicii de telemedicină sau de e-sănătate noi sau modernizate și în conectarea furnizorilor de servicii medicale la sistemul de interoperabilitate.

Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali

Obiectivul acestei măsuri este de a simplifica accesul cetățenilor și al întreprinderilor la serviciile publice digitale. Investiția constă în acceptarea proiectelor care construiesc portalul digital unic și a proiectelor de digitalizare care simplifică accesul cetățenilor și al întreprinderilor la serviciile publice digitale și la conectarea sistemului informatic.

Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice

Investiția finanțează proiecte care vizează îmbunătățirea calității Catalogului național de date deschise: publicarea listelor de coduri utilizate în administrația publică în bazele de date publice, dezvoltarea unui catalog național de date deschise și îmbunătățirea instrumentelor pentru creșterea numărului de producători de date deschise din administrația publică care publică date deschise în catalogul național de date deschise.

Această investiție se pune în aplicare până la 31 decembrie 2024.

Investiția 3: Servicii digitale pentru justiție

Investiția are obiectivul de a spori transparența sistemului național de justiție prin crearea unui portal al justiției care să îndeplinească cerințele de securitate cibernetică și să ofere servicii online și acces la informații utilizatorilor finali. Acest portal este interconectat cu portalul pentru cetățeni. În plus, transparența și eficiența vor fi sporite și mai mult prin dotarea sălilor de judecată cu înregistratoare de date audiovizuale pentru a permite digitalizarea proceselor-verbale ale ședințelor de judecată.

Această investiție se pune în aplicare până la 31 decembrie 2023.

Investiția 4: Servicii digitale pentru utilizatorii finali din domeniul social

Obiectivul măsurii este de a sprijini cererile online de prestații pentru locuințe și schimbul electronic complet de date cu utilizatorii finali în domeniul serviciilor sociale și al ocupării forței de muncă. Investiția constă în modernizarea portalului de autoservire al Biroului Muncii.

A.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
1	Reforma 1: Condiții pentru gestionarea portofoliului de date de calitate și asigurarea accesului controlat la date	Etapă	Finalizarea auditului datelor la nivelul administrației centrale și adoptarea de către guvern a documentului conceptual „Strategie de acces controlat la date pentru asigurarea condițiilor de gestionare a calității colectării datelor administrației publice”, care stă la baza noii legislații privind gestionarea datelor	Încheierea auditului datelor organismelor administrației centrale (un total de 32 de instituții) și adoptarea de către guvern a documentului conceptual al strategiei				Î4	2023	Auditul datelor și strategia aferentă servesc drept bază pentru pregătirea modificărilor legislative pentru a include buna gestionare a datelor în administrația publică, în conformitate cu principiile FAIR și cu Legea europeană privind guvernanța datelor avută în vedere.
3	Reforma 2: servicii de e-sănătate	Etapă	Definirea standardelor de interoperabilitate în conformitate cu Cadrul european de interoperabilitate pentru e-sănătate și definirea normelor care reglementează telemedicina	Adoptarea standardelor și normelor de către Ministerul Sănătății				Î1	2022	Măsura stabilește standardele, normele și cerințele care reglementează interoperabilitatea de către furnizorii de servicii medicale și servește drept bază pentru adaptarea sistemelor de sănătate. Se stabilesc norme care reglementează serviciile de telemedicină pentru a defini condițiile de prestare a acestor servicii.
4	Reforma 2: servicii de e-sănătate	Țintă	Acceptarea proiectelor care oferă noi servicii de telemedicină și e-sănătate		Proiecte acceptate în domeniul telemedicinei și al e-sănătății	0	5	Î4	2025	Acceptarea a cinci proiecte pentru noi servicii de telemedicină și e-sănătate de către autoritatea sau autoritățile contractante.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
6	Reforma 2: servicii de e-sănătate	Țintă	Conectarea furnizorilor de servicii medicale la sistemul de interoperabilitate			0	10	Î4	2025	Conectarea a cel puțin 10 furnizori de servicii medicale la un sistem interoperabil în conformitate cu normele de interoperabilitate pentru serviciile de e-sănătate.
7	Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Funcționarea deplină a portalului digital unic	Punerea în funcțiune a portalului digital unic care furnizează servicii cetățenilor și întreprinderilor				Î4	2023	O platformă unică pentru cetățeni și întreprinderi, care să permită cel puțin: depunerea unei cereri inițiale de admitere într-o instituție publică de învățământ superior; cererea de desemnare a legislației aplicabile în conformitate cu titlul II din Regulamentul (CE) nr. 883/2004 privind coordonarea sistemelor de securitate socială; solicitarea unei pensii din partea sistemelor obligatorii; cerere de finanțare pentru învățământul superior, de exemplu sub forma unei burse și a unui împrumut din partea unei autorități sau instituții publice.
8	Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Finalizarea noilor sisteme de informații	Modernizarea cu succes a sistemelor existente și dezvoltarea de noi sisteme				Î4	2023	Finalizarea noilor sisteme de informații pentru următoarele proiecte: DIF – Baza de date privind obligațiile de informare, Lista experților criminaliști și a interpreților, Zona clienților, Crearea autorității de înregistrare la Ministerul de Interne.
9	Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Punerea în funcțiune a 4 sisteme de informații	Punerea în funcțiune a celor patru sisteme informatice dezvoltate care furnizează servicii utilizatorilor finali				Î4	2024	Se finalizează cel puțin următoarele proiecte: Dezvoltarea registrului digital; Portalul unic de înregistrare a controalelor (JePEK); SIS_2 Instrumente pentru prelucrarea centrală a sarcinilor statistice; partea publică (faza 1) a portalului NUKIB.
10	Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Țintă	Proiecte de digitalizare acceptate		Numărul proiectelor	0	10	Î4	2025	Cel puțin 10 proiecte acceptate de autoritatea sau autoritățile contractante vizează simplificarea accesului cetățenilor și al întreprinderilor la

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										serviciile publice digitale și la conectarea sistemelor informatice.
11	Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice	Etapă	Extinderea catalogului național de date deschise cu funcționalități avansate	Catalogul național extins al datelor deschise cu funcționalități și servicii avansate				Î4	2024	Catalogul național de date deschise înregistrează și publică într-un singur loc date și informații deschise și publice de la întreaga administrație publică. Acesta dispune de funcționalități avansate pentru căutare și servicii, inclusiv pentru publicarea listelor de coduri într-un fond public de date.
12	Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice	Țintă	Creșterea numărului de producători de date deschise din administrația publică care publică date deschise în Catalogul național al datelor deschise		Numărul de entități publice noi	23	100	Î4	2022	Obiectivul va conduce la o creștere cu 77 de noi entități care publică date deschise în administrația publică.
245	Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice	Țintă	Creșterea numărului de seturi de date deschise noi sau îmbunătățite publicate în Catalogul național al datelor deschise		Număr de seturi de date	0	125	Î4	2024	125 de seturi de date deschise noi sau îmbunătățite (de exemplu, liste de coduri, date obligatorii sau date statistice) publicate în Catalogul național de date deschise.
13	Investiția 3: Servicii digitale pentru justiție	Etapă	Implementarea unei noi platforme tehnologice a portalului „Justiție”, care pune servicii digitale la dispoziția cetățenilor și este conectată la portalul	Actualizarea și funcționarea deplină a portalului „Justiție” cu funcționalități extinse				Î4	2023	Măsura creează un nou portal „Justiție” conectat la portalul cetățenilor. Funcționalitățile și proiectarea sunt definite în urma evaluării nevoilor și a sondajelor în rândul utilizatorilor. Reproiectarea portalului justice.cz este implementată în 8 pachete de site-uri similare din punct de vedere tematic. Se așteaptă ca fiecare pachet să fie compus dintr-o fază de anchetă

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			central pentru cetățeni							orientată către utilizator și o fază de proiectare a conținutului.
14	Investiția 3: Servicii digitale pentru justiție	Țintă	Echiparea sălilor de judecată cu înregistratoare de date audiovizuale		Număr de săli de judecată	370	1 100	Î4	2023	Măsura va achiziționa echipamente audiovizuale pentru sălile de judecată pentru a permite înregistrarea digitală a audierilor și a procedurilor pentru o mai mare transparență.
246	Investiția 4: Servicii digitale pentru utilizatorii finali din domeniul social	Etapă	Portalul de autoservire modernizat pentru Biroul de ocupare a forței de muncă	Portalul de autoservire modernizat				Î4	2025	Acceptarea modernizării portalului de self-service pentru Biroul de ocupare a forței de muncă cu cel puțin trei funcționalități de către autoritatea sau autoritățile contractante.

B. COMPONENTA 1.2: SISTEME DIGITALE DE ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență urmărește să abordeze provocarea de a intensifica transformarea digitală în administrația publică cehă și de a încuraja colaborarea și schimburile între instituțiile publice.

Scopul său este de a asigura dezvoltarea unei rezerve de date interconectate a sistemelor informatice ale administrației publice, sprijinind și facilitând componenta 1.1, care sprijină extinderea serviciilor de guvernare electronică furnizate utilizatorilor finali. Componenta dezvoltă registre de bază, inclusiv registre de sănătate, și conectează bazele de date ale administrației publice și sistemele informatice relevante pentru a reduce complexitatea procedurilor pentru întreprinderi și cetățeni și pentru a asigura schimbul securizat de date în cadrul administrației publice.

Punerea în aplicare a reformelor din cadrul acestei componente urmărește să asigure o abordare standardizată și coerentă a dezvoltării sistemelor de informații de agendă în cadrul administrației publice. Aceștia furnizează expertiză și servicii de consultanță prin intermediul centrelor de competență. De asemenea, ele dezvoltă și consolidează registrele de sănătate fragmentate pentru a le pregăti pentru furnizarea de servicii comune și pentru schimbul de informații.

Investițiile se axează pe dezvoltarea și conectarea registrelor de bază, pe promovarea interconectării și a actualizării sistemelor de informații privind agenda referitoare la vârstă, pe investițiile în echipamente și infrastructură pentru serviciile de e-justiție și pe îmbunătățirea securității cibernetice a administrației publice.

Componenta sprijină abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 2019 3, potrivit căreia Cehia trebuie să concentreze politica economică legată de investiții asupra infrastructurii digitale, a Recomandării specifice fiecărei țări 2020 1, potrivit căreia Cehia trebuie să consolideze implementarea serviciilor de e-sănătate, și a Recomandării specifice fiecărei țări 2020 3, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine întreprinderile mici și mijlocii prin reducerea sarcinii administrative și să concentreze investițiile asupra tranziției digitale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Investiția 1: Dezvoltarea și îmbunătățirea sistemelor individuale de informații

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini proiectele care vizează actualizarea și conectarea sistemelor de informații back-end pentru a permite furnizarea de servicii noi și îmbunătățite cetățenilor și întreprinderilor în domeniul politicii de ocupare a forței de muncă, al securității sociale, al evaluării medicale, al statisticii, al pașapoartelor și vizelor și al serviciilor. Această măsură constă în proiecte care au ca rezultat crearea sau modernizarea a cel puțin zece sisteme informatice în total.

Investiția 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini dezvoltarea infrastructurii digitale pentru administrația publică. Această măsură constă într-un nou centru de date, cloud de e-guvernare pentru servicii informatice și proiecte de modernizare a registrelor și a instalațiilor de bază

pentru e-guvernare, care pot include, dar nu se limitează la consolidarea capacității rețelei și a securității cibernetice, modernizarea autorității naționale de certificare, extinderea centrelor de date și a stocării, modernizarea registrelor esențiale, îmbunătățirea punctului național de identitate și autentificare și dezvoltarea de sisteme și interfețe interoperabile.

Investiția 3: Securitatea cibernetică

Investiția vizează creșterea securității cibernetice a administrației publice și a infrastructurii TIC și a sistemelor informatice din domeniul sănătății. Măsura include proiecte axate pe (i) modernizarea și extinderea capacității poliției de a detecta, identifica și răspunde la incidentele de securitate și TIC și (ii) consolidarea securității cibernetice a sistemelor informatice.

Reforma 1: Centre de competență pentru sprijinirea e-guvernării, a securității cibernetice și a e-sănătății

Obiectivul acestei măsuri este de a furniza servicii de consultanță și standarde comune în întreaga administrație publică pentru a asigura punerea în aplicare coerentă a măsurilor din cadrul componentelor 1.1 și 1.2. Această măsură constă în înființarea a trei centre de competență (Securitatea cibernetică –; e-sănătate; centrele de competență pentru e-guvernare) în administrația publică.

Reforma 2: Dezvoltarea de sisteme care sprijină e-sănătatea

Obiectivul acestei măsuri este de a accelera și de a facilita crearea unei infrastructuri coerente de e-sănătate. Măsura constă în extinderea sistemului de înregistrare comună a medicamentelor (prescripția electronică) la narcotice și substanțe psihotrope și a voucherelor electronice pentru dispozitive medicale, precum și în proiecte de consolidare și îmbunătățire a infrastructurii electronice de asistență medicală, care pot include, dar nu se limitează la formarea profesioniștilor din domeniul sănătății în ceea ce privește utilizarea sistemelor de e-sănătate sau a activităților educaționale.

Investiția 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală

Investiția urmărește să modernizeze mediul de lucru al sistemului judiciar și să permită continuarea activității în perioade de contacte fizice limitate, sporind astfel reziliența sistemului național de justiție. Investiția constă în trei proiecte interconectate, care includ i) analiza utilizării datelor și cartografierea nevoilor de digitalizare în sectorul justiției, împreună cu implementarea unui depozit de date și creșterea capacității de stocare, ii) creșterea capacității infrastructurii care permite accesul de la distanță și iii) creșterea numărului de săli de videoconferință echipate pentru sistemul judiciar.

Investiția se implementează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 6: Dezvoltarea sistemelor de informații în domeniul social

Obiectivul acestei măsuri este de a moderniza sistemele de informații ale administrației publice în domeniul politicii sociale. Această măsură constă în modernizarea a cel puțin șase sisteme de informații.

B.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
15	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Etapă	Punerea în aplicare și funcționarea sistemului ceh POINT 2.0 și a sistemului CAAIS	Sistemul CzechPOINT 2.0 (în ceea ce privește cetățenii și funcționarii) și spațiul central de autentificare al administrației publice, așa-numitul CAAIS (pentru funcționari) sunt operaționale				Î4	2022	Jalonul pune în aplicare sistemul CzechPOINT 2.0, care oferă publicului gama de servicii asistate, extrase din sistemele de informații ale administrației publice și posibilitatea de a transmite formulare completate administrației de stat sau de a comunica cu aceasta. Jalonul include, de asemenea, sistemul informatic pentru autentificarea centrală (denumit CAAIS). Jalonul este considerat îndeplinit atunci când ambele părți sunt implementate și puse la dispoziția utilizatorilor finali.
16	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Etapă	Modernizarea și exploatarea cu succes a sistemului de pașapoarte electronice (sistemul de pașapoarte electronice) și a sistemului de vize EVC2	Modificarea sistemului ePasy în conformitate cu Legea modificată privind documentele de călătorie și modernizarea sistemului de vize EVC2				Î4	2022	Sistemul de informații privind ordinea de zi ePasy se modifică în conformitate cu modificarea Legii nr. 329/1999 Coll. privind documentele de călătorie și este pus la dispoziția utilizatorilor finali. Sistemul de vize EVC2 este modernizat cu funcționalități de viză pe termen scurt și lung, în conformitate cu sistemul de intrare/ieșire (EES), și este disponibil pentru testare în conformitate cu programul euINIS.
18	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Țintă	Contractarea executării proiectelor de sisteme informatice enumerate care formează baza back-end a dezvoltării sistemelor informatice pentru administrația publică		Număr	0	8	Î2	2024	Obiectivul este atins prin contractarea cel puțin a următoarelor proiecte: 1. Centralizarea sistemului pentru persoanele care desfășoară activități independente 2. Schimbul electronic de informații privind securitatea socială 3. Portal și formulare pentru Ministerul de Interne 4. Serviciul de evaluare medicală 5. Optimizarea depozitului de date pentru administrația sistemelor de securitate socială 6. Baza de date a deciziilor și anonimizatorul judiciar 7. Punctul central de autentificare pentru Oficiul de Statistică al Cehiei și integrarea registrelor statistice în baza de date conectată

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										8. Sistemul de informații al colecțiilor muzeale
19	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Țintă	Sisteme de informații noi sau modernizate		Numărul de sisteme de informații	0	8	Î4	2025	Opt sisteme informatice noi sau modernizate ale administrației publice, acceptate de autoritatea sau autoritățile contractante.
20	Investiția 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Finalizarea unui centru de date definit prin software pe deplin operațional, inclusiv a unor containere de date	Testarea și adoptarea cu succes a furnizării unui nou centru de date de către Ministerul Muncii și Afacerilor Sociale				Î4	2022	Jalonul este considerat atins odată ce noul centru de date este pe deplin operațional și a fost pus la dispoziția utilizatorilor finali.
21	Investiția 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Proiecte de modernizare a registrelor de bază și a instalațiilor pentru e-guvernare	Protocoale de acceptare				Î1	2025	Protocoale de acceptare emise de autoritățile contractante pentru cel puțin 10 proiecte de modernizare a registrelor de bază și a instalațiilor pentru e-guvernare. Activitățile sprijinite pot include, fără a se limita la acestea, consolidarea capacității rețelei și a securității cibernetice, modernizarea autorității naționale de certificare, extinderea centrelor de date și a stocării, modernizarea registrelor de chei, îmbunătățirea punctului național de identitate și autentificare și dezvoltarea de sisteme și interfețe interoperabile.
22	Investiția 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Infrastructura de telecomunicații pentru Centrul de date Zeleneč și software pentru cloud computing	Sisteme informatice și de comunicații acceptate				Î2	2026	Acceptarea infrastructurii de telecomunicații pentru Centrul de date Zeleneč de către autoritatea sau autoritățile contractante. Acceptarea software-ului pentru cloud computing de către autoritatea sau autoritățile contractante.
23	Investiția 3: Securitatea cibernetică	Etapă	Modernizarea sistemului de gestionare a informațiilor de securitate și a evenimentelor al poliției din Cehia și extinderea utilizării acestuia pentru	Punerea în funcțiune a sistemului complet funcțional și modernizat de gestionare a informațiilor de securitate și a evenimentelor și a altor cinci sisteme de				Î4	2022	Investiția trebuie să sporească disponibilitatea infrastructurii de monitorizare a securității informațiilor de securitate și a gestionării evenimentelor, capabilă să înregistreze și să evalueze incidentele de securitate, și să extindă capacitățile și abilitățile poliției și ale Ministerului de Interne din Cehia de a identifica incidentele de securitate și incidentele din domeniul TIC și de a răspunde la acestea chiar și de la distanță atunci când accesul la infrastructura de birou este limitat.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			protecția în materie de securitate cibernetică a cinci sisteme de informații suplimentare	informații selectate pe baza unui studiu de risc și de fezabilitate						
24	Investiția 3: Securitatea cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de securitate cibernetică acceptate		Numărul proiectelor	0	60	Î4	2025	Cel puțin 60 de proiecte de securitate cibernetică acceptate de autoritatea sau autoritățile contractante.
25	Reformele 1: Centre de competență pentru sprijinirea e-guvernării, a securității cibernetice și a e-sănătății	Etapă	Funcționarea deplină a trei centre de competență care furnizează servicii de consultanță autorităților care pun în aplicare modificările sistemelor de informații și ale ecosistemului de guvernare electronică prevăzute în cadrul componentelor 1.1 și 1.2	Centrele de competență sunt considerate pe deplin operaționale de îndată ce autoritățile publice au transmis și centrele de competență au aprobat cereri oficiale de servicii de consultanță.				Î4	2022	Trei centre de competență în domeniul e-guvernării, al securității cibernetice și al e-sănătății oferă autorităților servicii de consultanță și consiliere în ceea ce privește punerea în aplicare a proiectelor din cadrul componentelor 1.1 și 1.2.
27	Reforma 2: Dezvoltarea de sisteme care sprijină e-sănătatea	Etapă	Extinderea sistemului de înregistrare comună a medicamentelor (e-prescripție) la stupefiante și substanțe psihotrope și la bonurile electronice pentru dispozitive medicale	Funcționalitățile prescripției electronice sunt extinse cu prescripții pentru narcotice și substanțe psihotrope și cu prescrierea de bonuri valorice pentru dispozitive medicale				Î4	2023	Funcționalitățile existente ale prescripției electronice sunt extinse prin această măsură care permite prescrierea de stupefiante și substanțe psihotrope și bonuri valorice pentru achiziționarea de dispozitive medicale.
28	Reforma 2: Dezvoltarea de sisteme care	Etapă	Acceptarea proiectelor de e-sănătate	Protocoale de acceptare				Î4	2025	Acceptarea a 6 proiecte de e-sănătate de către autoritatea sau autoritățile contractante.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	sprijină e-sănătatea									
29	Investiția 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Etapă	Analiza gestionării datelor și a utilizării datelor în sectorul justiției și implementarea unui depozit de date	Analiza este aprobată de Ministerul Justiției, iar depozitul de date este instalat				Î2	2022	Jalonul include o analiză care cartografiază nevoile de utilizare și de gestionare a datelor ale sectorului justiției și ale Ministerului Justiției, care servește drept bază pentru pregătirea viitoarelor proiecte care vizează digitalizarea sectorului și include, de asemenea, instalarea unui depozit de date pentru Ministerul Justiției.
30	Investiția 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Țintă	Creșterea numărului de săli de conferință din sistemul de justiție nou echipate și conectate pentru a permite videoconferințele		Număr de săli de conferință	170	470	Î4	2022	Măsura mărește numărul sălilor de conferință echipate cu instrumente de videoconferință.
31	Investiția 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Țintă	Creșterea capacității de stocare a datelor		Petabyte	0	2	Î4	2024	Măsura mărește capacitatea de stocare a datelor a Ministerului Justiției, consolidând infrastructura pentru locul de muncă digital și munca la distanță.
249	Investiția 6: Dezvoltarea sistemelor de informații în domeniul social	Țintă	Sisteme de informații modernizate în domeniul politicii sociale		Număr	0	6	Î2	2026	Acceptarea modernizării a 6 de sisteme de informații în domeniul politicii sociale de către autoritatea sau autoritățile contractante.

B.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția 5: Suplimentarea investițiilor în securitatea cibernetică

Obiectivul măsurii este de a suplimenta investițiile în securitatea cibernetică în cadrul sprijinului financiar nerambursabil. Măsura constă în creșterea numărului de proiecte sprijinite care consolidează securitatea cibernetică a sistemelor informatice.

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

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
247	Investiția 5: Suplimentarea investițiilor în securitatea cibernetică	Etapă	Publicarea cererii de propuneri legate de consolidarea sistemelor informatice în conformitate cu Legea nr. 181/2014 Coll. privind securitatea cibernetică	Publicarea unei cereri de proiecte				Î1	2024	Publicarea unei cereri de proiecte care sprijină consolidarea sistemelor informatice în conformitate cu Legea nr. 181/2014 Coll. privind securitatea cibernetică.
248	Investiția 5: Suplimentarea investițiilor în securitatea cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de securitate cibernetică acceptate		Numărul proiectelor		10	Î1	2026	Cel puțin 10 de proiecte de securitate cibernetică acceptate de autoritatea sau autoritățile contractante.

C. COMPONENTA 1.3: REȚELE DIGITALE DE MARE CAPACITATE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență sprijină abordarea provocării pe care o reprezintă instalarea rețelelor de foarte mare capacitate (VHCN) pentru a maximiza accesul la serviciile online prin conectivitate la internet pentru cetățeni, întreprinderi, administrații publice și instituții, în special în zonele rurale. Componenta urmărește, de asemenea, să creeze condiții care să sprijine dezvoltarea rețelelor și a serviciilor 5G.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice de țară, potrivit căreia Cehia trebuie să își concentreze politica economică legată de investiții asupra infrastructurii digitale (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019), precum și a recomandării specifice fiecărei țări, potrivit căreia Cehia trebuie să își concentreze investițiile asupra tranziției digitale, în special asupra infrastructurii și tehnologiilor digitale de mare capacitate (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). Pentru toate investițiile în infrastructură, cel puțin 70 % din deșeurile provenite din activități de construcție și demolări se reutilizează sau se reciclează în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01)[1].

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

Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice

Obiectivul acestei măsuri este de a pune la dispoziție informații privind infrastructura fizică și lucrările de inginerie civilă din domeniul comunicațiilor electronice. Această măsură constă i) în intrarea în vigoare a legislației necesare pentru a crea baze de date cu proiecte de investiții, ii) în digitalizarea informațiilor privind situația spațială de bază, transportul și infrastructura tehnică și iii) în măsurarea calității rețelei.

Reforma 2: Sprijinirea dezvoltării ecosistemului 5G

Obiectivul acestei măsuri este de a elabora cadrul strategic pentru partajarea infrastructurii pentru rețelele 5G. Această măsură constă în publicarea de studii care abordează aspecte-cheie ale implementării tehnologiei 5G și în publicarea de orientări menite să faciliteze partajarea și implementarea rețelelor 5G.

[1] În special, măsura impune operatorilor economici care efectuează lucrări de construcții să se asigure că cel puțin 70 % (în greutate) din deșeurile nepericuloase provenite din construcții și demolări [cu excepția materialelor geologice naturale menționate la 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]] și generate pe șantierul de construcții sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, în conformitate cu ierarhia deșeurilor și cu Protocolul UE de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări.

Investiția 1: Construirea de conexiuni de mare capacitate

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini construirea de rețele de conectivitate de foarte mare capacitate (VHCN). Această măsură constă în conectarea a 230 de unități de decontare de bază la rețele de foarte mare capacitate.

Investiția 2: Acoperirea coridoarelor 5G și promovarea dezvoltării tehnologiei 5G

Obiectivul acestei măsuri este de a îmbunătăți acoperirea 5G a coridoarelor de transport. Această măsură constă în construirea de noi stații de emisie-recepție de bază (BTS) pe anumite coridoare feroviare, în soluții tehnice pentru semnalul mobil în vagoanele feroviare și în instalarea unui sistem de transport inteligent cooperativ pentru cazuri de utilizare a căilor ferate (C-ITS).

Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe rurale cu investiții mari

Obiectivul acestei măsuri este de a spori acoperirea rețelei 5G în „zonele albe”, și anume zonele care nu au fost niciodată acoperite de niciun semnal mobil mai mare decât 3G și care se poate presupune că nu vor fi acoperite de rețelele de bază 5G în viitor din cauza profitabilității preconizate scăzute a investiției. Această măsură constă în construirea a 30 stații de emisie-recepție de bază pentru 5G.

Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini C & D & I legate de rețelele și serviciile 5G. Această măsură constă în acceptarea rapoartelor de proiect referitoare la rețelele 5G sau la aplicații.

C.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
32	Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice	Etapă	Intrarea în vigoare a măsurilor elaborate de Ministerul Industriei și Comerțului care vizează crearea unei baze de date a planurilor de proiecte de investiții și creșterea numărului de măsurători ale calității rețelei	Dispoziție din acte care indică data de intrare în vigoare				Î2	2023	Intră în vigoare adaptările legislative necesare și se finalizează specificațiile tehnice, ambele vizând crearea unor baze de date cu intențiile proiectelor de investiții în sensul Legii nr. 194/2017 Coll., alineatele (11) și (2) și creșterea numărului de măsurători de calitate ale rețelelor de comunicații electronice. Autoritatea națională de reglementare desfășoară procedurile de licitație și achiziționează echipamentele necesare. Calitatea și posibilitatea de utilizare a informațiilor furnizate trebuie să fie în conformitate cu parametrii tehnici obligatorii.
33	Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice	Etapă	Date pentru hărțile tehnice	Obținerea și acceptarea datelor				Î4	2025	Obținerea și acceptarea datelor privind localizarea sau a informațiilor tehnice referitoare la infrastructura fizică, de exemplu pentru obiectele situaționale spațiale de bază sau pentru infrastructura de transport sau tehnică.
35	Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice	Etapă	Măsurători ale calității rețelei	Rezultatele măsurătorilor sunt disponibile online				Î2	2025	Rezultatele măsurătorilor calității rețelei în toate cele 76 de districte și Praga sunt puse la dispoziție online.
36	Reforma 2: Sprijinirea dezvoltării ecosistemului 5G	Țintă	Publicarea de studii menite să îmbunătățească implementarea rețelelor 5G de către Ministerul Industriei și Comerțului		Număr	0	25	Î4	2024	Studiile acoperă, în special, următoarele aspecte: • aplicabilitatea caracteristicilor și standardelor 5G în sectoare individuale și propuneri de măsuri tehnice de punere în aplicare și de reglementare a acestora. • conceptul și utilizarea geamănului digital al infrastructurii de rețea 5G. • aplicabilitatea FeMBMS (Further evolved Multimedia Broadcast Multicast Service) în rețelele 5G pentru transmisiile de televiziune și serviciile mass-media audiovizuale, inclusiv o strategie pentru utilizarea viitoare a benzii de

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										frecvențe de 600 MHz pentru transmisiile de televiziune. • utilizarea FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems – Viitoarele sisteme de comunicații mobile feroviare) pentru căile ferate cu canale dedicate în benzile de 900 MHz și de 1 900 MHz. • posibilitatea utilizării în comun a spectrului de frecvențe radio pentru rețelele 5G. • utilizarea benzii de frecvențe de 26 GHz pentru rețeaua 5G. • posibilități de utilizare în comun a infrastructurii pasive și active. • utilizarea unui sistem de divizare a rețelelor 5G pentru rețelele 5G publice și private. • conectarea comunicațiilor prin internetul obiectelor (IoT) cu rețelele 5G. • utilizarea rețelelor 5G pentru accesul fix fără fir. • impactul rețelei deschise de acces radio (Open RAN) și al accesului deschis de bază asupra securității rețelelor 5G. • platformele de comunicații zburătoare (drone, UAV, baloane) și impactul acestora asupra reglementării comunicațiilor electronice. • medii radio inteligente cu aplicarea măsurătorilor online ale radiațiilor electromagnetice și suprafețe reflectorizante inteligente. • dezvoltarea rețelelor 6G în benzile de peste 100 GHz.
37	Reforma 2: Sprijinirea dezvoltării ecosistemului 5G	Etapă	Publicarea de orientări privind implementarea rețelelor 5G	Publicarea orientărilor				Î2	2025	Se publică orientări privind implementarea rețelelor 5G.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
38	Investiția 1: Construirea de conexiuni de mare capacitate	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru conectarea punctelor de adrese la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN) de către Ministerul Industriei și Comerțului	Notificarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea punctelor de adresă la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN) de către Ministerul Industriei și Comerțului				Î4	2024	Notificarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea punctelor de adresă la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN). Cererile includ o definiție a cheltuielilor eligibile, modele și criterii de evaluare pentru selectarea și evaluarea proiectelor, norme pentru solicitanți și beneficiari, precum și orientări privind ofertele angro.
39	Investiția 1: Construirea de conexiuni de mare capacitate	Etapă	Conectarea unităților de decontare de bază la rețeaua de foarte mare capacitate	Conectarea unităților de decontare de bază				Î1	2026	230 unitățile de decontare de bază trebuie conectate la rețele de foarte mare capacitate.
40	Investiția 2: Acoperirea coridoarelor 5G și promovarea dezvoltării tehnologiei 5G	Etapă	Tehnologii 5G pentru căile ferate	Construcția BTS, acoperirea vagoanelor, instalarea C-ITS				Î2	2026	Investiția include: - trebuie construite nouă stații de emisie-recepție de bază (BTS) și trebuie prevăzut un tunel cu cabluri pentru 5G. - instalarea de repetoare de semnal mobile sau tratarea cu laser a ferestrelor pentru 350 vagoane de cale ferată. - Instalarea unui sistem de transport inteligent pentru un caz de utilizare a căilor ferate (C-ITS).
43	Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe rurale cu investiții mari	Etapă	Acordarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea municipalităților cu conexiuni de mare capacitate	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea municipalităților cu conexiuni de mare capacitate				Î4	2024	Notificarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea municipalităților cu conexiuni de mare capacitate. Cererea include o definiție a cheltuielilor eligibile, modele și criterii de evaluare pentru selectarea și evaluarea proiectelor, norme pentru solicitanți și beneficiari, precum și orientări privind ofertele angro. Criteriile de selecție țin seama de Orientările OAREC privind rețelele de foarte mare capacitate. Municipalitățile trebuie să fie situate în zone care nu au fost niciodată acoperite de niciun semnal mobil mai mare decât 3G și despre care se poate presupune

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										că nu vor fi acoperite de rețelele de bază 5G în viitor din cauza profitabilității preconizate scăzute a investiției. Aceste zone sunt definite în conformitate cu normele privind ajutoarele de stat.
44	Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe rurale cu investiții mari	Țintă	Construcția stațiilor de emisie-recepție de bază		Număr	0	30	Î1	2026	30 trebuie construite noi stații de emisie-recepție de bază.
45	Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte de cercetare științifică legate de rețelele 5G	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru proiectele de cercetare științifică legate de rețelele 5G				Î4	2024	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru proiectele de cercetare științifică legate de rețelele 5G. Proiectele se axează pe utilizarea aplicațiilor 5G în industrie și în serviciile care sprijină utilizarea tehnologiilor, de exemplu, dar fără a se limita la automatizare, robotizare, inteligență artificială sau realitate virtuală sau augmentată. Printre beneficiarii potențiali se numără întreprinderi sau organizații publice de cercetare.
46	Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Proiecte legate de rețelele 5G	Acceptarea rapoartelor de proiect				Î4	2025	Cel puțin 22 de rapoarte de proiect ale destinatarilor sunt acceptate de autorități.

D. COMPONENTA 1.4: ECONOMIA ȘI SOCIETATEA DIGITALĂ, ÎNTREPRINDERILE NOU-ÎNFIINȚATE INOVATOARE ȘI NOILE TEHNOLOGII

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării de a facilita digitalizarea și adoptarea de noi tehnologii de către întreprinderi, inclusiv de către IMM-uri. Aceasta vizează, de asemenea, înființarea unui organism care să coordoneze proiectele axate pe transformarea digitală a economiei, să sprijine dezvoltarea și adoptarea anumitor tehnologii strategice, inclusiv a inteligenței artificiale, și să îmbunătățească ecosistemul de inovare, în special pentru întreprinderile nou-înființate, inclusiv prin consolidarea legăturilor dintre mediul academic și mediul de afaceri. Se preconizează că investițiile planificate vor promova accesul la finanțare pentru întreprinderile nou-înființate și IMM-urile inovatoare, printre altele prin intermediul tehnologiei financiare și al soluțiilor de finanțare în faza incipientă, precum și accesul la formare și la instalații de testare pentru a contribui la adoptarea noilor tehnologii digitale. Componenta are sinergii cu componentele 1.3 Rețele digitale de mare capacitate și 1.5 Transformarea digitală a întreprinderilor din planul ceh, care contribuie la abordarea accesului la rețele de mare capacitate și la digitalizarea întreprinderilor.

Componenta sprijină abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 3 2019, potrivit căreia Cehia își concentrează politica economică legată de investiții asupra infrastructurii digitale și elimină barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional, precum și a Recomandării specifice fiecărei țări 3 2020, potrivit căreia Cehia sprijină întreprinderile mici și mijlocii prin utilizarea pe scară mai largă a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijin sub formă de lichidități, pentru a concentra investițiile asupra tranziției digitale, în special asupra infrastructurii și tehnologiei digitale de mare capacitate, pentru a asigura accesul la finanțare pentru întreprinderile inovatoare și pentru a îmbunătăți cooperarea dintre sectorul public și cel privat în domeniul C & D.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). În special, rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume se aplică tuturor tehnologiilor disponibile, inclusiv tehnologiilor cu impact redus), iar măsura exclude ex ante C & I dedicate elementelor „C & I brune” (și anume cărbune, lignit, petrol/petrol, gaze naturale care nu intră sub incidența anexei III la Orientările tehnice DNSH, hidrogen albastru și gri, incineratoare și depozite de deșeuri).

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

Reforma 1: Reforma instituțională a sistemului de gestionare pentru transformarea digitală, inclusiv strategia RIS 3

Reforma instituțională urmărește să simplifice structura organizațională care supraveghează transformarea digitală. Comitetul pentru transformare digitală (CCD) nou înființat se coordonează între părțile interesate din sectorul public și privat.

În plus, aceasta include instituirea unui organism de coordonare, în cadrul Comitetului pentru transformarea digitală, responsabil cu punerea în aplicare a măsurilor din cadrul acestei componente.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2024.

Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare în domeniul tehnologiilor strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice

Reforma vizează dezvoltarea unei rețele de autorități de management al calității și de certificare a produselor, precum și schimbul de bune practici, în special în sectoarele strategice, de exemplu în industria aeronautică și a dispozitivelor medicale. Reforma sprijină activitățile care facilitează procesele de certificare sau achiziționarea de echipamente, cu accent pe aeronautică și pe dispozitivele medicale. Componenta include, de asemenea, servicii de consultanță și consiliere pentru întreprinderi în vederea pregătirii pentru obținerea certificării. Reforma include, de asemenea, crearea de cursuri educaționale disponibile pentru părțile interesate cu privire la procesul de certificare.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2: Centrul european de observare a mass-mediei digitale (EDMO)

Obiectivul acestei investiții este de a înființa Observatorul european central al mass-mediei digitale (CEDMO). Această măsură constă în înființarea unui consorțiu, extinderea activităților sale și publicarea de studii privind dezinformarea și IA.

Investiția 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia blockchain (compatibilă cu EBSI) Obligațiuni bazate pe DLT pentru finanțarea IMM-urilor

Măsura sprijină punerea în aplicare a unui caz de utilizare axat pe crearea unei platforme paneuropene de obligațiuni bazate pe DLT (tehnologia registrelor distribuite) pentru finanțarea prin îndatorare a IMM-urilor. Proiectul contribuie la facilitarea accesului IMM-urilor la finanțare, la reducerea costurilor și la creșterea transparenței și este compatibil cu EBSI.

Investiția se finalizează până la 30 iunie 2024.

Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicare pentru orașe și zone industriale

Obiectivul acestei investiții este de a prezenta aplicarea practică a tehnologiilor digitale în orașe sau în industrie. Această măsură constă în proiecte demonstrative privind cazurile de utilizare pentru aplicarea tehnologiei 5G și a tehnologiilor alternative.

Investiția 7: Programul „Rise-Up” al Cehiei

Programul ceh „Rise-Up” abordează impactul economic și social al pandemiei și include două cereri de proiecte separate: prima cerere de propuneri este deschisă propunerilor de proiecte care vizează proiecte de cercetare și dezvoltare medicală legate de COVID-19, care au ajuns la maturitate în ceea ce privește finalizarea, certificarea sau protecția juridică. A doua cerere de propuneri este deschisă proiectelor care vizează soluții tehnologice digitale pentru a face față consecințelor economice și sociale ale crizei provocate de pandemia de COVID-19, în special în domeniul sănătății, al educației, al sectorului audiovizual, al transformării digitale a întreprinderilor și sectoarelor tradiționale.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția 8: Încurajarea spiritului antreprenorial și a întreprinderilor inovatoare

Această măsură vizează promovarea antreprenoriatului și sprijinirea lansării cu succes de noi întreprinderi în Cehia. Măsura include servicii de consiliere, consultanță sau mentorat furnizate întreprinderilor, antreprenorilor și persoanelor fizice. Măsura include, de asemenea, campanii de sensibilizare pentru promovarea spiritului antreprenorial.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 9: Fond de fonduri pentru dezvoltarea investițiilor pre-seed, a tehnologiilor digitale strategice sau a spin-off-urilor

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini capitalul de risc și transformarea digitală a economiei. Acesta constă într-un fond de fonduri gestionat de Fondul european de investiții care investește, printre altele, în investiții (pre) inițiale, în tehnologii digitale strategice sau în întreprinderi de tip spin-off.

Investiția 10: Internaționalizarea întreprinderilor

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini întreprinderile în eforturile lor de a se extinde în străinătate. Această măsură constă în furnizarea de servicii care includ, dar nu se limitează la servicii de formare, consiliere și consultanță pentru întreprinderi, cu accent pe extinderea în străinătate.

Investiția 11: Spațiul de testare în materie de reglementare digitală, în conformitate cu prioritățile UE

Obiectivul acestei investiții este de a oferi un mediu de testare pentru produsele și serviciile întreprinderilor de tehnologie financiară. Această măsură constă în lansarea unui spațiu de testare în materie de reglementare și în participarea întreprinderilor la spațiul de testare.

Investiția 12: Construirea infrastructurii de comunicații cuantice

Investiția vizează construirea unei rețele de comunicații optice cuantice în Cehia, în conformitate cu prioritățile programului Europa digitală. MRR sprijină o parte din costurile acestei investiții. Această investiție poate beneficia, de asemenea, de sprijin din partea altor programe sau instrumente ale Uniunii pentru costuri care nu sunt sprijinite de MRR.

D.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
47	Reforma 1: Reforma instituțională a sistemului de coordonare și sprijin pentru transformarea digitală a economiei (inclusiv RIS 3)	Etapă	Punerea în aplicare a unor schimbări organizaționale pentru a reforma structura organismelor publice care supraveghează transformarea digitală a economiei	Înființarea comitetului (și a grupului de lucru aferent) responsabil cu coordonarea părților interesate de la nivel național în vederea pregătirii proiectelor pentru transformarea digitală a economiei cehe				Î4	2024	Comitetul pentru transformarea digitală, inclusiv cu participarea părților interesate din sectorul public și privat, coordonează punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor din cadrul componentelor 1.4 și 1.5. Aceasta include, de asemenea, un grup de lucru consultativ special care supraveghează punerea în aplicare a standardelor UE „Start-up Nations” în cadrul acestei componente. Acest jalon este considerat îndeplinit odată ce comitetul și grupul de lucru încep să lucreze.
48	Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare în domeniul tehnologiilor strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Etapă	Înființarea și numirea rețelei de certificare	Crearea unei rețele de autorități de certificare, experți tehnici și întreprinderi implicate pentru sectoarele strategice				Î2	2023	Crearea unui ghișeu unic pentru schimbul de bune practici, găsirea de informații reale privind certificarea, cum ar fi calitatea și disponibilitatea laboratoarelor acreditate sau a organismelor notificate, oferte de asistență tehnică.
49	Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare în domeniul tehnologiilor strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Țintă	Numărul de societăți cărora li s-a acordat certificare		Număr	0	50	Î4	2024	50 de întreprinderi trebuie sprijinite pentru a obține certificarea. Se creează și se pun la dispoziție cursuri educaționale privind certificarea.
51	Investiția 2: Centrul european de observare a mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului Observatorului european al mass-mediei digitale pentru ECE în Republica Cehă (CEDMO)	Lansarea centrului CEDMO construit de consorțiul academic cu Universitatea Carolină din Praga în calitate de partener principal				Î4	2021	Centrul pentru mass-media digitală din cadrul rețelei EDMO se va concentra pe analizarea și combaterea răspândirii informațiilor false, cum ar fi dezinformarea legată de COVID sau de rețelele 5G.
250	Investiția 2: Centrul european de observare a mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului extins CEDMO	Semnarea acordului de grant				Î2	2024	Se semnează un acord de grant pentru Centrul pentru mass-media digitală extins, ca parte a rețelei EDMO, pentru cele trei noi activități sprijinite.
52	Investiția 2: Centrul european de observare a	Etapă	Publicarea rezultatelor	Studii publicate				Î4	2025	CEDMO publică rezultatele activităților sale de cercetare (studii) axate pe: — Extinderea tendințelor și indicelui CEDMO

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	mass-mediei digitale (EDMO)		cercetării de către CEDMO							— Cercetare aplicată pentru dezvoltarea instrumente de inteligență artificială Riscurile inteligenței artificiale — Utilizarea instrumentelor de inteligență artificială care sprijină transformarea mass-mediei Reglementarea utilizării inteligenței artificiale în mass-media
55	Investiția 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia blockchain (compatibilă cu EBSI) – Obligațiuni bazate pe DLT pentru finanțarea IMM-urilor	Etapă	Acord de grant semnat cu beneficiarul pentru punerea în aplicare a cazului de utilizare pentru IMM-uri	Semnarea acordului de grant				Î4	2023	Acordul de grant se semnează pentru punerea în aplicare a cazului de utilizare pentru IMM-uri.
56	Investiția 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia blockchain (compatibilă cu EBSI) – Obligațiuni bazate pe DLT pentru finanțarea IMM-urilor	Țintă	Numărul de IMM-uri care au avut posibilitatea de a oferi obligațiuni digitale prin intermediul EBSI		Număr	0	190	Î2	2024	Sprijinul permite IMM-urilor să ofere obligațiuni bazate pe tehnologia registrelor distribuite, fără a aduce atingere deciziei întreprinderilor participante privind emiterea de obligațiuni.
57	Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicare pentru orașe și zone industriale	Țintă	Dezvoltarea și operarea aplicațiilor de referință pentru orașe inteligente		Număr	0	5	Î4	2022	Finalizarea a cinci aplicații de referință în cadrul programului „Orașe inteligente”
58	Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicare pentru orașe și zone industriale	Țintă	Cazuri de utilizare pentru municipalități sau industrie		Număr	0	47	Î4	2025	Autoritățile acceptă cazurile de utilizare a tehnologiei 5G sau a tehnologiei alternative pentru municipalități sau industrie.
59	Investiția 7: Programul „Rise-Up” din Cehia	Țintă	Sprijinirea proiectelor care vizează inovarea în domeniul soluțiilor medicale și digitale pentru a face față efectelor pandemiei de COVID-19 și consecințelor sale		Număr	0	30	Î4	2023	Sprijin pentru proiectele de cercetare medicală legate de pandemia de COVID-19 și pentru dezvoltarea de proiecte și proiecte care vizează soluții digitale pentru a face față consecințelor economice și sociale ale crizei, sub forma unui grant de minimis. Atribuirea contractelor proiectelor selectate în cadrul cererilor competitive de propuneri menționate în această țintă se face în conformitate cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			economice și sociale							conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
60	Investiția 8: Încurajarea spiritului antreprenorial și a întreprinderilor inovatoare	Țintă	Numărul de întreprinderi, antreprenori și persoane fizice care beneficiază de sprijin		Număr	0	450	Î4	2024	Întreprinderilor, antreprenorilor și persoanelor fizice să li se ofere mentorat, servicii de consultanță sau de formare pentru a stimula spiritul antreprenorial și validarea planurilor de afaceri.
61	Investiția 9: Fond de fonduri pentru dezvoltarea investițiilor pre-seed, a tehnologiilor digitale strategice sau a spin-off-urilor	Etapă	Transferul de fonduri	Certificat de transfer și acorduri juridice semnate cu administratorii de fonduri				Î2	2026	Cehia transferă o sumă minimă de 54 983 897 EUR Fondului european de investiții pentru fondul de fonduri axat pe instrumente de capitaluri proprii pentru tehnologiile digitale. FEI trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu administratorii de fonduri pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în mecanism (ținând seama de comisioanele de gestionare). Acordul juridic dintre Cehia și FEI include cerința de a reinvesti restituirile în conformitate cu politica de investiții a mecanismului. Politica de investiții ulterioară a instrumentului financiar necesită aplicarea orientărilor tehnice ale Comisiei privind evaluarea durabilității pentru Fondul InvestEU; și să excludă de la eligibilitate următoarele activități și active: (I) activități și active legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval[2]; (II) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante[3]; (III) activități și active legate de

[2] 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).

[3] 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, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Criteriile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										depozitele de deșeuri, incineratoare[4] și stații de tratare mecano-biologică[5]; și (iv) activitățile și activele în cazul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului; și să solicite verificarea conformității juridice a proiectelor cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu de către entitatea căreia i-a fost încredințată execuția sau de către intermediarul financiar pentru toate tranzacțiile, inclusiv pentru cele exceptate de la evaluarea durabilității.
63	Investiția 10: Internaționalizarea întreprinderilor	Țintă	Sprijinirea întreprinderilor		Număr	0	90	Î4	2025	Întreprinderilor li se vor furniza servicii care includ, dar nu se limitează la formare, consultanță sau servicii axate pe extinderea întreprinderilor în străinătate.
64	Investiția 11: Spațiul de testare în materie de reglementare digitală, în conformitate cu prioritățile UE	Etapă	Lansarea spațiului de testare în materie de reglementare digitală	Crearea spațiului de testare în domeniile prioritare reglementate, cum ar fi tehnologia financiară (pe baza pachetului privind finanțele digitale), tehnologia registrelor distribuite (DLT)				Î2	2024	Spațiul de testare al autorităților de reglementare în domeniul digital, cu accent pe proiectul-pilot în domeniul tehnologiei financiare și al tehnologiei registrelor distribuite, este considerat activ și operațional atunci când întreprinderile inovatoare sunt în măsură să își depună cererile pentru testarea proiectelor și a produselor.
65	Investiția 11: Spațiul de testare în materie de reglementare digitală, în conformitate cu prioritățile UE	Țintă	Întreprinderile care participă la spațiul de testare		Număr	0	20	Î4	2025	20 de întreprinderi care participă la spațiul de testare.

[4] Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, 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.

[5] Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a 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.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
66	Investiția 12: Construirea infrastructurii de comunicații cuantice	Țintă	Plata fondurilor pentru rețeaua optică cuantică		EUR	0	4.7 milioane	Î2	2026	Cel puțin 4.7 de milioane EUR se plătesc pentru construirea unei rețele optice cuantice. Eventualele cuantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în considerare la calcularea acestei sume.

E. COMPONENTA 1.5: TRANSFORMAREA DIGITALĂ A ÎNTREPRINDERILOR

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării de a sprijini digitalizarea industriei, utilizarea tehnologiilor și apariția unui nivel național interconectat și durabil al ecosistemului digital european prin intermediul centrelor de inovare digitală. Acesta sprijină, de asemenea, crearea unui centru de testare și experimentare de referință. Un alt obiectiv este de a permite sprijinirea întreprinderilor care participă la potențiale proiecte importante de interes european comun (PIIEC), în special în domeniul microelectronicii, al conectivității și al infrastructurii și serviciilor de cloud, inclusiv proiecte în domeniul microprocesoarelor legate de calculul european de înaltă performanță. Se preconizează că această componentă va sprijini tranziția verde, în special a întreprinderilor mici și mijlocii, prin intermediul tehnologiilor digitale, în conformitate cu obiectivele Pactului verde european.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 2020, potrivit căreia Cehia își concentrează investițiile pe tranziția digitală, în special pe infrastructura și tehnologiile digitale de mare capacitate, inclusiv în regiunile carbonifere.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). În special, achizițiile publice de echipamente TIC asigură conformitatea cu criteriile relevante ale UE privind achizițiile publice verzi, precum și cu cerințele relevante ale UE în materie de eficiență energetică și de eficiență a materialelor și cu cerințele de reciclare stabilite în conformitate cu Directiva 2009/125/CE, Directiva 2009/125/CE, Directiva 2011/65/UE și Directiva (UE) 2021/19.

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

Reforma 1: Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei

Măsura vizează punerea în funcțiune a unei platforme care să coordoneze interconectarea tuturor actorilor din ecosistemul digital național, cum ar fi centrele europene și naționale de inovare digitală, centrele naționale de competență în calculul de înaltă performanță și securitatea cibernetică, instalațiile europene de testare și experimentare de referință, centrele de inovare și clienții tuturor acestor centre. Scopul său este de a stimula transformarea digitală, utilizarea tehnologiilor și recrutarea de experți în domeniul digitalizării și al noilor tehnologii și de a spori reziliența industriei și a serviciilor la potențiale crize suplimentare.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2025.

Investiția 1: Centrele europene de inovare digitală

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini transformarea digitală a întreprinderilor și a administrației publice. Această măsură constă în sprijin sub formă de granturi pentru centrele europene de inovare digitală. Este prevăzută o cofinanțare din partea programului Europa digitală.

Investiția 2: Centrul european de testare și experimentare de referință

Se înființează și se pune în funcțiune o instalație europeană de testare și experimentare de referință. Măsura vizează stabilirea unei legături între sectoarele de cercetare și economie în general (care poate include, dar nu se limitează la centrele europene și naționale de inovare digitală), permițând întreprinderilor (de exemplu, întreprinderilor mici și mijlocii) să testeze

tehnologiile și aplicațiile dezvoltate astfel încât să poată fi utilizate în operațiunile lor. Este prevăzută o cofinanțare din partea programului Europa digitală.

Investiția se implementează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 3: Transformarea digitală a întreprinderilor

Obiectivul acestei măsuri este de a spori procesele digitale în întreprinderi. Această măsură constă în sprijin sub formă de granturi pentru transformarea digitală a întreprinderilor.

Investiția 5 – PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor (granturi)

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini crearea următoarei generații de microprocesoare, semiconductori și tehnologii ale comunicațiilor. Această măsură constă în sprijinul financiar pentru patru proiecte-pilot care participă la PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor.

E.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
68	Reforma 1: Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei	Etapă	Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei	Lansarea funcționării platformei				Î1	2022	Se instituie o platformă pentru digitalizarea economiei și se lansează funcționarea acesteia. Platforma coordonează interconectarea tuturor actorilor din ecosistemul digital național, cum ar fi centrele europene și naționale de inovare digitală, centrele naționale de competență în calculul de înaltă performanță și securitatea cibernetică, instalațiile europene de testare și experimentare de referință, centrele de inovare și clienții tuturor acestor centre. Platforma funcționează ca unul dintre grupurile de lucru ale Comitetului pentru transformarea digitală, care urmează să fie instituit ca reforma 1 în cadrul componentei 1.4.
69	Investiția 1: Centrele europene de inovare digitală	Țintă	Plata fondurilor către centrele europene de inovare digitală		EUR	0	8.4 milioane	Î2	2025	Cel puțin 8.4 de milioane EUR se plătesc centrelor europene de inovare digitală pentru activitățile furnizate de centrele care vizează digitalizarea întreprinderilor sau a entităților publice. Eventualele cuantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în considerare la calcularea acestei sume.
70	Investiția 2: Centrul european de testare și experimentare de referință	Țintă	Plata fondurilor către Centrul european de testare și experimentare de referință		EUR	0	2.3 milioane	Î4	2024	Cel puțin 2.3 milioane EUR se plătesc Centrului european de testare și experimentare de referință pentru serviciile și activitățile menite să permită întreprinderilor să testeze tehnologii și aplicații. Eventualele cuantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în considerare la calcularea acestei sume.
71	Investiția 3: Transformarea digitală a întreprinderilor	Țintă	Sprijin pentru întreprinderi în vederea transformării digitale		Numărul întreprinderilor	0	377	Î2	2025	377 de întreprinderi vor primi sprijin financiar pentru transformarea lor digitală.
255	Investiția 5: PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor (granturi)	Țintă	Soluții-pilot		Număr	0	4	Î2	2026	Se creează o soluție-pilot pentru fiecare proiect și se plătește 90 % din finanțare.

E.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția 4 – PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor (împrumuturi)

Suplimentarea împrumutului la partea de grant a investiției. Investiția urmărește să ofere sprijin sub formă de granturi directe întreprinderilor selectate care participă la patru proiecte, care fac parte din PIIEC privind microelectronica și tehnologiile comunicațiilor. Se semnează acorduri de grant cu întreprinderile selectate care participă la proiecte PIIEC ME/CT.

Investiția se implementează până la 30 iunie 2024.

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

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
254	Investiția 4: PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor	Etapă	Semnarea acordurilor de grant	Semnarea acordurilor de grant				Î2	2024	Acordul de grant se semnează cu întreprinderile selectate care participă la proiecte PIIEC ME/CT.

F. COMPONENTA 1.6: ACCELERAREA ȘI DIGITALIZAREA PROCESULUI DE CONSTRUCȚIE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării reprezentate de procedurile îndelungate și greoaie din punct de vedere administrativ pentru obținerea autorizațiilor de construcție.

Scopul componentei este de a simplifica și raționaliza procesul de acordare a autorizațiilor de construcție. Se preconizează că accelerarea semnificativă a procesului de autorizare a construcțiilor va îmbunătăți considerabil mediul de afaceri și de investiții din Cehia. De asemenea, trebuie abordate condițiile pentru punerea în aplicare corespunzătoare a digitalizării gestionării clădirilor și a amenajării teritoriului. Raționalizarea completă a proceselor paralele într-o singură procedură, precum și reforma instituțională, astfel cum se prevede în proiectul de cod al construcțiilor, pot reduce durata medie de eliberare a unei autorizații de la 5.4 ani în prezent la o medie de 1.25 ani. Se preconizează că numai digitalizarea procesului va reduce durata medie de obținere a unei autorizații de construcție cu cel puțin 2 ani.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 201/9, potrivit căreia Cehia trebuie să reducă sarcina administrativă asupra investițiilor și să sprijine o concurență bazată într-o mai mare măsură pe calitate în domeniul achizițiilor publice, precum și a recomandării specifice 3 202/0, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine întreprinderile mici și mijlocii prin utilizarea într-o mai mare măsură a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijinul sub formă de lichidități, reducând sarcina administrativă și îmbunătățind guvernarea electronică.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea

Obiectivul reformei este de a simplifica, accelera și digitaliza procesul de autorizare a construcțiilor. Reforma constă în modificări legislative menite să modernizeze cadrul de autorizare (intrarea în vigoare a noii legi privind construcțiile) și în furnizarea de echipamente informatice pentru construirea de birouri.

Investiția 1: Valorificarea avantajelor digitalizării în domeniul amenajării teritoriului și al politicii în domeniul construcțiilor

Obiectivul investiției este de a promova digitalizarea în domeniul procesului de autorizare a construcțiilor și al amenajării teritoriului. Acesta constă în punerea în funcțiune a șase sisteme de informații, inclusiv un portal al constructorilor și un Geoportal național de amenajare a teritoriului.

F.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
72	Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Etapă	Intrarea în vigoare a noii legi privind construcțiile	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a noii legi privind construcțiile				Î3	2021	Intră în vigoare noua lege privind construcțiile, care accelerează procesul de autorizare a construcțiilor, digitalizarea procesului și o scădere a numărului de autorități de reglementare.
73	Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Țintă	Achiziționarea de echipamente pentru autoritățile din domeniul construcțiilor		Construirea de birouri sau municipalități	0	620	Î3	2024	Cel puțin 620 de birouri ale clădirilor sau municipalități primesc echipamente informatice.
74	Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Țintă	Procentul de proceduri de autorizare închise		Procent	0	25	Î4	2025	Cel puțin 25 % din procedurile de autorizare lansate între 1.7.2024 și 1.7.2025 se închid până în 31.12.2025.
77	Investiția 1: Valorificarea avantajelor digitalizării în domeniul amenajării teritoriului și al politicii în domeniul construcțiilor	Țintă	Sisteme informatice noi sau modernizate în domeniul amenajării teritoriului sau al procesului de autorizare a clădirilor		Număr	0	6	Î4	2025	Șase sau mai multe sisteme informatice sunt puse în funcțiune în domeniul amenajării teritoriului și al autorizării clădirilor: Acestea includ, cel puțin: • Portalul constructorului • Geoportalul amenajării teritoriului la nivel național

G. COMPONENTA 1.7: TRANSFORMAREA DIGITALĂ A ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocările legate de digitalizarea sistemului administrației publice. Scopul său este de a obține o creștere a numărului și a nivelului de automatizare a serviciilor digitale, o creștere a competențelor și a coordonării interministeriale, precum și cooperarea în ceea ce privește pregătirea și crearea de noi sisteme și servicii publice. În cele din urmă, scopul său este de a îmbunătăți încrederea cetățenilor și utilizarea de către aceștia a serviciilor publice prin intermediul aplicațiilor online. Componenta beneficiază de sinergii cu componentele 1.1 și 1.2, care abordează, de asemenea, problema îmbunătățirii digitalizării sferei publice.

Componenta sprijină abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 1 2023, potrivit căreia Cehia trebuie să extindă investițiile publice în tranziția digitală.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Cadrul de guvernanță a datelor publice

Obiectivul acestei măsuri este de a stabili elementele-cheie ale unui cadru pentru guvernanța datelor deținute de administrațiile publice. Măsura constă în intrarea în vigoare a dispozițiilor legislative privind gestionarea datelor. Autoritățile intenționează să urmeze această măsură cu etape suplimentare dincolo de durata de viață a MRR, în care mecanismul de solicitare și de acordare a accesului la datele protejate din sectorul public și sancțiunile aferente, împreună cu standardele formale pentru cataloagele și dicționarele de date locale și sancțiunile asociate, nu fac parte din măsură.

Investiția 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate

Obiectivul investiției este de a optimiza serviciile digitalizate ale administrației publice. Măsura constă în înființarea de grupuri de lucru, crearea de sisteme de informații, integrarea site-urilor web ale autorităților guvernamentale centrale într-un domeniu comun (* gov.cz), punerea la dispoziție a unui centru de contact al administrației publice și a unui depozit central de date.

G.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
347	Reforma 1: Cadrul de guvernanță a datelor publice	Etapă	Dispoziții legislative de instituire a unui cadru pentru guvernanța datelor deținute de administrația publică	Dispozițiile legislative				Î2	2026	Intrarea în vigoare a dispozițiilor legislative care stabilesc elementele-cheie ale unui cadru pentru guvernanța datelor deținute de administrația publică. Elementele-cheie ale cadrului constau în: • definiția datelor din sectorul public care intră în domeniul său de aplicare și a organismelor care se califică drept administratori de date; • o obligație de bază a acestor organisme de a proteja fiabilitatea și utilitatea datelor și de a adopta norme interne de guvernanță a datelor; • crearea unui catalog național de date ca sistem de informații al administrației publice; • crearea unui geoportal național pentru infrastructura națională de date spațiale; și • desemnarea unei autorități naționale responsabile cu administrarea catalogului național de date și cu coordonarea dezvoltării guvernanței datelor în întreaga administrație publică.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
256	Investiția 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate	Etapă	Înființarea grupurilor de lucru	Grupuri de lucru înființate				Î2	2024	În cadrul Consiliului guvernamental pentru societatea informațională se înființează următoarele grupuri de lucru: 1. Grupul de lucru pentru cloud computing 2. Grupul de lucru pentru achiziții publice.
258	Investiția 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate	Etapă	Actualizarea gestionării TIC în administrația publică	Acțiuni în domeniul gestionării TIC				Î2	2026	Jalonul constă în următoarele acțiuni: • Au fost instituite un portal de competențe în cadrul portalului Agenției de Informații Digitale și un sistem TIC de gestionare pe termen lung. • Site-urile web ale autorităților guvernamentale centrale sunt disponibile online sub domeniul *gov.cz. • Învățarea online privind comunicarea digitală dintre public și guvern este disponibilă online. • A fost creat un depozit central de date.

H. COMPONENTA 2.1: TRANSPORTUL DURABIL

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocările legate de digitalizarea transporturilor, electromobilitatea în transportul feroviar, creșterea ponderii transportului feroviar în transportul de marfă și de călători, creșterea importanței mobilității active în orașe, îmbunătățirea siguranței traficului și reducerea impactului traficului asupra mediului și a sănătății publice. Componenta beneficiază de sinergii cu componenta 2.4, care abordează problema propulsiei alternative în transportul rutier și în transportul urban cu autobuzul.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 2019, potrivit căreia Cehia își axează politica economică legată de investiții pe transporturi, în special pe sustenabilitatea acestora, pe infrastructura digitală și pe tranziția energetică și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv pe eficiența energetică, ținând seama de disparitățile regionale (Recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019), și pe Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020, potrivit căreia Cehia vizează investițiile în tranziția verde și digitală, în special în infrastructura și tehnologiile digitale de mare capacitate, în producția și utilizarea curată și eficientă a energiei și în infrastructura de transport durabilă, inclusiv în regiunile carbonifere (Recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). În special, cel puțin 70 % din deșeurile provenite din activități de construcție și demolări trebuie să fie pregătite pentru reutilizare sau reciclare.

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

Reforma 1: Dezvoltarea de alternative la transportul rutier intensiv energetic și spațial

Măsura vizează promovarea utilizării pe scară mai largă a unor moduri de transport mai eficiente din punct de vedere energetic pentru fluxurile de transport regulat și greu. Acest lucru se realizează prin următoarele măsuri:

- Orașele individuale cu peste 40 000 de locuitori desfășoară procesul Planului de mobilitate urbană durabilă (PMUD). Toate PMUD sunt aprobate de organismele reprezentative ale orașului până la 30 iunie 2023. În cazul în care există deja un PMUD simplificat, se elaborează o nouă versiune pe baza conceptului de mobilitate urbană și activă (UAMC) aprobat de guvern. Acesta conține toate părțile necesare pentru UAMC și se bazează pe analizele necesare efectuate de UAMC, cum ar fi modelarea traficului și sondajele.
- Conceptul de transport de marfă, care stabilește condițiile de creștere a ponderii transportului feroviar de marfă în volumul total al transportului, pentru perioada 2024-2030, este aprobat printr-o rezoluție a Guvernului Republicii Cehe până la 31 decembrie 2023. Conceptul se axează pe sprijinirea transportului multimodal, pe îmbunătățirea serviciilor de transport de marfă și pe reducerea impactului transportului de marfă asupra mediului, a sănătății publice și a schimbărilor climatice globale.
- Toți operatorii de transport public (stat, regiuni și orașe care operează transport public) aprobă un plan de servicii de transport pe cinci ani până la 31 decembrie 2023, pe baza conceptului de transport public aprobat de guvern.

Investiția 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară

Obiectivul investiției este de a contribui la digitalizarea transportului feroviar, de a sprijini siguranța traficului și calitatea serviciilor furnizate, de a optimiza capacitatea infrastructurii feroviare și de a asigura interoperabilitatea internațională. Acesta constă în următoarele acțiuni:

- Definirea unui set de proiecte de 41 km de linii acoperite de Sistemul global de comunicații mobile – căi ferate (GSM-R), 20 stații de emisie-recepție de bază (BTS) nou instalate sau mai fiabile și implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar până la 30 iunie 2022.
- Două proiecte din setul predefinit de proiecte de la liniuța de mai sus, până la 30 iunie 2024.
- Șase proiecte suplimentare din setul predefinit de proiecte de la liniuța de mai sus, finalizând astfel în total 41 km de linii acoperite de GSM-R, 20 de BTS nou instalate sau alimentate mai fiabil și implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar.
- 67,6 km de linii de cale ferată echipate cu ETCS Regional.

Investiția 2: Electrificarea căilor ferate

Măsura vizează creșterea ponderii transportului de combustibili nefosili prin electrificarea liniilor și furnizarea de energie electrică de tracțiune la stațiile electrice. Investiția creează, de asemenea, condițiile pentru economii de energie în sistemul de transport. Acest lucru se realizează prin următoarele măsuri:

- Definirea, până la 30 iunie 2022, a unui set de proiecte de 39,7 km de linii electrificate și de patru stații de alimentare cu tracțiune cu putere sporită sau nou construite.
- Finalizarea a două proiecte din setul predefinit de proiecte de la liniuța de mai sus până la 30 iunie 2023.
- Finalizarea a șase proiecte suplimentare din setul predefinit de proiecte de la liniuța de mai sus, finalizând astfel, în total, 39,7 km de linii electrificate și patru stații de alimentare de tracțiune cu energie electrică sporită sau noi, până la 30 iunie 2024.

Investiția 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)

Obiectivul investiției este de a proteja mediul și clima prin contribuția la creșterea ponderii transportului feroviar în transportul de marfă și de călători și la îmbunătățirea eficienței energetice a gărilor. Investiția constă în proiecte legate de modernizarea liniilor de cale ferată, reconstrucția gărilor și reconstrucția clădirilor gărilor.

Investiția 4: Siguranța transportului rutier și feroviar

Măsura vizează îmbunătățirea siguranței traficului prin luarea de măsuri concrete de siguranță la trecerile de cale ferată și îmbunătățirea stării podurilor și a structurilor tunelurilor. În orașe și aglomerări, se fac investiții pentru a reduce ponderea deplasărilor individuale cu autoturismul și pentru a crește ponderea transportului public și a modurilor active de transport, care pot include pietonii și mersul cu bicicleta, dar fără a se limita la acestea. Construirea de piste pentru biciclete și de rute fără obstacole pentru pietoni face parte, de asemenea, din investiție, pentru a îmbunătăți siguranța participanților la trafic vulnerabili, ca parte a promovării mobilității active, în special în orașe. Acest lucru se realizează prin următoarele măsuri:

- Finalizarea proiectelor cu 45 de treceri la nivel cu siguranță sporită (și anume, cu un sistem de avertizare cu lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație

mecanică de siguranță), 25 km de piste pentru biciclete construite, trotuare laterale și rute fără bariere și 3 de poduri sau tuneluri feroviare modernizate până la 30 iunie 2022.

- Finalizarea proiectelor care implică 115 de treceri la nivel suplimentare cu un grad sporit de siguranță (și anume, cu un sistem de avertizare cu lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație mecanică de siguranță), 24 km suplimentari de piste pentru biciclete construite, trotuare laterale și rute fără bariere și 3 de poduri sau tuneluri feroviare modernizate suplimentare până la 31 decembrie 2022.
- Finalizarea proiectelor care implică 131 treceri la nivel suplimentare cu un grad sporit de siguranță (și anume, cu un sistem de avertizare cu lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație de siguranță mecanică) și 1 pod feroviar sau tunel modernizat suplimentar până la 31 decembrie 2024.
- Finalizarea proiectelor care implică 36 km suplimentari de piste pentru biciclete construite, trotuare laterale și rute fără bariere și 1 pod feroviar sau tunel modernizat suplimentar până la 31 decembrie 2023.

H.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
78	Reforma 1: Crearea de alternative la transportul rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului	Etapă	Aprobarea planurilor de mobilitate	Aprobarea planului de către organismele reprezentative ale orașului				Î2	2023	Toate orașele statutare din Republica Cehă (orașe cu o populație de peste 40 000 de locuitori) trebuie să aibă un plan de mobilitate urbană durabilă (PMUD) aprobat de organismele reprezentative ale orașelor, pe baza conceptului de mobilitate urbană și activă aprobat de guvern.
79	Reforma 1: Crearea de alternative la transportul rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului	Etapă	Aprobarea și intrarea în vigoare a noului concept de transport de mărfuri	Aprobarea de către guvern				Î4	2023	Guvernul aprobă noul concept de transport de marfă, care stabilește condițiile pentru creșterea ponderii transportului feroviar de marfă în volumul total al transportului pentru perioada 2024-2030. Conceptul se axează pe sprijinirea transportului multimodal, pe îmbunătățirea serviciilor de transport de marfă și pe reducerea impactului transportului de marfă asupra mediului, a sănătății publice și a schimbărilor climatice globale.
80	Reforma 1: Crearea de alternative la transportul rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului	Etapă	Aprobarea planurilor de servicii de transport	Autorizarea de către operatorii de transport public				Î4	2023	Toți operatorii de transport public (stat, regiuni și orașe care operează transport public) aprobă un plan de servicii de transport pe cinci ani, pe baza conceptului de transport public aprobat de guvern.
83	Investiția 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 1	Definirea setului de proiecte de către Ministerul Transporturilor				Î2	2022	Definirea setului de proiecte de 41 km de linii acoperite de Sistemul global de comunicații mobile – căi ferate (GSM-R), 20 stații de emisie-recepție de bază (BTS) nou instalate sau mai fiabile și implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar.
84	Investiția 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Finalizarea a două proiecte dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	0	2	Î2	2024	Finalizarea a două proiecte din setul predefinit de proiecte de 41 km de linii acoperite de Sistemul global de comunicații mobile – căi ferate (GSM-R), 20 stații de emisie-recepție de bază (BTS) nou instalate sau mai fiabile și implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar.
85	Investiția 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Finalizarea a șase proiecte suplimentare dintr-un set		Numărul proiectelor	2	8	Î4	2024	Finalizarea a șase proiecte suplimentare (8 în total) din setul predefinit de proiecte de 41 km de linii acoperite de Sistemul global de comunicații mobile – căi ferate (GSM-R), 20 stații de emisie-recepție de bază (BTS) nou instalate sau mai fiabile și

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			predefinit de proiecte							implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar.
348	Investiția 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Linii de cale ferată cu ETCS regional		kilometri		67.6	Î2	2026	67,6 km de linii de cale ferată echipate cu ETCS Regional.
86	Investiția 2: Electrificarea căilor ferate	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 2	Definirea setului de proiecte de către Ministerul Transporturilor				Î2	2022	Definirea unui set de proiecte care cuprind 39,7 km de linii electrificate și 4 stații de alimentare cu tracțiune cu putere crescută sau nou construite.
87	Investiția 2: Electrificarea căilor ferate	Țintă	Finalizarea a două proiecte dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	0	2	Î2	2023	Finalizarea a două proiecte din setul predefinit de proiecte care cuprind 39,7 km de linii electrificate și 4 stații de alimentare de tracțiune cu energie electrică sporită sau nou construite.
88	Investiția 2: Electrificarea căilor ferate	Țintă	Finalizarea a șase proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	2	8	Î2	2024	Finalizarea a șase proiecte suplimentare (8 în total) din setul predefinit de proiecte care cuprind 39,7 km de linii electrificate și 4 stații de alimentare de tracțiune cu energie electrică sporită sau nou construite.
89	Investiția 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 3	Definirea setului de proiecte de către Ministerul Transporturilor				Î2	2022	Definirea unui set de proiecte care cuprinde 121,88 km de linii modernizate, 9 de gări modernizate cu linii reconstruite și peroane accesibile în condiții de siguranță și fără bariere și 35 de clădiri de gări cu intensitate energetică redusă, confort sporit și servicii mai bune pentru călători.
90	Investiția 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 26 proiecte dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	0	26	Î4	2022	Finalizarea a 26 proiecte din setul predefinit de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, 9 de gări modernizate cu linii de cale ferată reconstruite și platforme accesibile în condiții de siguranță și fără bariere și 35 de clădiri de gări cu intensitate

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										energetică redusă, confort sporit și servicii mai bune pentru călători.
91	Investiția 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 11 proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	26	37	Î4	2023	Finalizarea a 11 proiecte suplimentare din setul predefinit de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, îmbunătățite din punct de vedere operațional sau mai rezistente la influențele naturale, 9 de gări modernizate cu linii de cale ferată reconstruite și platforme accesibile în condiții de siguranță și fără bariere și 35 de clădiri de gări cu intensitate energetică redusă, confort sporit și servicii mai bune pentru călători.
261	Investiția 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 19 proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	37	56	Î2	2025	Acceptarea a 19 proiecte suplimentare din setul predefinit de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, 9 de gări modernizate cu linii reconstruite și platforme fără bariere și accesibile în condiții de siguranță și 35 de clădiri renovate ale gărilor. În ceea ce privește cele 35 de clădiri ale stațiilor renovate, lucrările de reconstrucție trebuie să realizeze o reducere medie de cel puțin 30 % a consumului de energie în toate stațiile renovate.
92	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită		Numărul de treceri la nivel cu un grad sporit de siguranță	0	45	Î2	2022	Treceri la nivel cu un nivel de protecție sporit, cu un sistem de avertizare cu privire la lumina intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație mecanică de siguranță.
93	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere		Lungimea pistelor construite pentru biciclete, a trotuarelor, a traseelor fără bariere – km	0	25	Î2	2022	Lungimea pistei construite pentru biciclete/a trotuarului/a rutelor fără bariere.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
94	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate		Numărul de structuri artificiale feroviare modernizate (poduri/tuneluri)	0	3	Î2	2022	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.
95	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate		Numărul de structuri artificiale feroviare modernizate (poduri/tuneluri)	3	6	Î4	2022	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.
96	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită		Numărul de treceri la nivel cu un grad sporit de siguranță	45	160	Î4	2022	Treceri la nivel cu un nivel de protecție sporit, cu un sistem de avertizare cu privire la lumina intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație mecanică de siguranță.
97	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere		Lungimea pistelor construite pentru biciclete, a trotuarelor, a traseelor fără bariere – km	25	49	Î4	2022	Lungimea pistei construite pentru biciclete/trotuarului/traseului fără bariere.
98	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită		Numărul de treceri la nivel cu un grad sporit de siguranță	160	291	Î4	2024	Treceri la nivel cu un nivel de protecție sporit, cu un sistem de avertizare cu privire la lumina intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație mecanică de siguranță.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
99	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate		Numărul de structuri artificiale feroviare modernizate (poduri/tuneluri)	6	7	Î2	2023	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.
100	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere		Lungimea pistelor construite pentru biciclete, a trotuarelor, a traseelor fără bariere – km	49	85	Î4	2023	Lungimea pistei construite pentru biciclete/a trotuarului/a rutelor fără bariere.
101	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate		Numărul de structuri artificiale feroviare modernizate (poduri/tuneluri)	7	8	Î4	2023	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.

I. COMPONENTA 2.2: REDUCEREA CONSUMULUI DE ENERGIE ÎN SECTORUL PUBLIC

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocarea reprezentată de eficiența energetică în sectorul public prin renovarea clădirilor de stat și publice și prin modernizarea iluminatului public.

Componenta reflectă angajamentele Cehiei de a îmbunătăți eficiența energetică a economiei naționale până în 2030. Scopul său este de a reduce consumul final de energie în clădirile de stat și publice relevante, de a crește numărul renovărilor de înaltă calitate în sectorul public și de a reduce consumul final de energie al iluminatului public.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări privind tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și tranziția energetică, inclusiv eficiența energetică (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019) și privind producția și utilizarea curată și eficientă a energiei (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). În special, atunci când se îmbunătățește performanța energetică a clădirilor de stat și a clădirilor publice, cel puțin 70 % din deșeurile provenite din activități de construcție și demolări trebuie să fie pregătite pentru reutilizare sau reciclare.

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

Investiția 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat

Obiectivul măsurii este de a reduce consumul final de energie în clădirile administrației de stat și de a crește numărul renovărilor moderat aprofundate sau aprofundate. Măsura constă în sprijinirea a cel puțin 22 de proiecte de renovare a clădirilor. Aceasta implică, de asemenea, publicarea unui model de contract pentru serviciile legate de metoda de contractare a performanței energetice.

Investiția 2: Îmbunătățirea eficienței energetice a sistemelor de iluminat public

Obiectivul măsurii este de a permite renovarea iluminatului public în diferite municipalități din Republica Cehă și de a realiza, în medie, o reducere a consumului de energie primară cu cel puțin 30 %. Investiția constă în sprijinirea a cel puțin 800 de proiecte de renovare a sistemelor de iluminat public din diferite municipalități din Cehia.

Investiția 3: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor publice

Obiectivul măsurii este de a reduce consumul final de energie în clădirile publice și de a crește numărul de renovări moderat aprofundate sau aprofundate. Investiția constă în sprijinirea a cel puțin 220 de proiecte de renovare a clădirilor.

I.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
102	Investiția 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Etapă	Adoptarea modelului de contract de către Ministerul Industriei și Comerțului pentru serviciile privind metoda de contractare a performanței energetice cu garanție	Publicarea modelului de contract pe site-ul ministerului				Î4	2021	Ministerul Industriei și Comerțului adoptă un model de contract pentru serviciile bazate pe metoda de contractare a performanței energetice cu garanție, pentru a promova punerea în aplicare a proiectelor, cu accent pe maximizarea randamentului economiilor de energie în comparație cu fondurile cheltuite. Modelul de contract se publică pe site-ul web al ministerului.
103	Investiția 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Țintă	Decizii de grant semnate pentru 75 % din proiectele de renovare a clădirilor care beneficiază de sprijin și care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %		Procent	0	75	Î4	2024	În total, cel puțin 32 de proiecte de renovare a clădirilor sunt sprijinite în cadrul acestei măsuri. Obiectivul se atinge la 75 % din proiecte cu decizii de grant semnate (și anume, cel puțin 24). Proiectele se depun la MIT în cadrul unei cereri continue de propuneri și se evaluează pe baza criteriilor stabilite, în urma unei proceduri de selecție transparente. Numai proiectele care realizează, în medie, o reducere a consumului de energie primară de cel puțin 30 % sau o reducere a emisiilor de CO2 de 30 % sunt alese pentru implementare. Obiectivul de 75 % se referă la proiecte cu decizii de grant semnate. Investițiile în înlocuirea cazanelor cu gaze naturale ca sursă de energie se limitează la maximum 20 % din alocarea totală.
104	Investiția 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Țintă	Prezentarea avizului experților cu privire la evaluarea energetică sau la certificatul de performanță energetică		Avizul experților privind evaluarea energetică	0	22	Î1	2026	Obiectivul trebuie atins la prezentarea avizului experților cu privire la evaluarea energetică sau a certificatelor de performanță energetică pentru cel puțin 22 de proiecte sprijinite.
105	Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Etapă	Adoptarea documentației programului de către Ministerul Industriei și Comerțului cu privire la măsurile de renovare a sistemelor de iluminat public	Publicarea documentației programului pe site-ul ministerului				Î4	2021	Documentația programului este pregătită de Ministerul Industriei și Comerțului și publicată pe site-ul web al ministerului. Aceasta stabilește calendarul și condițiile de acordare a sprijinului pentru măsurile de renovare a sistemelor de iluminat public, inclusiv a elementelor inteligente, în vederea atingerii obiectivului de a realiza economii de energie primară de cel puțin 30 %.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
106	Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Țintă	Decizii de grant semnate pentru 80 % din proiectele de renovare a sistemelor de iluminat public care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %		Procent	0	80	Î4	2024	În total, cel puțin 800 de proiecte de renovare a sistemelor de iluminat public sunt sprijinite în cadrul acestei măsuri. Obiectivul este atins la semnarea deciziilor de grant pentru 80 % dintre acestea (și anume 640) până la 31 decembrie 2024. Proiectele sunt evaluate și selectate în fiecare an, pe baza criteriilor stabilite, în urma unei proceduri de selecție transparente. Obiectivul de 80 % se referă la proiectele pentru care s-a semnat o decizie de acordare a unui grant.
107	Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Țintă	Prezentarea avizului experților cu privire la evaluarea energetică sau la certificatul de performanță energetică		Avizul experților privind evaluarea energetică	0	800	Î1	2026	Obiectivul trebuie atins la prezentarea avizului experților cu privire la evaluarea energetică sau a certificatelor de performanță energetică pentru cel puțin 800 proiecte.
108	Investiția 3: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor publice	Țintă	Atribuirea a 75 % din contractele de achiziții publice pentru proiecte de renovare a clădirilor care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %		Procent	0	75	Î4	2023	În total, cel puțin 220 de proiecte de renovare a clădirilor sunt sprijinite în cadrul acestei măsuri. Obiectivul trebuie atins până la 75 % din cele 220 de proiecte cu acte juridice emise (și anume, cel puțin 165 de proiecte) până la 31 decembrie 2023. Proiectele se depun la Fondul de Stat pentru Mediu în cadrul unei cereri continue de propuneri și se evaluează pe baza criteriilor stabilite, în urma unei proceduri de selecție transparente. Numai proiectele care realizează, în medie, o reducere a consumului de energie primară de cel puțin 30 % sau o reducere a emisiilor de CO2 de 30 % sunt alese pentru implementare. Obiectivul de 75 % se referă la proiecte cu acte juridice emise. Investițiile în înlocuirea cazanelor, inclusiv a celor cu gaze naturale ca sursă de energie, se limitează la maximum 20 % din alocarea totală.
109	Investiția 3: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor publice	Țintă	Reducerea consumului de energie		Economii de energie în terajouli pe an	0	310	Î2	2026	Obiectivul este atins prin reducerea consumului estimat de energie în clădirile publice cu 310 TJ/an.

J. COMPONENTA 2.3: TRANZIȚIA CĂTRE SURSE DE ENERGIE MAI CURATE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării de a trece de la combustibilii fosili la surse de energie cu emisii scăzute și cu emisii zero, cum ar fi energia fotovoltaică. Aceasta vizează reducerea intensității emisiilor economiei cehe și a emisiilor de poluanți, precum și modernizarea rețelei de distribuție a energiei termice, în special prin înlocuirea aburului cu apă caldă, conducând la economii în ceea ce privește sursele de energie primară.

Reformele și sprijinul pentru investiții care abordează recomandarea specifică 3 201/9, conform căreia Cehia își concentrează politica economică legată de investiții pe tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și pe tranziția energetică, inclusiv pe eficiența energetică, ținând seama de disparitățile regionale, și recomandarea specifică 3 202/0, conform căreia Cehia își concentrează investițiile pe tranziția verde și pe cea digitală, în special pe producția și utilizarea curată și eficientă a energiei, inclusiv în regiunile carbonifere.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată

Această măsură vizează decarbonizarea încălzirii centralizate, în special prin creșterea eficienței energetice, trecerea de la arderea cărbunelui la surse regenerabile de energie, arderea gazelor naturale, a biomasei și a deșeurilor și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a poluanților.

Se efectuează și se publică o evaluare a traiectoriei către decarbonizarea încălzirii centralizate în Cehia. Această evaluare orientează investițiile finanțate în cadrul acestei componente a planului ceh de redresare și reziliență.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2023.

Reforma 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată

Această măsură vizează promovarea investițiilor în biomasă bazate pe deșeuri și reziduuri de biomasă care pot fi extrase în mod durabil, cu măsuri însoțitoare de reducere a emisiilor.

Se publică o evaluare a traiectoriilor utilizării durabile a bioenergiei și a aprovizionării cu biomasă în Cehia și a impactului acesteia asupra exploatării terenurilor, schimbării destinației terenurilor și absorbanților forestieri și asupra biodiversității, precum și a impactului său asupra calității aerului pentru perioada 2020-2030. Această evaluare ghidează investițiile în bioenergie finanțate în cadrul componentelor 2.2, 2.3 și 2.5 ale planului ceh de redresare și reziliență.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2023.

Investiția 1: Dezvoltarea de noi surse de energie fotovoltaică

Această măsură vizează înlocuirea cel puțin a unei părți din sursele de energie pe bază de cărbune cu surse de energie fotovoltaică.

Se instalează și se pune în funcțiune o nouă capacitate a surselor de energie fotovoltaică de 270 MWp. Proiectele includ construirea de centrale fotovoltaice pe acoperișurile clădirilor întreprinderilor, inclusiv adăposturi (care pot include, dar nu se limitează la adăposturi pentru autoturisme, mașini de construcții sau depozitarea materialelor). Acumularea de energie poate fi, de asemenea, sprijinită.

Această investiție se pune în aplicare până la 31 decembrie 202 4.

Investiția 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată

Obiectivul măsurii este de a accelera tranziția către un sistem de încălzire centralizată mai curat și mai eficient, care să se alinieze la obiectivele mai ample ale Cehiei în materie de decarbonizare și climă.

Investiția constă în următoarele măsuri:

- Un plan concret de investiții în instalații de producere a energiei termice și electrice.
- Realizarea unor economii de energie primară estimate la 245 327 GJ, ca urmare a modernizării rețelelor de distribuție a energiei termice.

J.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
110	Reforma 1: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea decarbonizării încălzirii centralizate în Cehia	Publicarea evaluării				Î4	2023	Evaluarea traiectoriei către decarbonizarea încălzirii centralizate în Cehia în conformitate cu cerințele legale ale UE, inclusiv cu cerințele cuprinse în Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01), se efectuează și se publică de către Ministerul Industriei și Comerțului. Această evaluare orientează investițiile finanțate în cadrul acestei componente a planului ceh de redresare și reziliență, precum și investițiile în domeniul decarbonizării încălzirii centralizate finanțate din alte fonduri ale UE sau din surse naționale, în deplină conformitate cu cerințele legale, inclusiv în ceea ce privește principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”.
111	Reforma 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea traiectoriilor aprovizionării durabile cu biomasă în Cehia	Publicarea evaluării				Î4	2023	Evaluarea traiectoriilor de utilizare durabilă a bioenergiei și de aprovizionare cu biomasă în Cehia și a impactului acestora asupra absorbanților aferenți exploatării terenurilor, schimbării destinației terenurilor și silviculturii și asupra biodiversității, precum și a impactului asupra calității aerului pentru perioada 2020-2030, în conformitate cu cerințele legale ale UE, inclusiv cu cerințele incluse în Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01), se efectuează și se publică de către Ministerul Mediului în cooperare cu Ministerul Industriei și Comerțului și cu Ministerul Agriculturii. Această evaluare orientează investițiile în bioenergie finanțate în cadrul componentelor 2.2, 2.3 și 2.5 ale planului ceh de redresare și reziliență, precum și investițiile în bioenergie în domeniile energiei, transporturilor, mediului, schimbărilor climatice, silviculturii sau agriculturii finanțate din alte fonduri ale UE sau din surse naționale, în deplină conformitate cu cerințele legale, inclusiv în ceea ce privește principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”.
112	Investiția 1: Dezvoltarea de noi surse de energie fotovoltaică	Țintă	Creșterea capacității instalate a surselor de FVE		MWp	0	270	Î4	2024	Se instalează și se pune în funcțiune o nouă capacitate a surselor de energie fotovoltaică de 270 MWp.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
113	Investiția 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Plan de investiții în instalații de producere a energiei termice/electrice	Depunerea la Comisie				Î2	2024	Cehia furnizează, înainte de finalizarea investiției în rețea, un plan concret de investiții în instalații de producere a energiei termice/electrice care nu utilizează combustibili solizi ca sursă de căldură, cu excepția celor care respectă următoarele criterii pentru generarea de căldură pe bază de gaze naturale: • Rețelele fac parte din „sisteme eficiente de încălzire și răcire centralizată” [astfel cum sunt definite la articolul 2 alineatul (41) din Directiva 2012/27/UE]; și • Obțin căldură/răcire de la instalații care asigură o producție de căldură pe bază de gaze adaptată exigențelor viitorului, flexibilă și eficientă, cu emisii de GES mai mici de 250 gCO2e/kWh pe durata de viață economică a instalației; inclusiv prin obligațiile contractuale asumate de guvernul ceh de a comanda lucrările relevante. Renovarea instalației de producere a energiei termice și electrice începe în termen de trei ani de la modernizarea rețelei, pentru a respecta definiția „încălzirii și răcirii centralizate eficiente” de la articolul 2 alineatul (41) din Directiva 2012/27/UE („un sistem de încălzire sau răcire centralizată care utilizează cel puțin 50 % energie din surse regenerabile, 50 % căldură reziduală, 75 % energie termică cogenerată sau 50 % dintr-o combinație de energie și căldură de tipul celor sus-menționate”).
114	Investiția 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	Economiile de energie primară estimate		Economii de energie primară în gigajouli	0	245 327	Î4	2025	Economiile de energie primară estimate la 245 327 GJ trebuie demonstrate prin audituri energetice specifice proiectului.

K. COMPONENTA 2.4: MOBILITATEA CURATĂ

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență urmărește să sprijine obiectivele Planului național de acțiune actualizat pentru o mobilitate curată al Republicii Cehe pe baza Directivei 2014/94/UE. Unul dintre principalele obiective strategice ale planului de acțiune este de a realiza funcționarea a 220 000-500 000 de vehicule electrice în Cehia până în 2030. Acest obiectiv trebuie atins prin stimularea cererii prin subvenții, favorizarea vehiculelor electrice pe șosea, sprijinirea construirii de infrastructuri de încărcare și furnizarea de informații publicului. Pe lângă programul de subvenții pentru întreprinderi, a fost anunțată aceeași inițiativă pentru municipalități, regiuni și alte entități publice.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3, 2019, potrivit căreia Cehia își concentrează investițiile pe tranziția verde și digitală, în special pe infrastructura și tehnologiile digitale de mare capacitate, pe producția și utilizarea curată și eficientă a energiei și pe infrastructura de transport durabilă, inclusiv în regiunile carbonifere, precum și a recomandării specifice 3, 2020, potrivit căreia Cehia își concentrează politica economică legată de investiții pe transporturi, în special pe sustenabilitatea acestora, pe infrastructura digitală și pe tranziția energetică și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv pe eficiența energetică, ținând seama de disparitățile regionale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Investiția 1: Construirea infrastructurii pentru transportul public în orașul Praga

Obiectivul acestei investiții este reînnoirea și decarbonizarea flotei de transport public din Praga. Investiția constă în creșterea numărului de puncte de încărcare și în creșterea tronsoanelor drumurilor de încărcare dinamică pentru parcul de transport public din Praga.

Investiția 2: Construirea infrastructurii – puncte de reîncărcare pentru întreprinderile private

Obiectivul acestei investiții este de a stimula mobilitatea cu emisii zero în Cehia. Investiția constă în creșterea numărului de puncte de reîncărcare pentru întreprinderile private și persoanele care desfășoară o activitate independentă.

Investiția 3: Infrastructura clădirilor – Puncte de reîncărcare pentru clădirile rezidențiale

Obiectivul acestei investiții este de a contribui la adoptarea mobilității cu emisii zero prin sprijinirea instalării de puncte de reîncărcare. Investiția constă în creșterea numărului de puncte de reîncărcare în clădirile rezidențiale.

Investiția 4: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule cu emisii zero pentru întreprinderile private

Obiectivul acestei investiții este de a stimula cererea de vehicule cu emisii zero. Investiția constă în creșterea numărului de autoturisme și camionete cu emisii zero pentru întreprinderile private și persoanele care desfășoară o activitate independentă.

Investiția 5: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule și infrastructuri cu emisii zero pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice

Obiectivul acestei investiții este de a spori mobilitatea cu emisii zero în administrația publică cehă. Investiția constă în creșterea numărului de vehicule cu emisii zero și de puncte de reîncărcare.

Investiția 6: Ajutor pentru achiziționarea de vehicule (troleibuze cu baterii și tramvaie cu planșeu jos) pentru transportul public în orașul Praga

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini transportul public cu emisii zero în Praga. Investiția constă în achiziționarea de troleibuze și tramvaie pentru orașul Praga.

K.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
115	Investiția 1: Construirea infrastructurii pentru transportul public în orașul Praga	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru orașul Praga		Număr	0	52	Î4	2025	Instalarea a cel puțin 52 noi puncte de reîncărcare pentru orașul Praga.
116	Investiția 1: Construirea infrastructurii pentru transportul public în orașul Praga	Țintă	Numărul de kilometri de drum cu încărcare dinamică pentru orașul Praga		Km de	0	40	Î2	2026	Instalarea a cel puțin 40 km de drum de încărcare dinamică pentru troleibuzul cu baterii pentru orașul Praga.
117	Investiția 2: Construirea infrastructurii – puncte de reîncărcare pentru întreprinderile private	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru întreprinderile private		Numărul de	0	2 500	Î2	2025	Se achiziționează sau se instalează cel puțin 2 500 noi puncte de reîncărcare portabile sau staționare.
118	Investiția 3: Infrastructura clădirilor – Puncte de reîncărcare pentru clădirile rezidențiale	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru clădiri rezidențiale		Numărul de	0	2 880	Î2	2025	Instalarea a cel puțin 2 880 de puncte de reîncărcare în clădirile rezidențiale.
119	Investiția 4: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule cu emisii zero pentru întreprinderile private	Țintă	Numărul de vehicule pentru societățile private		Numărul de	0	2 900	Î2	2025	Achiziționarea a cel puțin 2 900 de vehicule noi cu emisii zero (autoturisme și camionete) pentru întreprinderi private și persoane care desfășoară o activitate independentă.
120	Investiția 5: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule și infrastructuri cu emisii zero pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice	Țintă	Numărul de vehicule pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice		Numărul de	0	1 900	Î2	2026	Livrarea a cel puțin 1 900 de vehicule noi cu emisii zero pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice.
121	Investiția 5: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule și infrastructuri cu emisii zero pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice	Țintă	Numărul de stații de încărcare pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice		Numărul de	0	200	Î2	2025	Instalarea a cel puțin 200 de noi puncte de reîncărcare pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice.
122	Investiția 6: Ajutor pentru achiziționarea de vehicule (troleibuze cu baterii și tramvaie	Țintă	Numărul de vehicule (troleibuze și tramvaie)		Numărul de	0	40	Î4	2025	Livrarea a 40 de vehicule noi cu emisii zero (20 troleibuze și 20 tramvaie).

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	cu planșeu jos) pentru transportul public în orașul Praga									

L. COMPONENTA 2.5: RENOVAREA CLĂDIRILOR ȘI PROTECȚIA AERULUI

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocărilor legate de reducerea consumului de energie și de apă în clădirile rezidențiale, îmbunătățirea calității vieții în aceste clădiri, reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și de alți poluanți prin înlocuirea cazanelor pe bază de combustibili solizi, adaptarea clădirilor rezidențiale la efectele schimbărilor climatice, construirea de clădiri noi, precum și sensibilizarea cu privire la economiile de energie, utilizarea surselor regenerabile de energie și adaptarea la schimbările climatice în sectorul rezidențial. Componenta este pusă în aplicare în cadrul programului de sprijin „Noi economii verzi” (NGS) 2030.

Reformele și investițiile incluse în acest sprijin pentru componentă care abordează recomandarea specifică 3 201/9, potrivit căreia Cehia își concentrează politica economică legată de investiții pe tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și pe tranziția energetică, inclusiv pe eficiența energetică, ținând seama de disparitățile regionale, și recomandarea specifică 3 202/0, potrivit căreia Cehia își concentrează investițiile pe tranziția verde, în special pe producția și utilizarea curată și eficientă a energiei, inclusiv în regiunile carbonifere.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). În special, investițiile trebuie să fie în conformitate cu criteriile de durabilitate și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră (GES), astfel cum sunt prevăzute la articolul 29 din Directiva 2018/2001 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile („Directiva privind energia din surse regenerabile”, „RED II”). Aceste cerințe se aplică tuturor instalațiilor, indiferent de pragurile incluse în RED II. Investițiile respectă cerința din Regulamentul privind MRR de reducere cu cel puțin 80 % a emisiilor de gaze cu efect de seră generate de utilizarea biomasei în raport cu metodologia de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și cu omologul combustibil fosil prevăzute în anexa VI la RED II. În mediile rezidențiale, investițiile în cazane pe bază de biomasă nu ar trebui să pericliteze atingerea obiectivelor Directivei 2008/50/UE. Investițiile trebuie să respecte cerințele în materie de proiectare ecologică (și anume cerințele Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului) și să fie clasificate într-una dintre cele mai bine reprezentate două clase de eficiență energetică în sensul articolului 7 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului. Aceste cerințe trebuie îndeplinite pentru toți combustibilii și pentru toate metodele de încărcare. Investițiile sunt ghidate și coerente cu evaluarea traiectoriilor de utilizare durabilă a bioenergiei și de aprovizionare cu biomasă în Cehia și a impactului acestora asupra absorbanților pentru exploatarea terenurilor, schimbarea destinației terenurilor și silvicultură și asupra biodiversității, precum și a impactului asupra calității aerului pentru perioada 2020-2030, care face parte din reforma 2 din cadrul componentei 2.3.

Renovarea energetică a clădirilor, utilizarea SRE în sectorul rezidențial și schimbul de cazane cu combustibil solid sporesc eficiența încălzirii locuințelor și reprezintă o măsură esențială pentru îndeplinirea obiectivelor naționale de reducere în temeiul Directivei (UE) 2016/2284 și pentru atingerea standardelor de calitate a aerului în cadrul programelor de îmbunătățire a calității aerului. Reducerile de emisii au, de asemenea, un impact pozitiv asupra calității apei, în special asupra reducerii emisiilor de benzo (a) piren.

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

Reforma 1: Educația în domeniul mediului și sensibilizarea cu privire la schimbările climatice

Obiectivul măsurii este de a sprijini educația și sensibilizarea în domeniul mediului, cu accent pe schimbările climatice. Acesta constă în activități educaționale și de sensibilizare pe teme de mediu.

Investiția 1: Renovarea și revitalizarea clădirilor pentru economii de energie

Această măsură urmărește să economisească energie în clădirile rezidențiale, să construiască clădiri rezidențiale noi care depășesc standardele energetice obligatorii, să înlocuiască sursele de ardere neconforme din gospodăriile care utilizează combustibili solizi cu cazane cu condensare de gaz din clasa energetică A, să utilizeze surse regenerabile de energie ca parte a renovării energetice cuprinzătoare a clădirilor și să se adapteze la schimbările climatice, inclusiv la gestionarea apei. Acesta constă în proiecte de reducere a consumului de energie în gospodării.

Investiția 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie

Această măsură urmărește să înlocuiască sursele de ardere neconforme din gospodăriile care utilizează combustibili solizi cu surse de încălzire cu emisii scăzute și să instaleze surse regenerabile de energie pentru sectorul locuințelor, în special sisteme fotovoltaice și fototermice. Investiția constă în proiecte de reducere a emisiilor de CO_2 și/sau a consumului de energie în gospodării.

Investiția 3: Sprijin pentru pregătirea proiectelor în domeniul economisirii energiei

Această măsură urmărește să sprijine pregătirea prealabilă a proiectului pentru intervențiile de economisire a energiei. Acesta constă în proiecte de pregătire pentru comunitățile energetice, studii de pregătire a proiectelor pentru locuințele familiale, studii de pregătire a proiectelor pentru clădirile de apartamente și activități de consiliere desfășurate de centrele de consultare și informare în domeniul energiei.

L.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
123	Reforma 1: Educația în domeniul mediului și sensibilizarea cu privire la schimbările climatice	Țintă	Educația în domeniul mediului și sensibilizarea cu privire la schimbările climatice		Numărul proiectelor	0	38	Î2	2025	Sunt sprijinite 38 de proiecte educaționale și de sensibilizare privind durabilitatea și schimbările climatice.
125	Investiția 1: Renovarea și revitalizarea clădirilor pentru economii de energie	Țintă	Proiecte contractate pentru reducerea consumului de energie		Economii de energie în terra joules pe an	0	1 200	Î3	2024	Proiectele de reducere a consumului de energie cu 1 200 TJ/an vor fi contractate de Fondul de Stat pentru Mediu începând din februarie 2020. Numai proiectele care realizează, în medie, o reducere a consumului de energie primară de cel puțin 30 % sunt alese pentru implementare. Investițiile în înlocuirea cazanelor cu condensare de gaz sunt limitate la maximum 20 % din alocarea totală a măsurii 2.5.1.
126	Investiția 1: Renovarea și revitalizarea clădirilor pentru economii de energie	Țintă	Reducerea consumului de energie		Economii de energie în terra joules pe an	1 200	1 900	Î2	2025	Proiectele trebuie să asigure o reducere totală estimată a consumului de energie primară de cel puțin 1 900 TJ/an.
127	Investiția 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Proiecte contractate pentru reducerea consumului de energie și a emisiilor de CO2		Economii de energie în terra joules pe an	0	720	Î3	2023	Proiectele de reducere a consumului de energie și a emisiilor de CO2 cu 720 TJ/an și, respectiv, cu 100 kt/an vor fi contractate de Fondul de Stat pentru Mediu. În ceea ce privește biomasa, se realizează o reducere cu cel puțin 80 % a emisiilor de gaze cu efect de seră (GES) prin utilizarea biomasei în raport cu metodologia de reducere a GES și cu omologul său combustibil fosil relativ prevăzute în anexa VI la Directiva (UE) 2018/2001.
128	Investiția 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducerea consumului de energie și a emisiilor de CO2 (35 % puse în aplicare)		Economii de energie în terra joules pe an	720	1 500	Î3	2023	Consumul de energie și emisiile de CO2 se reduc cu 1 500 TJ/an și, respectiv, cu 170 kt/an până la 30 septembrie 2023, ceea ce se demonstrează prin certificate de performanță energetică. În ceea ce privește biomasa, se realizează o reducere cu cel puțin 80 % a emisiilor de gaze cu efect de seră (GES) prin utilizarea biomasei în raport cu metodologia de reducere a GES și cu omologul său combustibil fosil relativ prevăzute în anexa VI la Directiva (UE) 2018/2001.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
129	Investiția 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducerea emisiilor de CO_2		Reducerea emisiilor de CO_2 în kt/an	170	630	Î2	2025	Proiectele trebuie să asigure o reducere totală estimată a emisiilor de CO_2 de cel puțin 630 kt/an.
130	Investiția 3: Sprijin pentru pregătirea proiectelor în domeniul economisirii energiei	Țintă	Consiliere pentru pregătirea proiectului		Numărul proiectelor	0	4 890	Î4	2025	4 890 de proiecte vor beneficia de consiliere pentru pregătirea proiectelor, inclusiv: - pregătirea proiectelor comunității energetice; - studii de pregătire a proiectelor pentru case familiale; - studii de pregătire a proiectelor pentru clădirile de apartamente și - proiecte ale centrelor de consultare și informare în domeniul energiei.

M. COMPONENTA 2.6: PROTECȚIA NATURII ȘI ADAPTAREA LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea, în conformitate cu „Strategia privind adaptarea la schimbările climatice în Republica Cehă", a provocărilor generate de schimbările climatice în următoarele domenii prioritare: gestionarea pădurilor, agricultura, regimul apei în peisaj, gestionarea apei și biodiversitatea.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Investiția 1: Protecție împotriva inundațiilor

Această măsură vizează protejarea zonelor populate împotriva efectelor negative ale inundațiilor, îmbunătățirea retenției apei în peisaj și facilitarea tratării naturale a structurilor de apă existente în zonele construite. Investiția trebuie să sprijine proiectele de protecție împotriva inundațiilor (de exemplu, identificarea potențialului de retenție a apei; instalarea, tratarea și reconstrucția polderelor și absorbția fâșiilor de iarbă; construirea și reconstrucția rezervoarelor naturale de apă; sau alte măsuri de încetinire a scurgerilor de suprafață, de reducere a vitezei valurilor de inundații sau de îmbunătățire a gestionării apelor pluviale).

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2: Cursuri de apă mici și rezervoare de apă mici

Măsura vizează o îmbunătățire semnificativă a stării morfologice a cursurilor de apă mici și a rezervoarelor de apă mici existente, revitalizarea cursurilor de apă mici și construirea de noi iazuri mici apropiate de natură. Aceasta contribuie la retenția apei și sporește dezvoltarea vegetației costiere și retenția apei în cursurile de apă. Aceasta conduce, de asemenea, la creșterea siguranței în cazul fluxurilor în orașe și municipalități.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția 3: Consolidarea terenului

Măsura vizează creșterea stabilității ecologice a peisajului și a rezilienței acestuia la schimbările climatice, promovarea biodiversității și a funcțiilor neproductive ale peisajului și protejarea terenurilor agricole și a resurselor de apă. Măsurile se axează pe protejarea solului și a apei prin punerea în aplicare a unor măsuri antieroziune care pot include, dar nu se limitează la baloturi, diagonale, șanțuri sau fâșii de iarbă. Această investiție include, de asemenea, punerea în aplicare a unor măsuri privind infrastructura verde de sprijinire a biodiversității, care pot include, dar nu se limitează la biocentre și biocoridoare.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice

Această măsură vizează refacerea unei păduri stabile prin plantarea de specii indigene și eterogene, vizând în același timp o compoziție multigenerațională și spațială a pădurii care să fie rezilientă la schimbările climatice și în concordanță cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice. Această investiție este completată de o modificare a

Decretului ministerial privind planificarea gestionării pădurilor, care pregătește în mod specific terenul pentru păduri multigenerationale, multispecii și reziliente.

Investiția se finalizează până la 30 septembrie 2024.

Investiția 5: **Retenția apei în păduri**

Această măsură vizează consolidarea capacității de retenție a apei în păduri prin punerea în aplicare a unor proiecte de îmbunătățire a solului, a apei și a condițiilor microclimatice, cum ar fi tratarea cursurilor de apă forestiere, a rezervoarelor mici de apă din păduri și a măsurilor naturale de retenție a apei menite să încetinească scurgerile, precum și prin monitorizarea eroziunii accelerate și protejarea bazinelor de deversare.

Investiția se finalizează până la 31 martie 2024.

M.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
131	Investiția 1: Protecție împotriva inundațiilor	Etapă	Notificarea atribuirii contractelor de protecție împotriva inundațiilor	Notificarea proiectelor atribuite și a ofertanților contractați de către [denumirea autorității de management]				Î1	2022	Notificarea proiectelor de protecție împotriva inundațiilor atribuite (număr total de proiecte: 40). Pentru fiecare proiect, se asigură și se demonstrează respectarea deplină a cerințelor Directivei-cadru privind apa înainte de începerea oricăror lucrări de construcție.
132	Investiția 1: Protecția împotriva inundațiilor	Țintă	T1: Finalizarea a 15 proiecte care vizează instituirea unei protecții reziliente împotriva inundațiilor		Numărul proiectelor	0	15	Î4	2022	Primul raport de finalizare de către un inginer independent pentru 15 de proiecte enumerate. În conformitate cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice și cu politica de stat în domeniul mediului din Republica Cehă pentru 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, evitându-se pe cât posibil construirea și/sau renovarea infrastructurii de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton artificial. Proiectele enumerate sunt puse în aplicare numai după acordarea autorizațiilor de către autoritatea competentă în domeniul apei pe baza unei evaluări a impactului asupra mediului, în cazul în care acest lucru este necesar în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, și a evaluărilor relevante în contextul Directivei 2000/60/CE. Aceste autorizații evaluează toate impacturile potențiale asupra stării corpurilor de apă din același bazin hidrografic și asupra habitatelor și speciilor protejate care depind în mod direct de apă, luând în considerare în special coridoarele de migrație, râurile cu curgere liberă sau ecosistemele apropiate de condițiile neperturbate, precum și presiunile actuale legate de captarea apei. Evaluarea impactului stabilește că proiectul (i) nu are un impact semnificativ sau ireversibil asupra corpurilor de apă afectate și nici nu împiedică corpul de apă specific la care se referă sau alte corpuri de apă din același bazin hidrografic să atingă o stare bună sau un potențial bun și (ii) nu are un impact negativ semnificativ asupra habitatelor și speciilor protejate care depind direct de apă. Proiectele contribuie la atingerea unei stări ecologice bune sau a unui potențial ecologic bun al corpurilor de apă

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										în cauză, în conformitate cu cerințele Directivei 2000/60/CE (Directiva-cadru privind apa). În mod similar, trebuie respectate toate rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului finalizată în conformitate cu Directiva 2011/92/UE (în special consultarea părților interesate), precum și evaluările relevante în temeiul Directivei privind habitatele, astfel cum sunt incluse în condițiile prevăzute de autoritățile de protecție a naturii. În ceea ce privește proiectele care vizează reconstrucția sau modernizarea barajelor: proiectarea proiectului include rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, care se finalizează în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, precum și evaluările relevante în contextul Directivei 2000/60/CE, inclusiv punerea în aplicare a măsurilor de atenuare necesare, asigurând conformitatea cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). Orice măsuri identificate în cadrul EIM și al evaluării în temeiul Directivei 2000/60/CE ca fiind necesare pentru a asigura respectarea principiului DNSH sunt integrate în proiect și respectate cu strictețe în etapele de construcție, exploatare și dezafectare a infrastructurii. Raportul de finalizare confirmă respectarea deplină a rezultatului EIM, inclusiv punerea în aplicare a măsurilor de atenuare necesare, asigurând conformitatea cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). Se efectuează o analiză de risc a proiectului. Această analiză a riscurilor abordează, de asemenea, condițiile climatice viitoare. Nicio reconstrucție sau modernizare nu trebuie să conducă la o creștere a capacității barajului.
133	Investiția 1: Protecția împotriva inundațiilor	Țintă	T2: Finalizarea a 23 proiecte suplimentare care vizează instituirea unei protecții reziliente împotriva inundațiilor		Numărul proiectelor	15	38	Î4	2024	Rapoarte de finalizare întocmite de ingineri independenți pentru alte 23 proiecte enumerate. În conformitate cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice și cu politica de stat în domeniul mediului din Republica Cehă pentru 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, în timp ce construirea sau renovarea infrastructurii de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton artificial trebuie evitată cât mai mult posibil. În cazul proiectelor pentru care sunt necesare autorizații de construcție: proiectele sunt puse în aplicare numai după acordarea autorizațiilor de

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										către autoritatea competentă în domeniul apei pe baza unei evaluări a impactului asupra mediului, în cazul în care acest lucru este necesar în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, și a evaluărilor relevante în contextul Directivei 2000/60/CE. Dacă este necesar, aceste autorizații evaluează toate impacturile potențiale asupra stării corpurilor de apă din același bazin hidrografic și asupra habitatelor și speciilor protejate care depind în mod direct de apă, luând în considerare în special coridoarele de migrație, râurile cu curgere liberă sau ecosistemele apropiate de condițiile neperturbate, precum și presiunile actuale legate de captarea apei, iar evaluarea impactului stabilește că proiectul (i) nu are un impact semnificativ sau ireversibil asupra corpurilor de apă afectate și nici nu împiedică corpul de apă specific la care se referă sau alte corpuri de apă din același bazin hidrografic să atingă o stare bună sau un potențial bun și (ii) nu are un impact negativ semnificativ asupra habitatelor și speciilor protejate care depind în mod direct de apă. Dacă este cazul, proiectele contribuie la atingerea unei stări ecologice bune sau a unui potențial ecologic bun al corpurilor de apă în cauză, în conformitate cu cerințele Directivei 2000/60/CE (Directiva-cadru privind apa). În mod similar, trebuie respectate toate rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, finalizată în conformitate cu Directiva 2011/92/UE (în special consultarea părților interesate), precum și evaluările relevante în temeiul Directivei privind habitatele, astfel cum sunt incluse în condițiile prevăzute de autoritățile de protecție a naturii. În ceea ce privește proiectele care vizează reconstrucția sau modernizarea barajelor: proiectarea proiectului include rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, în cazul în care acest lucru este necesar în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, precum și evaluările relevante în contextul Directivei 2000/60/CE, inclusiv punerea în aplicare a măsurilor de atenuare necesare, asigurând conformitatea cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). Orice măsuri identificate în cadrul EIM și al evaluării în temeiul Directivei 2000/60/CE ca fiind necesare pentru a asigura respectarea principiului DNSH sunt integrate în proiect și respectate cu strictețe în etapele de construcție, exploatare și dezafectare a infrastructurii. Raportul de finalizare confirmă respectarea deplină a

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										rezultatului EIM, inclusiv punerea în aplicare a măsurilor de atenuare necesare, asigurând conformitatea cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). Se efectuează o analiză de risc a proiectului. Această analiză a riscurilor abordează, de asemenea, condițiile climatice viitoare. Nicio reconstrucție sau modernizare nu trebuie să conducă la o creștere a capacității barajului.
134	Investiția 2: Cursuri de apă și rezervoare de apă de mici dimensiuni	Etapă	Transmiterea de către Ministerul Agriculturii a listei proiectelor care urmează să fie sprijinite în cadrul investiției 2	Prezentarea listei de proiecte care urmează să fie sprijinite în cadrul investiției 2				Î3	2021	Ministerul Agriculturii transmite Comisiei o bază de date care include identificarea proiectelor, o scurtă descriere și un calendar de finalizare. Proiectele constau în construirea și reconstrucția unor mici rezervoare de apă pe întreg teritoriul Republicii Cehe. Proiectele sunt concepute astfel încât să includă rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, care se finalizează în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, precum și evaluările relevante în contextul Directivei 2000/60/CE și al Directivei 92/43/EE a Consiliului.
135	Investiția 2: Cursuri de apă și rezervoare de apă de mici dimensiuni	Țintă	T1: Finalizarea a 50 % din proiectele privind cursurile de apă mici și rezervoarele de apă mici		Numărul proiectelor	0	450	Î2	2022	Raport de finalizare de către un inginer independent pentru 50 % din proiecte. În conformitate cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice și cu politica de stat în domeniul mediului din Republica Cehă pentru 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, evitându-se pe cât posibil construirea și/sau renovarea infrastructurii de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton artificial. Proiectele sunt puse în aplicare numai după acordarea autorizațiilor de către autoritatea competentă în domeniul apei pe baza unei evaluări a impactului asupra mediului și a evaluărilor relevante în contextul Directivei 2000/60/CE. Aceste autorizații evaluează toate impacturile potențiale asupra stării corpurilor de apă din același bazin hidrografic și asupra habitatelor și speciilor protejate care depind direct de apă, luând în considerare în special coridoarele de migrație, râurile cu curgere liberă sau ecosistemele apropiate de condițiile neperturbate, precum și presiunile actuale legate de captarea apei. Evaluarea impactului stabilește că proiectul (i) nu are un impact semnificativ sau ireversibil asupra corpurilor de apă afectate și nici nu împiedică corpul de apă specific la care se referă sau alte corpuri de apă din același bazin hidrografic să atingă o stare bună sau un potențial bun și (ii) nu are un impact negativ semnificativ asupra

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										habitatelor și speciilor protejate care depind direct de apă. Starea ecologică bună/potențialul ecologic bun al corpurilor de apă relevante în conformitate cu cerințele Directivei-cadru privind apa (Directiva 2000/60/CE) a fost atins (ă) și evidențiat (ă) de cele mai recente date justificative relevante. În mod similar, se respectă toate rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, care se finalizează în conformitate cu Directiva 2011/92/UE (în special consultarea părților interesate), precum și evaluările relevante în temeiul Directivei privind habitatele, astfel cum sunt incluse în condițiile prevăzute de autoritățile de protecție a naturii. În cazul în care rezervoarele de apă sunt destinate irigațiilor, orice extindere a sistemului de irigații existent (inclusiv prin utilizarea sporită a apei, și anume nu numai prin expansiune fizică), chiar și prin metode mai eficiente, nu este sprijinită în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) sunt sau se preconizează (în contextul intensificării schimbărilor climatice) că se află într-o stare nesatisfăcătoare sau au un potențial nesatisfăcător.
136	Investiția 2: Cursuri de apă și rezervoare de apă de mici dimensiuni	Țintă	T2: Finalizarea a 50 % din proiectele suplimentare privind cursurile de apă mici și rezervoarele de apă		Numărul proiectelor	450	900	Î4	2023	Raport de finalizare de către un inginer independent certificat de Ministerul Agriculturii pentru restul de 50 % din proiecte. În conformitate cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice și cu politica de stat în domeniul mediului din Republica Cehă pentru 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, evitându-se pe cât posibil construirea și/sau renovarea infrastructurii de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton artificial. Proiectele sunt puse în aplicare numai după acordarea autorizațiilor de către autoritatea competentă în domeniul apei pe baza unei evaluări a impactului asupra mediului și a evaluărilor relevante în contextul Directivei 2000/60/CE. Aceste autorizații evaluează toate impacturile potențiale asupra stării corpurilor de apă din același bazin hidrografic și asupra habitatelor și speciilor protejate care depind direct de apă, luând în considerare în special coridoarele de migrație, râurile cu curgere liberă sau ecosistemele apropiate de condițiile neperturbate, precum și presiunile

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										actuale legate de captarea apei. Evaluarea impactului stabilește că proiectul (i) nu are un impact semnificativ sau ireversibil asupra corpurilor de apă afectate și nici nu împiedică corpul de apă specific la care se referă sau alte corpuri de apă din același bazin hidrografic să atingă o stare bună sau un potențial bun și (ii) nu are un impact negativ semnificativ asupra habitatelor și speciilor protejate care depind direct de apă. Proiectele contribuie la atingerea unei stări ecologice bune sau a unui potențial ecologic bun al corpurilor de apă în cauză, în conformitate cu cerințele Directivei 2000/60/CE (Directiva-cadru privind apa). În mod similar, trebuie respectate toate rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, finalizată în conformitate cu Directiva 2011/92/UE (în special consultarea părților interesate), precum și evaluările relevante în temeiul Directivei privind habitatele, astfel cum sunt incluse în condițiile prevăzute de autoritățile de protecție a naturii. În cazul în care rezervoarele de apă sunt destinate irigațiilor, orice extindere a sistemului de irigații existent (inclusiv prin utilizarea sporită a apei, și anume nu numai prin expansiune fizică), chiar și prin metode mai eficiente, nu este sprijinită în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) sunt sau se preconizează (în contextul intensificării schimbărilor climatice) că se află într-o stare nesatisfăcătoare sau au un potențial nesatisfăcător.
137	Investiția 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea proiectelor de infrastructură verde care promovează biodiversitatea, inclusiv centrele ecologice, coridoarele ecologice și plantarea de zone verzi tipice la nivel local în peisajul agricol (în ha de		Suprafețele, exprimate în hectare, ocupate de proiecte de infrastructură verde	0	90	Î4	2024	Se finalizează cel puțin 90 ha de proiecte de infrastructuri verzi.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			teren deservit de investiție).							
138	Investiția 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea activităților de protecție a mediului și de adaptare la schimbările climatice (în ha de teren deservit de investiție).		Suprafețele, exprimate în hectare, ocupate de terenuri	0	150	Î4	2024	Sunt finalizate cel puțin 150 ha de proiecte de protecție a mediului și de adaptare la schimbările climatice. Aceste proiecte se axează pe protecția solului și a apei prin punerea în aplicare a unor acțiuni antieroziune în peisaj, care pot include, dar nu se limitează la baloturi, diagonale, șanțuri sau fâșii de iarbă.
139	Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice	Etapă	Modificarea Decretului ministerial privind planificarea gestionării pădurilor (modificarea Decretului nr. 84/1996 Coll. privind planificarea gestionării pădurilor)	Intrarea în vigoare a modificării Decretului ministerial privind planificarea gestionării pădurilor (modificarea Decretului nr. 84/1996 Coll. privind planificarea gestionării pădurilor)				Î1	2023	Se adoptă modificarea Decretului ministerial privind planificarea gestionării pădurilor, care pregătește în mod specific terenul pentru păduri multigenerаționale, multispecii și reziliente. Modificarea Decretului privind gestionarea pădurilor vizează crearea unei veritabile păduri multigenerаționale, introducerea unor metode inovatoare de planificare a gestionării pădurilor pentru pădurile cu o structură de vârstă bogată. Decretul asigură faptul că compoziția speciilor de arbori din pădurile nou plantate vizează o compoziție apropiată de natură, cu o creștere semnificativă a speciilor de foioase (așa-numita „compoziție recomandată” de cercetare).
140	Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice	Țintă	T1: Reîmpădurirea a 12 000 ha de suprafețe prin ameliorarea și stabilizarea speciilor de arbori		Suprafețele, exprimate în hectare, ocupate de reîmpădurire	0	12 000	Î3	2022	Raport de finalizare întocmit de un organism independent pentru 12 000 ha de proiecte de reîmpădurire. Reîmpădurirea urmărește să asigure o pădure multigenerațională, cu mai multe specii, în ceea ce privește compoziția spațială, care este gestionată în conformitate cu o abordare forestieră de acoperire continuă. Pădurile monospecifice echiene sunt înlocuite cu ecosisteme mai bogate în biodiversitate, limitând utilizarea tăierii rase la cazurile în care acest lucru este necesar pentru a asigura sănătatea pădurilor și regenerarea eficace și limitând cât mai mult posibil dimensiunea suprafeței defrișate. Se utilizează specii indigene de arbori, cu excepția cazului în care se poate demonstra că acestea nu mai sunt adaptate la condițiile climatice și

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pedohidrologice preconizate. De asemenea, se acceptă amestecuri care nu depășesc 25 % de brad Douglas în arboreturi mixte. • în cazul în care legislația națională permite acest lucru • cu excepția zonelor Natura 2000 și a altor zone protejate • și dacă se poate demonstra că bradul Douglas este adecvat pentru condițiile climatice proiectate ale sitului de reîmpădurire.
141	Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice	Țintă	T2: Reîmpădurirea a încă 24 000 ha de suprafețe prin ameliorarea și stabilizarea speciilor de arbori		Suprafețele, exprimate în hectare, ocupate de reîmpădurire	12 000	36 000	Î3	2024	Raport de finalizare întocmit de un organism independent pentru o suprafață suplimentară de 24 000 ha. Se utilizează specii indigene de arbori, cu excepția cazului în care se poate demonstra că acestea nu mai sunt adaptate la condițiile climatice și pedohidrologice preconizate. De asemenea, se acceptă amestecuri care nu depășesc 25 % de brad Douglas în arboreturi mixte. • în cazul în care legislația națională permite acest lucru • cu excepția zonelor Natura 2000 și a altor zone protejate • și dacă se poate demonstra că bradul Douglas este adecvat pentru condițiile climatice proiectate ale sitului de reîmpădurire.
142	Investiția 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T1: Finalizarea a 40 proiecte de control al torentelor (baraje la scară mică din lemn și piatră naturală) pentru a încetini scurgerile de suprafață și proiectele de retenție a apei în păduri (retenție și rezervoare mici).		Numărul proiectelor	0	40	Î1	2023	Raport de finalizare întocmit de un organism independent pentru 40 de proiecte. Proiectele trebuie să se bazeze, pe cât posibil, pe natură (în conformitate cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice, precum și cu politica națională a Republicii Cehe de combatere a secetei). Proiectele sunt concepute astfel încât să includă rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, care se finalizează în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, precum și evaluările relevante în contextul Directivei 2000/60/CE și al Directivei 92/43/EE a Consiliului.
143	Investiția 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T2: Finalizarea a 20 proiecte suplimentare de control al torentelor (baraje la scară mică din lemn și		Numărul proiectelor	40	60	Î1	2024	Raport de finalizare întocmit de un organism independent, certificat pentru 20 proiecte suplimentare. Proiectele trebuie să se bazeze, pe cât posibil, pe natură (în conformitate cu Planul național de acțiune pentru adaptarea la schimbările climatice, precum și cu politica națională a Republicii Cehe de combatere a secetei). Proiectele sunt concepute astfel încât să includă rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)		Calendar orientativ pentru finalizare			Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			piatră naturală) pentru a încetini scurgerile de suprafață și proiectele de retenție a apei în păduri (retenție și rezervoare mici)							asupra mediului, care se finalizează în conformitate cu Directiva 2011/92/UE, precum și evaluările relevante în contextul Directivei 2000/60/CE și al Directivei 92/43/EE a Consiliului.

N. COMPONENTA 2.7: ECONOMIA CIRCULARĂ, RECICLAREA ȘI APA INDUSTRIALĂ

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență sprijină abordarea provocării reprezentate de generarea de deșeuri și de dependența de materii prime, cu obiectivul de a sprijini tranziția către o economie circulară în Cehia. Acest lucru se realizează prin măsuri de prevenire a generării de deșeuri, de creștere a infrastructurii de reciclare, de reducere a risipei de materii prime secundare, de creștere a ponderii materialelor reciclate în produse și de creștere a securității materiilor prime în Cehia prin reducerea dependenței de materiile prime importate din cauza disponibilității continue și neîntrerupte a materiilor prime. În plus, componenta se axează pe gestionarea durabilă a apei, inclusiv pe măsuri care vizează economisirea și reciclarea apei și optimizarea utilizării apei în întreprinderi. Tranziția către economia circulară contribuie la creșterea rezilienței Cehiei atât în fața amenințărilor de mediu, cât și a celor economice.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări, potrivit căreia Cehia își axează politica economică legată de investiții pe tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și pe tranziția energetică, inclusiv pe eficiența energetică (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019), precum și a recomandării specifice fiecărei țări, potrivit căreia Cehia urmărește să concentreze investițiile pe tranziția verde și digitală, în special pe producția și utilizarea curată și eficientă a energiei (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Punerea în aplicare a noii legislații privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă

Reforma vizează creșterea gradului de prevenire, reciclare, recuperare și sortare a deșeurilor și reducerea depozitării deșeurilor, cu scopul de a consolida principiile responsabilității producătorilor și eco-modulării. Până în 2035, cel puțin 65 % din deșeurile municipale se reciclează6 și cel mult 10 % se depozitează în depozite de deșeuri7. Noua legislație privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă este în vigoare de la 1 ianuarie 2021. În urma noii legislații adoptate în domeniul deșeurilor, următoarele acte de punere în aplicare privind gestionarea deșeurilor se finalizează și intră în vigoare până la 30 septembrie 2023, în conformitate cu elementele specificate la articolul 28 din Directiva 2008/98/CE, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2018/851/UE:

- Decretul privind Catalogul deșeurilor nr. 8/2021 Coll. de instituire a noului Catalog al deșeurilor și de stabilire a normelor de evaluare a proprietăților periculoase ale deșeurilor.
- Ordonanța privind gestionarea ambalajelor nr. 30/2021 Coll., care prevede norme privind registrul ambalajelor și notificarea evidențelor din acest registru, precum și o metodologie de contabilizare a utilizării ambalajelor.
- Decretul privind stabilirea condițiilor în care combustibilul solid din deșeuri încetează să mai fie deșeu.

[6] În conformitate cu articolul 12 din Directiva 2008/98/CE, astfel cum a fost modificată prin Directiva (UE) 2018/851·

[7] În conformitate cu Directiva 1999/31/CE, astfel cum a fost modificată prin Directiva (UE) 2018/850.

- Act on Limiting the Impact of Selected Plastic Products on the Environment (Legea privind limitarea impactului produselor din plastic selectate asupra mediului).
- Decretul privind punerea în aplicare a anumitor dispoziții ale Legii privind limitarea impactului anumitor produse din plastic asupra mediului.
- Decretul privind subprodusele și transformarea deșeurilor (Decretul privind asfaltul), în curs de elaborare, care stabilește condițiile în care amestecul de asfalt este un subprodus sau încetează să mai fie deșeu.
- Decretul privind detaliile gestionării vehiculelor scoase din uz, în curs de elaborare, de stabilire a normelor de colectare și prelucrare a vehiculelor scoase din uz, precum și metoda de calculare a nivelului de reutilizare și reciclare sau de altă valorificare a vehiculelor scoase din uz.
- Decretul privind gestionarea produselor scoase din uz, în curs de elaborare, de stabilire a cerințelor pentru organizarea de campanii de informare pentru a spori gradul de sensibilizare a publicului cu privire la tratarea produselor scoase din uz și de stabilire a cerințelor tehnice pentru depozitarea și utilizarea deșeurilor electrice și electronice, cum ar fi deșeurile de baterii și acumulatori, deșeurile de echipamente electrice și deșeurile de anvelope.

Planurile naționale și regionale de gestionare a deșeurilor, menite să îmbunătățească pregătirea ecologică pentru reutilizarea, reciclarea, valorificarea și eliminarea deșeurilor, se finalizează și intră în vigoare.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 2: Finalizarea strategiei circulare a Cehiei pentru 2040

Obiectivul măsurii este de a stabili o strategie pentru transformarea societății cehe într-o economie circulară, prin reducerea la minimum a generării de deșeuri și a utilizării resurselor, în conformitate cu noul Plan de acțiune al UE pentru economia circulară. Măsura constă în adoptarea strategiei circulare a Cehiei pentru 2040.

Investiția 1: **Construirea infrastructurii de reciclare**

Obiectivul investiției este de a sprijini economia circulară în domeniul gestionării deșeurilor biodegradabile. Această măsură constă în acordarea de granturi pentru proiecte de îmbunătățire a capacităților de reciclare a deșeurilor biodegradabile și pentru reintroducerea în sol a compostului sau a deșeurilor provenite din fierbătoare cu biogaz.

Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi

Obiectivul investiției este de a contribui la tranziția verde și la utilizarea durabilă a resurselor de materii prime primare. Această măsură constă în sprijin sub formă de granturi pentru proiecte de soluții ale economiei circulare în rândul întreprinderilor, inclusiv, dar fără a se limita la optimizarea proiectării ecologice a materialelor produselor pentru a facilita reciclarea și reutilizarea, alături de proiecte de simbioză industrială și de alte proiecte de investiții comerciale care contribuie la tranziția către o economie circulară și la aplicarea specifică a materialelor reciclate în produse.

Investiția 3: **Economisirea apei în industrie**

Obiectivul investiției este de a optimiza utilizarea apei în industrie. Această măsură constă în sprijin sub formă de granturi pentru proiecte de implementare a tehnologiilor și a măsurilor de economisire, reciclare și optimizare a utilizării apei în procesele de producție industrială.

N.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
144	Reforma 1: Punerea în aplicare a noii legislații privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă	Etapă	Intrarea în vigoare a deciziilor de punere în aplicare în conformitate cu legislația privind gestionarea deșeurilor elaborată de Ministerul Mediului	Dispoziție din deciziile de punere în aplicare care indică data de intrare în vigoare a respectivelor decizii de punere în aplicare				Î3	2023	Aceste decizii de punere în aplicare includ Decretul privind catalogul deșeurilor nr. 8/2021 Coll., Decretul privind manipularea ambalajelor nr. 30/2021 Coll., Decretul privind stabilirea condițiilor în care combustibilul solid din deșeuri încetează să mai fie deșeu, Legea privind limitarea impactului produselor din plastic selectate asupra mediului, Decretul privind punerea în aplicare a anumitor dispoziții ale Legii privind limitarea impactului produselor din plastic selectate asupra mediului, Decretul privind subprodusele și deșeurile transferate (Decretul privind asfaltul), Decretul privind detaliile manipulării vehiculelor scoase din uz și Decretul privind detaliile manipulării produselor scoase din uz (pneuri, electrice, baterii).
145	Reforma 1: Punerea în aplicare a noii legislații privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă	Etapă	Intrarea în vigoare a unui plan național și regional de gestionare a deșeurilor	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a unui plan național și regional de gestionare a deșeurilor				Î4	2023	Furnizarea unui nou plan național și regional de gestionare a deșeurilor, menit să îmbunătățească pregătirea ecologică pentru reutilizarea, reciclarea, valorificarea și eliminarea deșeurilor.
146	Reforma 2: Finalizarea și punerea în aplicare a strategiei circulare a Cehiei pentru 2040	Etapă	Finalizarea și adoptarea strategiei circulare a Cehiei pentru 2040 de către Ministerul Mediului	Publicarea strategiei circulare a Cehiei pentru 2040 în baza de date a documentelor strategice ale Republicii Cehe				Î1	2022	Finalizarea și adoptarea Strategiei circulare a Cehiei pentru 2040. Strategia formulează viziunea, obiectivele globale și strategice, domeniile prioritare și principiile necesare pentru realizarea unei economii circulare în Republica Cehă.
148	Investiția 1: Construirea infrastructurii de reciclare	Etapă	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte care investesc în infrastructura de reciclare, adoptate de Ministerul Mediului	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte care investesc în infrastructura de				Î3	2024	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte care investesc în infrastructura de reciclare de către Ministerul Mediului. Proiectele constau în construirea și modernizarea instalațiilor de compostare și a instalațiilor comunitare de compostare. Investiția include, de asemenea, sprijin pentru

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				reciclare, adoptate de Ministerul Mediului						achiziționarea de echipamente pentru aplicarea unui total de cel puțin 200 000 de tone de compost (digestat sau fugate) pe an la Fondul funciar agricol (ALF) pentru entitățile agricole, operatorii instalațiilor de compostare și ai stațiilor de biogaz. Beneficiarii sprijinului pentru achiziționarea de echipamente au obligația de a încorpora cel puțin 40 tone de compost pe hectar pe o perioadă de 5 ani.
149	Investiția 1: Construirea infrastructurii de reciclare	Etapă	Proiecte finalizate	Prezentarea protocoalelor de predare sau a permiselor de ocupare				Î4	2025	Prezentarea protocoalelor de predare sau a permiselor de ocupare care să demonstreze că proiectele au fost finalizate.
150	Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi	Etapă	Atribuirea tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte care investesc în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte care investesc în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului				Î4	2022	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte care investesc în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului. Se selectează proiecte care consolidează transformarea industrială către o societate circulară, digitală și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, reducând intensitatea materială a producției și consumul de resurse primare.
151	Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi	Țintă	Rapoarte de finalizare pentru proiectele care investesc în soluții circulare		Numărul proiectelor	0	60	Î4	2025	Prezentarea rapoartelor de finalizare de către beneficiar și aprobarea de către autoritatea competentă pentru 60 proiecte.
152	Investiția 3: Economisirea apei în industrie	Etapă	Atribuirea tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de economisire și optimizare a apei în industrie de către	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de economisire și optimizare a apei în industrie de				Î4	2022	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de economisire și optimizare a apei în industrie de către Ministerul Industriei și Comerțului. Se selectează proiecte care optimizează consumul de apă în procesul de producție prin instalarea de noi tehnologii și echipamente pentru economisirea apei, reciclarea directă a apei în industriile mari consumatoare de apă, reutilizarea apei poluate/utilizate care funcționează în alte procese,

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			Ministerul Industriei și Comerțului	către Ministerul Industriei și Comerțului						optimizarea utilizării apei în instalațiile de utilități, reducerea pierderilor de apă în circuitele închise sau optimizarea utilizării aburului sau a potențialului său de distribuție.
153	Investiția 3: Economisirea apei în industrie	Țintă	Rapoarte de finalizare a proiectelor de economisire și optimizare a apei în industrie		Numărul proiectelor	0	40	Î4	2025	Prezentarea rapoartelor de finalizare de către beneficiar și aprobarea de către autoritatea competentă pentru 40 proiecte.

O. COMPONENTA 2.8: REVITALIZAREA SITURILOR DEZAFECTATE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării de a sprijini revitalizarea fostelor situri industriale sau neutilizate din zonele urbane (denumite în continuare situri dezafectate), cu următoarele obiective finale:

- îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor renovate sau reconstruite;
- construirea de clădiri noi eficiente din punct de vedere energetic, în cazul în care renovarea nu ar fi nici posibilă, nici eficientă;
- crearea de absorbanți naturali de carbon.

Componenta trebuie să inițieze transformări cuprinzătoare ale siturilor și să consolideze stabilitatea ecologică a peisajului prin crearea de noi zone verzi fără a afecta terenurile agricole. Se preconizează că revitalizarea teritoriului va contribui la o utilizare mai eficientă a infrastructurii tehnice și de transport, la reducerea consumului de energie și la creșterea eficienței energetice.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări, potrivit căreia Cehia trebuie să se concentreze pe tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și pe tranziția energetică, inclusiv pe eficiența energetică (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019), precum și a recomandării specifice fiecărei țări, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine producția și utilizarea curată și eficientă a energiei (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării unor situri dezafectate specifice

Investiția urmărește să sprijine proiectele de regenerare a siturilor dezafectate care vizează pregătirea zonelor pentru o utilizare multifuncțională ulterioară. Investiția constă în sprijin pentru cel puțin 10 de proiecte de regenerare a siturilor dezafectate.

Investiția 2: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru utilizare în alte scopuri decât în interes de serviciu

Investiția urmărește să sprijine regenerarea siturilor dezafectate deținute de autoritățile locale și regionale. Investiția constă în sprijinirea a cel puțin 30 de proiecte de regenerare a siturilor dezafectate care nu sunt destinate întreprinderilor.

Investiția 3: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopul utilizării în scopuri profesionale

Investiția urmărește să contribuie la revitalizarea siturilor dezafectate aflate în proprietatea municipalităților, în special pentru uz comercial și, într-o măsură limitată, pentru uz necomercial. Investiția constă în sprijinirea proiectelor de revitalizare a siturilor dezafectate pentru uz comercial.

O.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
154	Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării unor situri dezafectate specifice	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de subvenționare încheiate între Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte de terenuri dezafectate selectați		Numărul proiectelor		10	Î4	2023	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de subvenționare dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte selectați pentru regenerarea specifică a siturilor dezafectate (pregătirea proiectului, pregătirea terenurilor, proiecte de investiții) în urma pregătirii unui program de subvenționare. Proiectele sprijinite prin programul de subvenționare vizează demolarea și construcția eficientă din punct de vedere energetic sau renovarea eficientă din punct de vedere energetic. Se contractează în total cel puțin 10 de proiecte, iar cel puțin 60 % din investițiile furnizate în cadrul acestei măsuri sunt destinate proiectelor de renovare eficiente din punct de vedere energetic. În ceea ce privește finanțarea demolărilor și a construcțiilor eficiente din punct de vedere energetic, se asigură că proiectele selectate sunt de așa natură încât (i) clădirile noi să aibă o cerere de energie primară (PED) cu cel puțin 20 % mai mică decât cerința privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero; (II) renovarea în profunzime nu este posibilă din motive tehnice, de sănătate/siguranță sau din motive adecvate scopului; (III) suprafața construită totală a clădirilor noi nu poate depăși suprafața construită totală a tuturor fostelor clădiri demolate de pe un sit dezafectat, cel puțin 80 % din suprafața construită a clădirilor noi fiind amplasată direct pe suprafața construită a fostelor clădiri demolate. Se exclude conversia zonelor verzi valoroase (bogate în biodiversitate). În ceea ce privește sprijinirea activităților de renovare, cererea de propuneri specifică faptul că cel puțin 90 % din costuri sprijină renovările vizând eficiența energetică. Cerințele cererilor de proiecte asigură faptul că cel puțin 70 % din deșeurile generate din construcții și demolări sunt pregătite pentru reutilizare și reciclare. Gestionarea cererii de propuneri, evaluarea cererilor de proiecte, selectarea și semnarea unui contract cu titularii de proiecte, precum și plățile efectuate în timpul realizării unui proiect (construcție) și controlul final sunt încredințate Fondului de stat pentru investiții.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
155	Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării unor situri dezafectate specifice	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 10 proiecte		Numărul proiectelor	0	10	Î2	2026	Protocoale de recepție a lucrărilor semnate de părțile contractante sau autorizații finale emise de autoritățile competente în domeniul construcțiilor pentru cel puțin 10 proiecte.
156	Investiția 2: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru utilizare în alte scopuri decât în interes de serviciu	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte de situri dezafectate selectați		Numărul proiectelor		30	Î4	2023	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de regenerare a siturilor dezafectate aflate în proprietate publică pentru utilizare în scopuri neprofesionale în urma pregătirii unui program de subvenționare. Proiectele sprijinite prin programul de subvenții vizează efectuarea de renovări eficiente din punct de vedere energetic sau transformarea siturilor dezafectate în absorbanți naturali de carbon. În ceea ce privește sprijinirea activităților de renovare, cererea de propuneri specifică faptul că cel puțin 90 % din costuri sprijină renovările vizând eficiența energetică. Cerințele cererilor de proiecte asigură faptul că cel puțin 70 % din deșeurile generate din construcții și demolări sunt pregătite pentru reutilizare și reciclare. În total, se contractează cel puțin 30 de proiecte și cel puțin 20 % din investiții se alocă proiectelor care vizează transformarea siturilor dezafectate în absorbanți naturali de carbon.
157	Investiția 2: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru utilizare în alte scopuri decât în interes de serviciu	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 30 proiecte		Numărul proiectelor	0	30	Î4	2025	Protocoale de recepție a lucrărilor semnate de părțile contractante sau autorizații finale emise de autoritățile competente în domeniul construcțiilor pentru cel puțin 30 proiecte.
158	Investiția 3: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de achiziții publice pentru regenerarea		Numărul proiectelor		20	Î4	2023	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de regenerare a siturilor dezafectate aflate în proprietate publică pentru uz comercial în urma pregătirii unui program de subvenționare. Proiectele selectate vizează sprijinirea demolărilor și a

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	municipalități și regiuni în scopul utilizării în scopuri profesionale		siturilor dezafectate aflate în proprietate publică pentru uz comercial							construcțiilor eficiente din punct de vedere energetic sau a renovării eficiente din punct de vedere energetic. În ceea ce privește finanțarea demolărilor și a construcțiilor eficiente din punct de vedere energetic, se asigură că proiectele selectate sunt de așa natură încât (i) clădirile noi să aibă o cerere de energie primară (PED) cu cel puțin 20 % mai mică decât cerința privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero; (II) renovarea în profunzime nu este posibilă din motive tehnice, de sănătate/siguranță sau din motive adecvate scopului; (III) maximum 5 % din terenul nou se utilizează în locul în care a fost situată clădirea anterioară. Aceasta exclude posibilitatea de a demola clădiri într-un loc și de a construi o altă clădire pe un alt amplasament. În ceea ce privește sprijinirea activităților de renovare, se asigură faptul că cel puțin 90 % din costuri sprijină renovările vizând eficiența energetică. Cerințele cererilor de proiecte asigură faptul că cel puțin 70 % din deșeurile generate din construcții și demolări sunt pregătite pentru reutilizare și reciclare. În total, se contractează cel puțin 20 de proiecte.
159	Investiția 3: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopul utilizării în scopuri profesionale	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 20 proiecte		Numărul proiectelor	0	20	Î4	2025	Protocoale de recepție a lucrărilor semnate de părțile contractante sau autorizații finale emise de autoritățile competente în domeniul construcțiilor pentru cel puțin 20 proiecte.

P. COMPONENTA 2.9: PROMOVAREA BIODIVERSITĂȚII ȘI COMBATEREA SECETEI

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocărilor generate de retenția scăzută a apei și de impactul schimbărilor climatice în Cehia. Componenta vizează îmbunătățirea protecției împotriva secetei și a inundațiilor prin creșterea retenției apei în peisaj și în zonele urbane. Sunt planificate, de asemenea, investiții în protejarea siturilor din rețeaua Natura 2000 și a ariilor de protecție specială (APS).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Modificarea Legii privind gestionarea apei

Obiectivul reformei este de a modifica Legea privind gestionarea apei, pentru a combate seceta și deficitul de apă într-un mod mai sistematic. Amendamentul definește cadrul pentru prevenirea și monitorizarea secetei, responsabilitățile autorităților relevante și mecanismele de control. Acesta vizează înființarea unor comisii regionale cu mandatul de a emite o declarație privind „starea deficitului de apă” și de a aplica limitări corespunzătoare privind utilizarea apei în regiune, în conformitate cu planurile de gestionare a secetelor.

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

Investiția 1: Protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno

Obiectivul măsurii este de a consolida sistemele de protecție împotriva inundațiilor din Brno și de a revitaliza râul Svratka. Aceasta constă în mai multe intervenții care pot include, dar nu se limitează la soluții bazate pe natură, cum ar fi deversările naturale ale nivelului crescut al apei bazinelor de pe pajiști, crearea de bazine naturale, zone inundabile sau crearea de zone umede.

Investiția 2: Gestionarea apelor pluviale în aglomerările urbane

Această investiție vizează încetinirea scurgerilor și creșterea retenției apei în aglomerările urbane. Investiția constă în mai multe proiecte care pot include, fără a se limita la acestea, benzi și rezervoare de absorbție, grădini pluviale, capcane subterane, drenaj, rezervoare subterane de stocare sau acoperișuri verzi.

Investiția 3: Gestionarea siturilor Natura 2000 și a speciilor protejate de plante și animale

Obiectivul investiției este de a spori stabilitatea ecologică a peisajului și a biodiversității în Cehia. Aceasta constă în măsuri definite în planurile de gestionare pentru refacerea și revitalizarea siturilor Natura 2000 (arii de protecție specială și situri de importanță comunitară), precum și a siturilor protejate la nivel național și pentru îngrijirea speciilor protejate în mod special.

Investiția 4: Adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice

Obiectivul investiției este de a permite retenția sistemică a apei în peisaj. Aceasta constă în acțiuni care pot include, fără a se limita la acestea, îmbunătățirea speciilor și a compoziției spațiale a pădurilor; protejarea habitatelor neforestiere; crearea sau refacerea zonelor umede și a iazurilor; revitalizarea cursurilor de apă, refacerea elementelor de peisaj, plantarea de arbori în afara zonelor împădurite și alte acțiuni conexe.

Reforma 2: Stabilirea politicii și planificării peisagistice

Reforma urmărește să stabilească o gestionare și o planificare integrată a peisajului, asigurând coordonarea transsectorială și implicarea mai multor părți interesate. Aceasta constă în adoptarea unui document de politică peisagistică integrată.

P.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
160	Reforma 1: Modificarea Legii privind gestionarea apei	Etapă	Modificarea Legii privind gestionarea apei (Legea nr. 254/2001 Coll.) care vizează o abordare sistemică a gestionării secetei și a deficitului de apă	Intrarea în vigoare a modificării Legii privind gestionarea apei (Legea nr. 254/2001 Coll.)				Î4	2024	Se adoptă modificarea Legii apelor care definește cadrul pentru prevenirea secetelor și a deficitului de apă prin monitorizarea secetelor, instituirea unor mecanisme de control și definirea responsabilităților autorităților competente. Se instituie o comisie regională și o comisie centrală pentru prevenirea, monitorizarea și gestionarea secetei și a deficitului de apă. Se elaborează și se aprobă planuri regionale și naționale de combatere a secetei.
161	Investiția 1: Protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno	Etapă	Notificarea atribuirii contractelor pentru proiecte care vizează protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno	Notificarea atribuirii tuturor contractelor.				Î4	2022	Notificarea tuturor contractelor atribuite pentru proiecte care vizează protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno.
162	Investiția 1: Protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno	Etapă	Protocol (e) de predare pentru proiectul de protecție împotriva inundațiilor	Protocolul (protocoalele) de predare a proiectului				Î2	2025	Protocolul (protocoalele) de predare este (sunt) emis (e) și semnat (e) de constructor și de reprezentantul orașului Brno, demonstrând că lucrările sunt acceptate.
163	Investiția 2: Gestionarea apelor pluviale în aglomerările urbane	Țintă	Măsuri de gestionare a apelor pluviale în zonele urbane		Volumul de apă pluvială estimat a fi reținut, exprimat în m^3	0	20 000	Î2	2025	Se lansează o cerere de propuneri privind gestionarea apei pluviale în zonele urbane, în sprijinul proiectelor de retenție a apei pluviale. Se estimează că proiectele sprijinite rețin cumulativ cel puțin 20 000 m^3 de ape pluviale.
164	Investiția 3: Zone protejate, inclusiv situri Natura 2000 și specii protejate	Țintă	Proiecte pentru conservarea zonelor protejate, inclusiv a siturilor Natura 2000 și a speciilor		Hectare	0	150 000	Î4	2025	Solicită ca gestionarea siturilor Natura 2000 și a zonelor protejate, precum și îngrijirea speciilor protejate în mod special să fie lansate în sprijinul i) măsurilor privind conservarea siturilor Natura 2000 și a siturilor protejate și privind protecția

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	de plante și animale		protejate de plante și animale							speciilor protejate în mod special și ii) studiilor de fond și de monitorizare. Se estimează că proiectele sprijinite acoperă cumulativ cel puțin 150 000 ha.
165	Investiția 4: Adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice	Țintă	Proiecte pentru adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice		Proiecte	0	2 500	Î4	2025	Solicită ca adaptarea ecosistemelor la schimbările climatice să fie lansată pentru a sprijini 1) proiecte în ecosistemele acvatice, neforestiere și forestiere și 2) studii privind retenția apei. Se emit evaluări finale ale proiectelor pentru 2 500 proiecte. Studiile privind retenția apei acoperă cumulativ o suprafață estimată de 4 000 km² din teritoriile bazinelor hidrografice.
262	Reforma 2: Stabilirea politicii și planificării peisagistice	Etapă	Adoptarea unei politici și planificări integrate privind peisajul	Adoptarea politicii peisagistice				Î2	2025	Adoptarea de către guvern a unui document de politică peisagistică integrată. Politica creează un mediu propice pentru gestionarea durabilă a terenurilor atât de către sectorul public, cât și de către cel privat. Acesta acoperă cel puțin următoarele subiecte: biodiversitatea, gestionarea apei, silvicultura și patrimoniul cultural.

Q. COMPONENT 2.10 LOCUINȚE LA PREȚURI ACCESIBILE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea crizei actuale și în creștere a locuințelor la prețuri accesibile. Scopul său este de a spori oferta de locuințe la prețuri accesibile prin acordarea de împrumuturi concesionale și subordonate investitorilor, precum și prin instituirea unui fond de coinvestiții public-privat pentru achiziționarea, renovarea și construirea de locuințe la prețuri accesibile.

Componenta constă într-o reformă a locuințelor, o platformă de consiliere în domeniul locuințelor și o rețea de centre regionale de consiliere în domeniul locuințelor, precum și trei instrumente financiare axate pe maximizarea accesului la finanțare și pe mobilizarea capitalului privat:

- Un mecanism de împrumuturi concesionale
- O facilitate de împrumuturi subordonate
- Un fond de coinvestiții public-privat

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind consolidarea furnizării de locuințe sociale și la prețuri accesibile, inclusiv prin adoptarea unui cadru legislativ specific pentru locuințele sociale și printr-o mai bună coordonare între diferitele organisme (recomandarea specifică nr. 3 202 din 2).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

ÎNTREBAREA 1 Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Reforma 1: Act juridic privind locuințele la prețuri accesibile

Obiectivul reformei este de a spori accesibilitatea locuințelor prin adoptarea unui act juridic privind sprijinul pentru locuințe. Reforma constă în intrarea în vigoare a unor dispoziții legale care stabilesc mecanisme de sprijinire a solicitanților în găsirea unei locuințe și de stimulare a utilizării locuințelor goale, ajutându-i pe chiriași să își îndeplinească obligațiile față de proprietari.

Investiția 3: Mecanismul de coinvestiții

Această măsură constă într-o investiție publică într-un mecanism de coinvestiții public-privat menit să îmbunătățească accesul la locuințe la prețuri accesibile în Cehia. Facilitatea funcționează prin investiții directe în bunuri imobile. Pe baza investiției MRR, mecanismul urmărește să investească inițial cel puțin 39 574 000 EUR.

Facilitatea este gestionată de Compania Națională de Investiții pentru Dezvoltare în calitate de partener de implementare.

Pentru a pune în aplicare investiția în facilitate, Cehia și Compania Națională de Investiții pentru Dezvoltare semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1) Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiții a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu o majoritate de voturi de către membri care sunt independenți de guvern.

2) Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:
   a) Cerința ca toate investițiile care beneficiază de sprijin să fie viabile din punct de vedere economic.

   b) Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ", astfel cum este prevăzută 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) activitățile și activele legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval8, (ii) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante9, (iii) activitățile și activele 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 de către beneficiarii finali ai facilității.

   c) Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri.
   d) Cerința ca toate renovările sprijinite să includă renovări vizând eficiența energetică.

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 facilității.

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 Companiei Naționale de Investiții pentru Dezvoltare. Aceste audituri verifică i) dacă sistemele de control sunt eficace, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; respectarea principiului DNSH și a normelor privind ajutoarele de stat; și iii) respectarea cerinței ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri. Auditurile verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor prevăzute în acordul de punere în aplicare aplicabil.

8 Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute 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.

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

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

ÎNTREBAREA 2 Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
263	Reforma 1: Act juridic privind locuințele la prețuri accesibile	Etapă	Act juridic privind locuințele la prețuri accesibile	Intrarea în vigoare a legislației				Î2	2025	Un act juridic intră în vigoare și instituie mecanisme care să îi ajute pe solicitanți să găsească locuințe și să stimuleze utilizarea locuințelor goale, ajutându-i pe chiriași să își îndeplinească obligațiile față de proprietari. Se poate aplica o perioadă de tranziție, pe baza unor justificări adecvate. Această perioadă de tranziție începe cu publicarea actului în Jurnalul Oficial și este legată de constrângeri tehnice sau tehnologice.
270	Investiția 3: Mecanismul de coinvestiții	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				Î3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
271	Investiția 3: Mecanismul de coinvestiții	Țintă	Acord juridic semnat cu beneficiarul final		% (procent)	0	100	Î2	2026	Compania națională de investiții pentru dezvoltare trebuie să fi încheiat un acord juridic de finanțare cu mecanismul de coinvestiții pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în mecanism (ținând seama de comisioanele de administrare).
272	Investiția 3: Mecanismul de coinvestiții	Etapă	Transferul de fonduri	Certificatul de transfer				Î2	2026	În urma intrării în vigoare a acordului de punere în aplicare modificat care asigură faptul că toate restituirile sunt reinvestite în conformitate cu politica de investiții a mecanismului și nu sunt utilizate pentru a rambursa împrumuturile din cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, Cehia transferă 39 574 000 EUR către Compania Națională de Investiții pentru Dezvoltare pentru mecanism.

ÎNTREBAREA 3 Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale

Această măsură constă într-o investiție publică într-un mecanism de acordare de împrumuturi concesionale pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare în sectorul locuințelor la prețuri accesibile din Cehia. Mecanismul funcționează prin acordarea de împrumuturi concesionale direct sectorului privat, precum și entităților din sectorul public implicate în activități similare. Pe baza investițiilor MRR, mecanismul urmărește să ofere inițial o finanțare de cel puțin 170 460 000 EUR.

Facilitatea este gestionată de Fondul de sprijin pentru investiții de stat, în calitate de partener de implementare. Facilitatea include următoarea linie de produse: împrumuturi concesionale. Acest produs urmărește să ofere împrumuturi concesionale proiectelor care contribuie la creșterea disponibilității locuințelor de închiriat. Activitățile sprijinite vizează renovarea unităților locative rezidențiale existente, renovarea clădirilor în unități locative rezidențiale, achiziționarea de unități locative și construirea de noi unități locative.

Pentru a pune în aplicare investiția în facilitate, Cehia și Fondul de sprijin pentru investiții de stat semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1) Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiții a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu o majoritate de voturi de către membri care sunt independenți de guvern.

2) Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:
   a) Descrierea produsului (produselor) financiar (e) și a beneficiarilor finali eligibili.
   b) Cerința ca toate investițiile care beneficiază de sprijin să fie viabile din punct de vedere economic.

   c) Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzută 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) activitățile și activele legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval10, (ii) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante11, (iii) activitățile și activele 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 de către beneficiarii finali ai facilității.

[10] Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute 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.

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

d) Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri.
e) Cerința ca toate renovările sprijinite să includă renovări vizând eficiența energetică.

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 rambursa împrumuturile din 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 Fondului de sprijin pentru investiții din partea statului. Aceste audituri verifică i) dacă sistemele de control sunt eficace, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; respectarea principiului DNSH și a normelor privind ajutoarele de stat; și iii) respectarea cerinței ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri. Auditurile verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor prevăzute în acordul de punere în aplicare aplicabil.

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

Investiția 2: Facilitatea de împrumuturi subordonate

Această măsură constă într-o investiție publică într-un mecanism de acordare de împrumuturi subordonate pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare în sectorul locuințelor la prețuri accesibile din Cehia. Mecanismul funcționează prin acordarea de împrumuturi subordonate direct sectorului privat, precum și entităților din sectorul public implicate în activități similare.

Facilitatea este gestionată de Banca Națională de Dezvoltare în calitate de partener de implementare. Facilitatea include următoarea linie de produse: împrumuturi subordonate. Acest produs urmărește să ofere împrumuturi subordonate proiectelor care contribuie la creșterea disponibilității locuințelor de închiriat. Activitățile sprijinite vizează achizițiile, renovarea unităților locative rezidențiale existente, renovarea clădirilor în unități locative rezidențiale și construirea de noi unități locative.

Pentru a pune în aplicare investiția în facilitate, Cehia și Banca Națională de Dezvoltare semnează un acord de punere în aplicare care include următorul conținut:

1) Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiții a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu o majoritate de voturi de către membri care sunt independenți de guvern.

2) Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:

a) Descrierea produsului (produselor) financiar (e) și a beneficiarilor finali eligibili.
b) Cerința ca toate investițiile care beneficiază de sprijin să fie viabile din punct de vedere economic.

c) Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ", astfel cum este prevăzută 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) activitățile și activele legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval12, (ii) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante13, (iii) activitățile și activele 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 de către beneficiarii finali ai facilității.

d) Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri.
e) Cerința ca toate renovările sprijinite să includă renovări vizând eficiența energetică.

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 rambursa împrumuturile din 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 Băncii Naționale de Dezvoltare. Aceste audituri verifică i) dacă sistemele de control sunt eficace, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; respectarea principiului DNSH și a normelor privind ajutoarele de stat; și iii) respectarea cerinței ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu fi primit sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri. Auditurile

[12] Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute 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.
[13] În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Criteriile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

verifică, de asemenea, legalitatea tranzacțiilor și respectarea condițiilor prevăzute în acordul de punere în aplicare aplicabil.

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

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

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
264	Investiția 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				Î3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
265	Investiția 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		% (procent)	0	100	Î2	2026	Fondul de sprijin pentru investiții din partea statului trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în mecanism (ținând seama de comisioanele de administrare).
266	Investiția 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale	Etapă	Transferul de fonduri	Certificatul de transfer				Î2	2026	Cehia transferă 170 460 000 EUR către Fondul de sprijin pentru investiții de stat pentru mecanism.
267	Investiția 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				Î3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
268	Investiția 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		% (procent)	0	100	Î2	2026	Banca Națională de Dezvoltare trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în mecanism (ținând seama de comisioanele de gestionare).
269	Investiția 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Etapă	Transferul de fonduri	Certificatul de transfer				Î2	2026	Cehia transferă 20 091 000 EUR către Banca Națională de Dezvoltare pentru facilitate.

R. COMPONENTA 3.1: INOVAREA ÎN EDUCAȚIE ÎN CONTEXTUL DIGITALIZĂRII

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocărilor legate de tranziția digitală a sistemului de învățământ, în special la consolidarea alfabetizării digitale și a gândirii computaționale a elevilor și la promovarea utilizării tehnologiilor digitale de către profesori. Acest lucru se realizează prin revizuirea programelor de învățământ pentru învățământul primar și secundar pentru a consolida educația în domeniul IT, pentru a-i extinde domeniul de aplicare la tehnologiile digitale avansate și pentru a promova competențele digitale în toate domeniile educaționale. Aceasta promovează, de asemenea, competențele digitale ale cadrelor didactice și îmbunătățește nivelul echipamentelor digitale în școli. Componenta vizează, de asemenea, abordarea decalajului digital, exacerbat de măsurile prelungite de limitare a mișcării persoanelor în școli, prin crearea unui fond pentru dispozitive digitale mobile aflate la dispoziția elevilor și studenților defavorizați. Obiectivul final al componentei este de a adapta educația la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă, de a aborda lipsa specialiștilor IT și a competențelor digitale avansate la nivelul întregii forțe de muncă și de a asigura capacitatea de inserție profesională pe termen lung.

Reformele din cadrul componentei sprijină abordarea recomandărilor specifice țării 2 și 2019, potrivit cărora Cehia trebuie să sporească calitatea și caracterul incluziv al sistemelor de educație și formare, inclusiv prin promovarea competențelor tehnice și digitale și a profesiei de cadru didactic, precum și a recomandării specifice țării 2 și 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și accesul la învățarea digitală.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Reforma programelor de învățământ și consolidarea educației informatice

Obiectivul măsurii este de a sprijini alfabetizarea digitală și competențele informatice prin revizuirea programelor de învățământ din școlile primare, gimnázium *și* gimnázium. Această măsură constă în aprobarea noilor programe de învățământ care sprijină alfabetizarea digitală și gândirea computațională.

Investiția 1: Sprijin pentru programa de învățământ revizuită și pentru competențele digitale ale cadrelor didactice

Obiectivul măsurii este de a sprijini punerea în aplicare a programelor de învățământ revizuite și a Cadrului competențelor digitale ale cadrelor didactice (DigCompEdu) în școli. Măsura constă în sprijinirea formării personalului pedagogic în domeniul competențelor digitale.

Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli

Obiectivul măsurii este de a preveni excluziunea digitală prin asigurarea faptului că echipamentele și tehnologia digitală sunt accesibile tuturor elevilor. Această măsură constă în furnizarea de finanțare școlilor pentru achiziționarea de echipamente informatice.

R.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
168	Reforma 1: Reforma programelor de învățământ și consolidarea educației informatice	Etapă	Aprobarea noilor programe de învățământ care consolidează alfabetizarea digitală și gândirea computațională	Aprobarea de către Ministerul Educației, Tineretului și Sportului a unor noi programe de învățământ pentru învățământul primar, secundar inferior și gimnázia				Î3	2021	Noile programe de învățământ: • consolidarea educației în domeniul informaticii în ceea ce privește orele de predare • extinderea acoperirii informaticii la noi domenii, cum ar fi prelucrarea și modelarea datelor, codificarea și programarea, robotica, realitatea augmentată, realitatea virtuală și tehnologia digitală. • Introducerea competențelor digitale ca una dintre competențele-cheie • promovarea utilizării tehnologiilor digitale în toate domeniile educaționale, inclusiv în alte domenii decât cel informatic.
170	Investiția 1: Sprijin pentru programa de învățământ revizuită și pentru competențele digitale ale cadrelor didactice	Etapă	Crearea unei platforme digitale pentru partajarea eficace a resurselor educaționale	O platformă digitală pe deplin operațională				Î4	2024	Platforma digitală aflată sub responsabilitatea Ministerului Educației, Tineretului și Sportului oferă cadrelor didactice acces la conținutul educațional existent (de exemplu, resurse educaționale digitale, seminare online sau cursuri de învățare online). Acesta stabilește legături cu bazele de date existente privind materialele educaționale digitale.
171	Investiția 1: Sprijin pentru programa de învățământ revizuită și pentru competențele digitale ale cadrelor didactice	Țintă	Numărul de școli care au beneficiat de formare a personalului pedagogic în domeniul competențelor digitale sau al alfabetizării informatice		Număr	0	4 000	Î1	2026	4 000 de școli beneficiază de formare pentru personalul pedagogic în domeniul competențelor digitale sau al alfabetizării informatice.
172	Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Numărul de dispozitive digitale achiziționate de școli pentru		Număr	0	74 000	Î4	2020	Școlile achiziționează cel puțin 74 000 dispozitive digitale (tablete, laptopuri, telefoane mobile etc.) pentru învățământul la distanță. Cel puțin 4102 de școli primare și secundare au primit finanțare pentru echipamente informatice pentru învățământul la distanță.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			învățământul la distanță							
173	Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Dispozitive informatice pentru școli		Număr	0	4 800	Î4	2025	Cel puțin 4 800 de școli primesc dispozitive informatice.
174	Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Numărul de școli sprijinite cu tehnologii și echipamente digitale pentru promovarea alfabetizării digitale și punerea în aplicare a noilor programe de învățământ în domeniul IT		Număr	0	9 260	Î1	2024	Din totalul de aproximativ 10 000 de școli, cel puțin 9 260 de școli sunt dotate atât cu tehnologiile digitale de bază, cât și cu cele avansate necesare pentru promovarea alfabetizării digitale și predarea de noi informații informatice în conformitate cu programa de învățământ revizuită.

S. COMPONENTA 3.2: ADAPTAREA PROGRAMELOR ȘCOLARE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocărilor din domeniul învățământului terțiar și primar și, respectiv, secundar inferior. La nivelul învățământului terțiar, componenta vizează creșterea capacităților universităților și adaptarea programelor de studiu la noile forme de învățare și la noile domenii, în special la expertiza digitală, în conformitate cu nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă. De asemenea, vor fi sprijinite noi centre universitare pentru extinderea și modernizarea învățământului terțiar în domeniul științelor medicale și farmaceutice. La nivelul învățământului primar și secundar inferior, componenta vizează abordarea inegalităților din ce în ce mai mari în educație prin furnizarea unui sprijin pe mai multe niveluri școlilor defavorizate, prin oferirea de cursuri suplimentare elevilor expuși riscului de eșec și prin consolidarea capacităților cadrelor didactice și ale profesioniștilor de a preda clase eterogene.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 2, 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să sporească calitatea și caracterul incluziv al sistemelor de educație și formare, inclusiv prin promovarea competențelor tehnice și digitale și a profesiei de cadru didactic, precum și a recomandării specifice 2, 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și accesul la învățarea digitală.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la noile forme de învățare și la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă

Obiectivul reformei este de a iniția și de a accelera transformarea universităților atât în ceea ce privește conținutul, cât și formele de învățare.

Această măsură constă în acreditarea a cel puțin 35 de noi programe de studii.

Investiția 1: Construirea unor situri academice cheie selectate

Obiectivul măsurii este de a extinde facilitățile universităților în domeniul medicinei, biomedicinei și științei farmaceutice. Măsura constă în construirea unor centre universitare selectate.

Reforma 2: Sprijin pentru școlile defavorizate

Scopul reformei este de a aborda inegalitățile tot mai mari dintre rezultatele școlare ale școlilor și de a asigura accesul egal la o educație de calitate.

Această măsură constă într-un program de sprijin specific pentru școlile vulnerabile, axat pe formarea personalului pedagogic, și în introducerea unei finanțări bazate pe indici pentru a reflecta nivelul dezavantajelor socioeconomice ale școlilor.

Investiția 2: Programe de tutorat

Investiția urmărește să ofere cursuri de recuperare pentru elevii care provin dintr-un mediu socioeconomic defavorizat, ale căror rezultate educaționale s-au deteriorat din cauza măsurilor prelungite de limitare a mișcării persoanelor în școli. Pe baza rapoartelor Inspectoratului școlar

ceh, se estimează că 50 000 de elevi au rămas în urmă și au nevoie de îndrumare din cauza participării insuficiente la învățarea online în timpul izolării școlare de zece luni. Investiția urmărește să prevină adâncirea în continuare a inegalităților dintre elevi și școli determinate de dezavantaje sociale sau de altă natură. 4 000 de școli organizează programe de tutorat. Prin atingerea acestui număr de școli, se preconizează că elevii vor beneficia de tutorat prin intermediul a 500 000 de înscrieri individuale la cursuri de tutorat. Aceasta înseamnă că același elev poate beneficia de cursuri de tutorat la mai multe materii (de exemplu, matematică, engleză). Scopul măsurii este de a-i îndruma pe elevii expuși riscului de eșec școlar. Școlile și profesorii pot stabili în mod autonom care elevi sunt considerați a fi expuși riscului de eșec școlar.

Se publică o evaluare a impactului acestei măsuri (de exemplu, modul în care măsura a contribuit la restabilirea obiceiurilor de învățare și la dobândirea cunoștințelor prevăzute de programa de învățământ în domeniul matematicii, al limbii cehe și al unei limbi străine).

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2023.

S.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
176	Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la noile forme de învățare și la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Etapă	Lansarea unui program de sprijinire a transformării universităților	Lansarea programului de către Ministerul Educației				Î2	2022	Programul sprijină adaptarea universităților la noi forme de învățare și introducerea de noi programe de studiu. Sectoarele care urmează să fie sprijinite prin program sunt identificate pe baza unei analize a datelor economice, în consultare cu partenerii sociali. Accentul se pune pe sectoarele cu creștere rapidă, cu valoare adăugată ridicată, care suferă din cauza lipsei de specialiști cu înaltă calificare, cum ar fi securitatea cibernetică, inteligența artificială, Industria 4.0 sau serviciile de e-guvernare. Obiectivul este de a sprijini cel puțin 20 de universități.
177	Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la noile forme de învățare și la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Țintă	Numărul de noi programe de studii acreditate		Număr	0	35	Î2	2025	Se acreditează cel puțin 35 de noi programe de studii.
179	Investiția 1: Dezvoltarea unor situri academice cheie selectate	Etapă	Atribuirea contractelor pentru construirea de noi infrastructuri universitare	Notificare privind acordarea premiului pentru construirea de noi centre universitare				Î2	2024	Notificare privind atribuirea contractelor de achiziții publice pentru construirea de noi instalații universitare cu obiectivul de 100 000 m² de suprafață universitară nouă, inclusiv echipamente materiale, defalcate: 1. Mephared 2 (Universitatea Carolină, Hradec Králové)-58 092 m² 2. BIOCENTRUM (Universitatea Carolină din Praga-Albertov)-33 934 m² 3. BioPharmaHub (Universitatea Masaryk, Brno)-19 035 m².
180	Investiția 1: Construirea unor situri academice cheie selectate	Țintă	Numărul de metri pătrați de zonă universitară nouă		Număr	0	95 000	Î2	2026	Se construiesc cel puțin 95 000 m² de noi zone universitare.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
181	Reforma 2: Sprijin pentru școlile defavorizate	Țintă	Numărul de școli defavorizate care beneficiază de sprijin		Număr	0	400	Î4	2025	Vor fi lansate cereri de propuneri cu scopul de a sprijini școlile cu o proporție ridicată de elevi defavorizați. Cererile acoperă sprijinul pentru formarea personalului pedagogic. Sunt sprijinite cel puțin 400 de școli.
182	Reforma 2: Sprijin pentru școlile defavorizate	Etapă	Propunere de finanțare pe bază de indici pentru școli în funcție de dezavantajele socioeconomice	Aprobarea de către Ministerul Educației, Tineretului și Sportului a propunerii de finanțare prin indici				Î4	2025	Se aprobă o propunere de finanțare bazată pe indici. Indicele ia în considerare mai mulți indicatori ai dezavantajului socioeconomic al școlilor (de exemplu, rezultatele școlare, proporția elevilor cu un dezavantaj social sau de altă natură sau proporția elevilor cu limbi materne diferite).
183	Investiția 2: Programe de tutorat	Țintă	Numărul de școli care organizează programe de tutorat		Număr	0	4 000	Î4	2023	4 000 de școli organizează programe de tutorat. Prin atingerea acestui număr de școli, se preconizează că elevii vor beneficia de tutorat prin intermediul a 500 000 de înscrieri individuale la cursuri de tutorat. Ca prioritate, tutoriatul urmărește să ajute elevii expuși riscului de eșec școlar să restabilească obiceiurile de învățare și să dobândească cunoștințele prevăzute de programa de învățământ în domeniul matematicii, al limbii cehe și al unei limbi străine. Se publică o evaluare a impactului acestei măsuri.

T. COMPONENTA 3.3: MODERNIZAREA SERVICIILOR DE OCUPARE A FORȚEI DE MUNCĂ ȘI DEZVOLTAREA PIEȚEI FORȚEI DE MUNCĂ

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea mai multor provocări din domeniul pieței forței de muncă și al asistenței sociale. În primul rând, aceasta vizează creșterea adaptabilității forței de muncă prin dezvoltarea competențelor sale, în special în domeniul digital. În al doilea rând, aceasta vizează combaterea inegalităților de gen persistente de pe piața forței de muncă, în special participarea scăzută pe piața forței de muncă a femeilor cu copii mici. În al treilea rând, componenta vizează modernizarea și extinderea serviciilor sociale în conformitate cu principiile dezinstituționalizării și vieții independente, astfel cum sunt descrise în Convenția Națiunilor Unite privind drepturile persoanelor cu handicap.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice țării 2 și 2019, potrivit cărora Cehia trebuie să încurajeze încadrarea în muncă a femeilor cu copii mici, inclusiv prin îmbunătățirea accesului la servicii de îngrijire a copiilor la prețuri accesibile, și a grupurilor defavorizate, precum și a recomandării specifice țării 2 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și accesul la învățarea digitală.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă

Obiectivul acestei reforme este de a sprijini învățarea pe tot parcursul vieții în Cehia. Reforma constă într-o serie de măsuri, de exemplu:

- instituirea unui mecanism tripartit, până la 31 martie 2022, care să implice Ministerul Muncii, Ministerul Educației, angajatorii și reprezentanții sindicatelor, pentru a coordona dezvoltarea programelor de învățare pe tot parcursul vieții în conformitate cu cererea reală și anticipată de competențe;
- crearea, până la 31 decembrie 2023, a unei baze de date a cursurilor de recalificare și perfecționare, care va crește oferta de cursuri de recalificare și va îmbunătăți corelarea cererii cu oferta; baza de date cuprinde atât programe de recalificare certificate în conformitate cu Legea privind ocuparea forței de muncă, cât și cursuri oferite de școlile profesionale și de instituțiile de învățământ superior;
- o modificare legislativă, până la 31 decembrie 202 5, pentru a îmbunătăți modul în care cursurile de recalificare organizate de Biroul Muncii sunt corelate cu persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă și pentru a direcționa mai bine sprijinul către aceste grupuri vulnerabile (de exemplu, în special persoanele cu un nivel scăzut de calificare, excluse sau expuse riscului de excluziune socială).

Măsurile de reformă se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Reforma 2: Asigurarea sustenabilității finanțării structurilor de îngrijire a copiilor

Obiectivul acestei măsuri este de a promova disponibilitatea unor servicii accesibile de îngrijire a copiilor cu vârsta sub trei ani, pentru a facilita întoarcerea părinților, în special a mamelor, la

locul de muncă după concediul pentru creșterea copilului. Reforma constă într-o modificare a legii privind îngrijirea preșcolară, care asigură finanțarea stabilă a centrelor pentru copiii cu vârsta sub trei ani. Modificarea legislativă vizează, de asemenea, asigurarea accesului la servicii de îngrijire a copiilor la prețuri accesibile pentru copiii cu vârsta sub trei ani în toate regiunile Cehiei.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 3: Reforma îngrijirii pe termen lung

Reforma urmărește să abordeze provocarea pe care o reprezintă guvernanța și finanțarea fragmentate ale îngrijirii pe termen lung și o proporție scăzută a serviciilor comunitare și la domiciliu în Cehia. Măsura constă într-o reformă legislativă, care vizează integrarea asistenței medicale și a asistenței sociale pe termen lung, asigurarea unui sistem stabil de finanțare adecvată a serviciilor pe termen lung de calitate, oferirea de stimulente pentru îngrijirea în comunitate și la domiciliu, permiterea accesului furnizorilor privați și îmbunătățirea supravegherii asistenței sociale. Până la 31 decembrie 2022, se preconizează instituirea unui sistem de cartografiere a nevoilor sociale și pe termen lung și adoptarea unui plan de acțiune pentru dezinstituționalizare.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 4: Reforma în ceea ce privește îngrijirea copiilor aflați în pericol

Reforma vizează îmbunătățirea serviciilor de asistență socială pentru copiii expuși riscurilor, și anume copiii ale căror nevoi de bază nu pot fi satisfăcute din resursele propriilor familii, prin intrarea în vigoare a amendamentului la Legea privind protecția socială și juridică a copiilor și a altor acte legislative și prin restricționarea plasării copiilor cu vârsta sub patru ani în centre de îngrijire instituționalizată.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă

Obiectivul măsurii este de a spori adaptabilitatea forței de muncă la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă. Această măsură constă în cursuri de formare în domeniul competențelor digitale sau al competențelor necesare pentru Industria 4.0.

Investiția 2: Creșterea capacității unităților preșcolare

Obiectivul acestei măsuri este de a extinde serviciile de îngrijire a copiilor la prețuri accesibile, de a reduce inegalitățile de gen și de a sprijini familiile cu venituri mici expuse riscului de excluziune socială și cu rezultate școlare slabe. Investiția constă în sprijin pentru crearea de structuri preșcolare.

Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială

Această măsură urmărește să abordeze lipsa infrastructurii de asistență socială și necesitatea de a sprijini tranziția către îngrijirea socială și pe termen lung bazată pe comunitate în Republica Cehă. Investiția constă în sprijin pentru construirea și renovarea unităților de asistență socială.

Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor

Obiectivul investiției este de a aborda infrastructura insuficientă de asistență socială pentru copiii expuși riscurilor și de a sprijini procesul de tranziție către îngrijirea în comunitate în

Republica Cehă. Investiția constă în renovarea clădirilor existente, construirea de noi instalații și/sau achiziționarea de instalații sau unități locative.

T.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
184	Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Etapă	Înființarea Comitetului tripartit pentru recalificare și actualizare a competențelor	Intrarea în vigoare a unui decret de instituire a unui Comitet permanent pentru recalificare și actualizare a competențelor al Consiliului Acordului economic și social (tripartit)				Î1	2022	Comitetul pentru recalificare și actualizare a competențelor coordonează dezvoltarea învățării pe tot parcursul vieții în conformitate cu cererea reală și anticipată de competențe. Acesta este format din reprezentanți ai Ministerului Muncii și Afacerilor Sociale, ai Ministerului Educației, Tineretului și Sportului, ai asociațiilor patronale și ai sindicatelor.
185	Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii modificate privind ocuparea forței de muncă	Dispoziție din Legea modificată privind ocuparea forței de muncă care indică intrarea în vigoare a Legii modificate privind ocuparea forței de muncă				Î4	2024	Legea: • Furnizarea unei definiții a persoanelor cu nevoi speciale dezavantajate pe piața forței de muncă • o mai bună direcționare a sprijinului către aceste grupuri vulnerabile (de exemplu, în special persoanele slab calificate, excluse sau expuse riscului de excluziune socială) • să îmbunătățească corelarea cursurilor de recalificare organizate de Biroul Muncii cu persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă.
186	Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Etapă	Baza de date a cursurilor de recalificare și perfecționare	Baza de date publică a cursurilor de perfecționare și recalificare puse în funcțiune				Î4	2023	Baza de date cuprinde programe de perfecționare și recalificare certificate în conformitate cu Legea privind ocuparea forței de muncă (furnizate de Biroul Muncii), precum și cursuri oferite de școlile profesionale, instituțiile de învățământ superior și alți furnizori.
187	Investiția 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Țintă	Numărul de certificate de formare		Număr	0	130 000	Î4	2025	Se eliberează cel puțin 130 000 certificate de formare în domeniul competențelor digitale sau al competențelor necesare pentru Industria 4.0.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
188	Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Țintă	Numărul de centre regionale de formare echipate		Număr	0	14	Î4	2025	Trebuie să fie echipate cel puțin 14 centre de formare.
190	Investiția 2: Creșterea capacității unităților preșcolare	Țintă	Numărul de noi unități de învățământ preșcolar		Număr	0	508	Î2	2026	508 se construiesc sau se renovează structuri preșcolare.
192	Reforma 2: Asigurarea sustenabilității finanțării structurilor de îngrijire a copiilor	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind îngrijirea copiilor (modificarea Legii nr. 247/2014 privind furnizarea de servicii de îngrijire a copiilor din grupurile de copii)	Dispoziție din Legea privind îngrijirea copiilor (modificarea Legii nr. 247/2014 privind furnizarea de servicii de îngrijire a copiilor în grupuri de copii) care indică intrarea în vigoare a legii				Î4	2023	Legea privind îngrijirea copiilor preșcolari (modificarea Legii nr. 247/2014 privind prestarea de servicii de îngrijire a copiilor din grupurile de copii) • asigurarea unei finanțări stabile a centrelor preșcolare pentru copiii cu vârsta sub trei ani • să vizeze asigurarea accesului la servicii de îngrijire a copiilor la prețuri accesibile pentru copiii cu vârsta sub trei ani în toate regiunile.
193	Reforma 3: Reforma îngrijirii pe termen lung	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind îngrijirea pe termen lung	Dispoziție din Legea privind îngrijirea pe termen lung care indică intrarea în vigoare a legii				Î4	2023	Legea privind îngrijirea pe termen lung: • să vizeze integrarea asistenței medicale și a asistenței sociale pe termen lung; • să asigure standarde de înaltă calitate pentru toate tipurile de servicii de îngrijire pe termen lung; • să promoveze îngrijirea în comunitate și îngrijirea la domiciliu, asigurând o viață independentă în mediul natural; • să asigure un sistem stabil de finanțare adecvată a serviciilor de îngrijire pe termen lung, inclusiv pentru îngrijirea în comunitate și la domiciliu; • să definească norme privind monitorizarea calității asistenței medicale, cerințele privind personalul (inclusiv calificările) și echipamentele;

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
										• să permită accesul furnizorilor privați de servicii de îngrijire pe termen lung, aplicând în același timp aceleași norme și standarde de calitate tuturor furnizorilor. Se poate aplica o perioadă de tranziție, pe baza unor justificări adecvate. Această perioadă de tranziție începe cu publicarea actului în Jurnalul Oficial și este legată de constrângeri tehnice sau tehnologice.
273	Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Etapă	Modificarea Legii privind serviciile sociale în ceea ce privește plângerile	Legea modificată privind serviciile sociale				Î4	2024	Legea privind serviciile sociale se modifică, modificarea intră în vigoare și instituie un mecanism de tratare a plângerilor legate de serviciile sociale care să asigure cel puțin că: • Clienții, tutorii legali ai clienților și membrii familiei acestora au dreptul de a depune plângeri privind serviciile sociale la furnizorul lor. • Reclamanții au dreptul de a fi informați cu privire la modul în care a fost soluționată plângerea. • Reclamanții au dreptul de a introduce o cale de atac în fața unui organism independent de prestatorul de servicii; iar organismul examinează căile de atac atât pe fond, cât și pe fond. • Furnizorii de servicii, precum și organismul sau organismele de recurs relevante păstrează o evidență a plângerilor primite.
195	Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	Numărul de unități de asistență socială construite sau renovate		Numărul de facilități	0	200	Î2	2026	Construirea sau renovarea a cel puțin 200 de instalații. Emiterea unei metodologii interne pentru inspecția serviciilor sociale. Metodologia prevede Convenția Națiunilor Unite privind drepturile persoanelor cu handicap ca una dintre sursele cerințelor care trebuie verificate de inspectori. În plus, serviciile sociale furnizate în 30 de unități preexistente cu o capacitate de peste 25 de persoane vor fi inspectate după emiterea noii metodologii de inspecție.
196	Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	T1: Numărul de vehicule cu emisii scăzute achiziționate pentru furnizorii de servicii de prevenire		Număr	0	251	Î4	2024	Se achiziționează cel puțin 251 vehicule cu emisii scăzute, din care: • cel puțin 100 autoturisme electrice cu baterie; • cel mult 151 autoturisme hibride reîncărcabile.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
			socială, consiliere sau îngrijire la domiciliu							
274	Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Etapă	Cerere de proiecte publicată pentru locuințe pentru copiii expuși riscului	Sună				Î1	2024	Se publică cel puțin o cerere de proiecte pentru achiziționarea de locuințe pentru copiii expuși riscului. Apelul (apelurile) relevant (e) impune (impun) ca: 1. Fiecare unitate de locuit nu trebuie să fie mai mare de 200 m^2 și trebuie să aibă dormitoare proiectate pentru cel mult doi copii. 2. Dormitoarele proiectate pentru doi copii nu trebuie să fie mai mici de 12,25 m^2, iar dormitoarele proiectate pentru un copil nu trebuie să fie mai mici de 8 m^2. 3. Unitățile locative trebuie utilizate de copiii expuși riscului în termen de cel mult 12 luni de la achiziționarea lor. 4. Unitățile locative sunt utilizate în scopuri sociale timp de cel puțin 10 ani.
275	Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Etapă	Cerere de proiecte publicată pentru centre destinate copiilor expuși riscului	Cerere de proiecte				Î1	2024	Se publică cel puțin o cerere de proiecte pentru achiziționarea, renovarea sau construirea de facilități pentru copiii expuși riscurilor. Apelul (apelurile) relevant (e) impune (impun) ca: 1. Fiecare unitate este formată din cel mult trei apartamente, fiecare apartament este proiectat pentru cel mult șase copii și pentru fiecare apartament, cel mult. 2. Dormitoarele proiectate pentru doi copii nu trebuie să fie mai mici de 12,25 m^2, iar dormitoarele proiectate pentru un copil nu trebuie să fie mai mici de 8 m^2. 3. Toate renovările includ cel puțin alte renovări vizând eficiența energetică. 4. Toate construcțiile noi trebuie să aibă o cerere de energie primară cu cel puțin 20 % sub cerința privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero. 5. Instalațiile sunt utilizate în scopuri sociale timp de cel puțin 10 ani.
276	Reforma 4: Reforma în ceea ce privește îngrijirea copiilor aflați în pericol	Etapă	Intrarea în vigoare a unui amendament la Legea privind protecția socială și	Actul legislativ				Î4	2024	Modificările aduse Legii privind protecția socială și juridică a copiilor și altor acte legislative intră în vigoare, asigurându-se că: 1. plasarea copiilor cu vârsta sub 4 ani în centre de plasament este interzisă, sub rezerva următoarelor excepții: (I) șederi care nu

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
			juridică a copiilor și la alte acte legislative							depășesc (cel mult) două luni; copiii din categoria 3 sau 4 de intensitate a îngrijirii; III) atunci când există un interes în păstrarea relațiilor dintre frați și surori. 2. Îngrijirea instituționalizată („Dětské domovy pro děti do 3 let věku”) pentru copiii cu vârsta sub 4 ani este eliminată
278	Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Țintă	Apartamente și case		Apartamente și case	0	61	Î2	2026	Se achiziționează, se construiesc sau se renovează cel puțin 61 de apartamente sau case pe baza cererii (cererilor) de proiecte pentru jaloanele 274 și 275 sau a altor cereri de propuneri care aplică aceleași cerințe.

U. COMPONENTĂ 4.1: SPRIJIN SISTEMIC PENTRU INVESTIȚIILE PUBLICE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării legate de consolidarea capacității administrative a administrației publice din Cehia. Scopul componentei este de a oferi sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor, de a moderniza cadrul strategic și capacitățile în domeniul achizițiilor publice, de a sprijini pregătirea proiectelor de investiții și de a spori numărul de angajați care lucrează la punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență în Cehia.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 201/9, potrivit căreia Cehia trebuie să reducă sarcina administrativă asupra investițiilor și să sprijine o concurență bazată într-o mai mare măsură pe calitate în domeniul achizițiilor publice, precum și a recomandării specifice 3 202/0, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine întreprinderile mici și mijlocii prin utilizarea într-o mai mare măsură a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijinul sub formă de lichidități, reducând sarcina administrativă și îmbunătățind guvernarea electronică.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE

Reforma constă în modificări instituționale și procedurale și urmărește să ofere sprijin pentru consolidarea capacităților, precum și sprijin metodologic și informativ investitorilor publici, de exemplu municipalităților, regiunilor sau corporațiilor deținute de entități publice care sunt responsabile cu punerea în aplicare a investițiilor publice. Acest sprijin metodologic și informațional este furnizat de Centrul de coordonare și competență instituit. Reforma se axează pe adoptarea planului de gestionare al Centrului de coordonare și competențe, cu o descriere detaliată a activităților sprijinite și a calendarului de punere în aplicare a acestora.

Această reformă este pusă în aplicare până la 31 decembrie 2023.

Reforma 2: Sprijin metodologic și modernizarea investițiilor publice

Reforma constă în modificări instituționale și procedurale și urmărește să sprijine pregătirea și adoptarea unei noi strategii privind achizițiile publice și a unui plan de acțiune pentru punerea sa în aplicare. Strategia și planul de acțiune se axează cel puțin pe următoarele priorități: profesionalizarea autorităților contractante, achiziții durabile, centralizare și achiziții comune.

Această reformă este pusă în aplicare până la 31 martie 2024.

Reforma 3: Sprijin financiar pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE

Reforma urmărește să sprijine autoritățile locale și regionale în pregătirea a cel puțin 300 de documentații pentru proiecte, în conformitate cu obiectivele UE.

Această reformă este pusă în aplicare până la 30 septembrie 2024.

Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului național de redresare și reziliență

Reforma constă în modificări instituționale și procedurale și vizează consolidarea capacității administrative de coordonare și punere în aplicare a Planului de redresare și reziliență al Cehiei. Se angajează noi persoane în echivalent normă întreagă pentru a sprijini activitățile strategice, analitice, de coordonare, monitorizare, control și comunicare ale organismelor implicate în punerea în aplicare a planului, inclusiv coordonarea și auditul acestuia. Se sprijină, de asemenea, campania de comunicare și media, precum și noile funcționalități ale sistemului de monitorizare și raportare.

Această reformă este pusă în aplicare până la 31 decembrie 2024.

U.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
280	Reforma 1: Sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Etapă	Instituirea Centrului de coordonare și competențe și adoptarea planului său de gestionare	Se înființează Centrul de coordonare și competențe și se adoptă planul său de gestionare.				Î4	2023	Se înființează Centrul de coordonare și competențe pentru a oferi sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE. Planul de gestionare include o descriere a activităților planificate ale Centrului, împreună cu calendarul pregătirii acestora. Activitățile includ cel puțin pregătirea documentelor de orientare, formarea, diseminarea și sprijinirea altor autorități.
281	Reforma 2: Sprijin metodologic și modernizarea investițiilor publice	Etapă	Adoptarea de către Guvernul Republicii Cehe a unei noi strategii privind achizițiile publice și a unui plan de acțiune pentru punerea în aplicare a acesteia	Strategia și planul de acțiune adoptate				Î1	2024	Se adoptă o nouă strategie privind achizițiile publice și un plan de acțiune pentru punerea sa în aplicare. Strategia și planul de acțiune se axează cel puțin pe următoarele priorități: profesionalizarea autorităților contractante, achiziții durabile, centralizare și achiziții comune. Planul de acțiune include un calendar și obiective pentru punerea în aplicare a domeniilor prioritare elaborate în strategie.
282	Reforma 3: Sprijin financiar pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Țintă	Numărul de proiecte selectate pentru sprijin		Numărul de decizii de atribuire emise	0	300	Î3	2024	Se sprijină pregătirea documentației proiectului pentru 300 proiecte. Pentru fiecare proiect, furnizorul subvenției (Ministerul Dezvoltării Regionale) emite o decizie de acordare a subvențiilor.
284	Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Aprobarea unei rezoluții guvernamentale privind creșterea capacității administrative pentru punerea în aplicare a planului național de redresare și reziliență (decizie de sistematizare) și	Hotărâre de guvern aprobată privind creșterea capacității administrative pentru punerea în aplicare a planului și a bugetului aferent				Î3	2023	Se aprobă rezoluția (rezoluțiile) guvernului prin care ministrul de interne este însărcinat să sporească capacitatea administrativă de sprijinire a punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență. Aceasta a) să includă sistematizarea (sistematizarea) pozițiilor în ministerele relevante (proprietarii componentelor) și în entitățile de punere în aplicare; b) alocarea de fonduri pentru prefinanțare de la bugetul de stat; c) creșterea capacității de punere în aplicare a ONP prin utilizarea unui acord de desfășurare a activității.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
			aprobarea bugetului aferent							Finanțarea de la bugetul național pentru prefinanțarea pozițiilor alocate prin decizia de sistematizare se aprobă de către guvern.
285	Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Țintă	Creșterea numărului de persoane care lucrează la planul de redresare și reziliență până în 2023		Persoane în echivalent normă întreagă	196	338	Î4	2023	Cel puțin 338 de persoane în echivalent normă întreagă lucrează la planul de redresare și reziliență.
286	Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Planul privind mass-media și comunicarea aprobat pentru planul de redresare și reziliență revizuit	Planul de comunicare și mass-media aprobat pentru planul de redresare și reziliență revizuit				Î1	2024	Se adoptă actualizarea planului privind mass-media și comunicarea pentru planul de redresare și reziliență revizuit.
287	Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului național de redresare și reziliență	Etapă	Modernizarea sistemului de repertorii (AIS)	Sistemul de repertorii modernizat (AIS) devine disponibil pentru organismele care pun în aplicare planul de redresare și reziliență				Î3	2024	Sistemul de repertorii modernizat trebuie să fie instituit și operațional. Sistemul include cel puțin următoarele elemente noi: a. Noi jaloane și ținte și modificarea datelor existente privind jaloanele/țintele; b. Noi funcționalități legate de crearea de rapoarte statistice; c. dezvoltarea sistemului în conformitate cu cerințe de raportare suplimentare.
288	Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului național de redresare și reziliență	Țintă	Creșterea numărului de persoane care lucrează la planul de redresare și reziliență până în 2024		Persoane în echivalent normă întreagă	338	470	Î4	2024	Cel puțin 470 de persoane în echivalent normă întreagă lucrează la planul de redresare și reziliență.

V. COMPONENTA 4.2: NOI INSTRUMENTE DE CVASICAPITAL PENTRU PROMOVAREA SPIRITULUI ANTREPRENORIAL ȘI DEZVOLTAREA BĂNCII CEHO-MORAVE DE GARANTARE ȘI DEZVOLTARE (ČMZRB) ÎN CALITATE DE BANCĂ NAȚIONALĂ DE DEZVOLTARE.

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocările legate de accesul la finanțare al întreprinderilor mici și mijlocii (IMM-uri).

Obiectivele componentei sunt extinderea liniei de produse a ČMZRB pentru a include un nou instrument de cvasicapital și consolidarea capacităților ČMZRB pentru punerea sa în aplicare, inclusiv elaborarea procedurilor interne de reglementare și a sistemelor informatice. O parte integrantă a reformei constă în actualizarea strategiei ČMZRB pentru a include principii de finanțare durabilă în conformitate cu obiectivele de mediu ale UE, cu aplicarea deplină a principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ”.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări privind sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii prin utilizarea într-o mai mare măsură a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijinul sub formă de lichidități (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare ca bancă națională de dezvoltare

Scopul reformei este de a consolida poziția ČMZRB ca bancă națională de dezvoltare, capacitatea sa de a pune în aplicare instrumente financiare, în special cele care sprijină obiectivele tranziției verzi.

Reforma vizează îndeplinirea următoarelor obiective:

- Actualizarea strategiei ČMZRB pentru a include principii de finanțare durabilă în conformitate cu obiectivele de mediu ale UE.
- Consolidarea resurselor instituționale și umane pentru a asigura gestionarea eficientă a noului tip de instrumente financiare, inclusiv prin ajustarea procedurilor interne de reglementare a sistemelor informatice pentru noul produs.
- Elaborarea unei metodologii de evaluare și selecție a proiectelor care să respecte cerințele din Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și criteriile de marcare verde, astfel cum sunt stabilite în anexa VI la Regulamentul privind MRR, permițând sprijinirea activităților cu un coeficient climatic de 40 % sau de 100 %.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2021.

Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi ecologice care să sprijine antreprenoriatul

Această măsură constă într-o investiție publică într-un mecanism pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri) din Cehia. Mecanismul funcționează prin furnizarea de finanțare direct sectorului privat.

Cehia trebuie să finalizeze următoarele măsuri:

- Încheierea unui acord de finanțare între Banca Națională de Dezvoltare, în calitate de succesor al ČMZRB, și Ministerul Industriei și Comerțului, care stabilește în mod clar că proiectele sprijinite de ČMZRB în cadrul planului de redresare și reziliență trebuie să respecte obiectivele Regulamentului (UE) 2021/241, inclusiv criteriile DNSH și de marcare verde.
- Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (2021/C58/01), acordul juridic dintre Ministerul Industriei și Comerțului și Banca Națională de Dezvoltare și politica de investiții ulterioară a instrumentului financiar:
    i. să solicite aplicarea orientărilor tehnice ale Comisiei Europene privind evaluarea durabilității pentru Fondul InvestEU; și
    ii. excluderea de la eligibilitate a următoarelor activități și active: (I) activități și active legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval14; (II) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante15; (III) activități și active legate de depozitele de deșeuri, incineratoare16 și stații de tratare mecano-biologică17; și (iv) activitățile și activele în cazul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului; și
    iii. să solicite verificarea conformității juridice cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu a beneficiarului de către entitatea căreia i-a fost încredințată

[14] Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri în domeniul producerii de energie electrică și/sau termică, precum și al infrastructurii conexe de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (2021/C58/01).

[15] 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, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Criteriile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

[16] Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, 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.

[17] Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a 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.

execuția sau de către intermediarul financiar pentru toate tranzacțiile, inclusiv pentru cele exceptate de la evaluarea durabilității.

Facilitatea este gestionată de Banca Națională de Dezvoltare în calitate de partener de implementare. Mecanismul include următoarele linii de produse:

- Împrumuturi subordonate (de tip mezanin) cofinanțate printr-un împrumut comercial pe bază de proiect, în cazul în care Banca Națională de Dezvoltare acționează în calitate de creditor subordonat; și
- Împrumuturi ecologice cofinanțate printr-un împrumut comercial pe bază de proiect, fără subordonare.

Pentru a pune în aplicare investiția în mecanism, acordul de finanțare actualizat încheiat între Cehia și Banca Națională de Dezvoltare include, de asemenea, următorul conținut:

1. Descrierea procesului decizional al instrumentului: Decizia finală de investiții a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu o majoritate de voturi de către membri care sunt independenți de guvern.

2. Cerințele-cheie ale politicii de investiții asociate, care includ:

- Descrierea produsului (produselor) financiar (e) și a beneficiarilor finali eligibili.
- Cerința ca toate investițiile care beneficiază de sprijin să fie viabile din punct de vedere economic.
- Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri.

3. Suma acoperită de acordul de finanțare actualizat și structura comisioanelor pentru Banca Națională de Dezvoltare.

Pentru a se asigura că activitățile sunt în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241, criteriile de selecție impun ca activitățile sprijinite să respecte cerințele domeniilor de intervenție aplicabile din anexa VI la regulamentul respectiv (cu un coeficient de 40 % sau de 100 %).

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

V.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
198	Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare ca bancă națională de dezvoltare	Etapă	Adoptarea strategiei pe termen mediu a Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB), aprobată de acționarii băncii (reprezentați de Ministerul Industriei și Comerțului, Ministerul Finanțelor și Ministerul Dezvoltării Locale)	Adoptarea strategiei pe termen mediu a Băncii ceho-morave de garantare și dezvoltare (ČMZRB)				Î4	2021	Noua strategie este aprobată de acționarii băncii: Ministerele industriei și comerțului, finanțelor și dezvoltării locale). Acesta include dispoziții privind asigurarea conformității cu Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01).
199	Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare ca bancă națională de dezvoltare	Etapă	Furnizarea unui model de gestionare pentru noul instrument de cvasicapital	Aprobarea planului de punere în aplicare și a reglementărilor interne pentru gestionarea noului tip de instrumente financiare de către Consiliul de administrație al Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB)				Î4	2021	Jalonul se realizează prin aprobarea planului de punere în aplicare și a reglementărilor interne pentru gestionarea noilor tipuri de instrumente financiare de către Consiliul de administrație al Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB). Noile norme includ condiții și metode de evaluare a proiectelor care asigură conformitatea cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și cu cerințele domeniilor de intervenție aplicabile din anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 (cu un coeficient de 40 % sau de 100 %). Noile norme se consultă cu entitățile de pe piață și cu consultanții profesioniști.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
200	Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi ecologice care să sprijine antreprenoriatul	Etapă	Acord de finanțare cu Banca Ceho-Moravă de Garantare și Dezvoltare în calitate de Bancă Națională de Dezvoltare (ČMZRB)	Semnarea acordului de finanțare				Î4	2021	Jalonul se realizează la semnarea acordului de finanțare dintre Banca Ceho-Moravă de Garantare și Dezvoltare în calitate de Bancă Națională de Dezvoltare (ČMZRB) și Ministerul Industriei și Comerțului. Acordul include: 1) politica de investiții, 2) criteriile de eligibilitate, 3) respectarea Orientărilor tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) ale beneficiarilor care beneficiază de sprijin 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. Criteriile de selecție impun ca activitățile sprijinite să respecte cerințele domeniilor de intervenție aplicabile din anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 (cu un coeficient de 40 % sau de 100 %). Acordul de finanțare specifică faptul că utilizarea restituirilor din instrumentul financiar pentru Banca Ceho-Moravă de Garantare și Dezvoltare în calitate de capital de bază al Băncii Naționale de Dezvoltare (ČMZRB) are loc numai după 2026.
201	Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi ecologice care să sprijine antreprenoriatul	Etapă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali și transferul de fonduri	Acorduri juridice și certificat de transfer				Î2	2026	Banca Națională de Dezvoltare trebuie să fi încheiat acorduri juridice de finanțare cu beneficiarii finali pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în mecanism (ținând seama de comisioanele de gestionare), în conformitate cu acordul de finanțare actualizat. Banca Națională de Dezvoltare elaborează un raport în care detaliază procentul din această finanțare care contribuie la obiectivele climatice, utilizând metodologia din anexa VI la Regulamentul privind MRR. Cehia transferă 6 000 000 EUR către Banca Națională de Dezvoltare pentru facilitate. Transferul este condiționat de includerea cerințelor din descrierea măsurii în acordurile contractuale relevante.

W. COMPONENTA 4.3: REFORME ANTICORUPȚIE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării de a consolida cadrul anticorupție al Republicii Cehe prin adoptarea unei legislații privind protecția avertizorilor de integritate și a unui regulament privind activitățile de lobby. Reforma vizează, de asemenea, crearea unor baze de date analitice privind corupția, care pot fi utilizate ulterior în conceperea și punerea în aplicare a unor măsuri anticorupție mai eficace și mai bine direcționate. Componenta include, de asemenea, o reformă a sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniul instanțelor, al judecătorilor, al procurorilor și al executorilor judecătorești.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 1 și 2019, potrivit cărora Cehia trebuie să adopte măsurile anticorupție în curs.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Protecția denunțătorilor

Măsura vizează îmbunătățirea garanțiilor juridice pentru avertizori și îmbunătățirea percepției acestora în cadrul administrației publice și al societății civile. Este prevăzută o nouă legislație pentru a asigura protecția eficace a avertizorilor împotriva represaliilor la locul de muncă, instituind canale interne de raportare pentru avertizarea în interes public din partea instituțiilor publice, a municipalităților și a întreprinderilor mari. În cadrul Ministerului Justiției se instituie un sistem extern de notificare pentru avertizarea în interes public. Pentru a îmbunătăți percepția avertizorilor, se desfășoară o campanie de sensibilizare care vizează atât administrația publică și sistemul judiciar, cât și publicul larg.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 2: Consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniul instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești

Scopul acestei reforme este de a institui un sistem transparent și uniform de recrutare și selecție a judecătorilor și a titularilor de funcții judiciare, bazat pe criterii precise, obiective și uniforme. În plus, reforma vizează reglementarea mai detaliată a activităților auxiliare ale judecătorilor și raționalizarea procedurilor judiciare care implică asesori. Aceasta urmărește, de asemenea, să consolideze garanțiile procedurilor disciplinare pentru judecători, procurori și executori judecătorești prin introducerea unui control al căilor de atac. Reforma se realizează prin următoarele măsuri:

- Intrarea în vigoare, până la 31 decembrie 2021, a legii privind instanțele, judecătorii, asesorii și administrația de stat a instanțelor (Legea privind instanțele și judecătorii);
- Intrarea în vigoare, până la 31 ianuarie 2025, a legii privind procedurile în cazurile judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești.

Reforma 3: Colectarea și analiza datelor privind corupția

Reforma vizează obținerea de date cantitative și calitative privind prevalența corupției și extinderea gamei de instrumente pentru a cartografia și a analiza tipurile predominante de

corupție din diferite sectoare. Acest lucru se realizează printr-un proiect de cercetare care identifică amploarea și formele corupției în sectoarele selectate din Republica Cehă. Analiza va avea ca rezultat recomandări de măsuri de reducere a corupției în sectoarele selectate și se preconizează că va contribui la viitoarele strategii anticorupție ale guvernului. Raportul final de cercetare propune o metodologie de măsurare a experienței directe și indirecte în materie de corupție. Metodologia este pusă la dispoziția autorităților guvernamentale, a organizațiilor non-profit și a comunităților academice pentru a fi dezvoltată și aplicată în continuare.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 4: De stabilire a normelor privind activitățile de lobby

Activitatea de lobby nu este reglementată în prezent în Cehia. Scopul acestei reforme este de a stabili un cadru juridic pentru activitățile de lobby în procesul legislativ, de a permite controlul public al activităților de lobby și, prin urmare, de a spori transparența întregului proces legislativ. Se adoptă o nouă lege privind activitățile de lobby, care stabilește norme pentru activitățile de lobby pentru a face distincția între activitățile legitime de lobby și activitățile de lobby nedorite și netransparente.

Reforma se finalizează până la 3 1 decembrie 202 4.

Reforma 5: Control și audit

Protecția eficientă a intereselor financiare ale Uniunii la punerea în aplicare a Mecanismului de redresare și reziliență este condiționată de instituirea unor măsuri adecvate de prevenire, detectare și corectare a fraudei, a corupției și a conflictelor de interese, astfel cum sunt definite la articolul 61 din Regulamentul financiar. Prin urmare, îmbunătățirea mediului de control și audit este o condiție prealabilă pentru punerea în aplicare eficientă a planului în conformitate cu dreptul Uniunii și cu dreptul intern aplicabil. Această reformă include mai multe măsuri de protejare a intereselor financiare ale Uniunii, în special (i) îmbunătățirea sistemului național de control pentru a preveni, a detecta și a corecta situațiile de conflict de interese, (ii) o evaluare a conformității procedurilor naționale pentru a se asigura că aplicarea beneficiarilor reali în contextul sistemului de control intern al mecanismului este pe deplin aliniată la definiția „beneficiarilor reali”, astfel cum este definită la articolul 3 punctul 6 din Directiva 2015/849, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2018/843, (iii) adoptarea unei strategii de audit care să asigure auditul independent și eficace al punerii în aplicare a MRR, (iv) aprobarea procedurilor pentru sistemul de colectare, stocare și prelucrare a datelor în ceea ce privește toți destinatarii finali, inclusiv toți beneficiarii reali, astfel cum se prevede la articolul 3 din Directiva (UE) 2015/849, și (v) un sistem de registre pentru monitorizarea punerii în aplicare a MRR și pentru colectarea și stocarea tuturor datelor menționate la articolul 22 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul (UE) 2021/241.

Reforma se finalizează până la 30 iunie 2022. Toate aceste jaloane trebuie atinse înainte ca prima cerere de plată să fie transmisă Comisiei.

W.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
202	Reforma 1: Protecția denunțătorilor	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind protecția avertizorilor de integritate și a legii de modificare aferente	Dispoziție legală privind protecția avertizorilor care indică intrarea în vigoare				Î4	2023	Legea privind protecția avertizorilor: • interzicerea măsurilor de retorsiune împotriva avertizorilor • impunerea instituirii unui canal extern de notificare pentru avertizarea în interes public în cadrul Ministerului Justiției • să solicite instituțiilor publice, municipalităților mari și întreprinderilor mari să instituie sisteme interne de notificare pentru avertizarea în interes public.
203	Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniul instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind instanțele și judecătorii	Dispoziție din Legea privind instanțele și judecătorii care indică intrarea în vigoare				Î4	2021	Legea privind instanțele și judecătorii: • introducerea unor norme obiective pentru selecția judecătorilor și a funcționarilor instanțelor • furnizarea unei reglementări mai detaliate a activității secundare a judecătorilor • simplificarea procedurilor judiciare la care participă judecătorii consultanți.
204	Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind procedurile în cazul judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești	Dispoziție din legea privind procedurile în cazul judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești care indică intrarea în vigoare				Î4	2024	Legea privind procedura în cazul judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești: • introducerea unui control jurisdicțional bazat pe o cale de atac al deciziilor Comisiei de disciplină • să introducă măsuri de creștere a eficienței procedurilor judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești, și anume în ceea ce privește componența comisiilor disciplinare, salariile funcționarilor publici condamnați pentru abateri disciplinare și soluționarea de comun acord a unei cauze disciplinare.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
	domeniul instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești									
205	Reforma 3: Colectarea și analiza datelor privind corupția	Etapă	Crearea unei metodologii de măsurare a corupției în Republica Cehă	Publicarea metodologiei de către Ministerul Justiției				Î4	2023	Noua metodologie permite măsurarea reproductibilă și eficientă a experienței directe și indirecte în materie de corupție din Republica Cehă. Aceasta face parte din raportul final de cercetare care: • identificarea amplorii și a formelor de corupție în anumite sectoare sociale din Republica Cehă • formularea de recomandări privind măsurile de reducere a corupției în sectoarele selectate.
206	Reforma 4: Reglementarea activităților de lobby	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind activitățile de lobby	Dispoziție din legea privind activitățile de lobby care indică intrarea în vigoare				Î4	2024	Legea privind activitățile de lobby: • definirea activităților de lobby • să solicite crearea unui registru al lobbyiștilor și al persoanelor care desfășoară activități de lobby • introducerea unei obligații de înregistrare a activităților de lobby și a unor sancțiuni în caz de nerespectare.
207	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Sistemul de colectare, stocare și punere la dispoziție a datelor referitoare la toți destinatarii finali, inclusiv la toți beneficiarii reali (astfel cum se prevede la articolul 3 punctul 6 din Directiva privind combaterea spălării banilor)	Procedura aprobată și pusă în aplicare de unitatea de livrare cu descrierea sistemului de colectare și punere la dispoziție a datelor privind destinatarii finali				Î2	2022	Procedura care descrie modul în care datele privind destinatarii finali, contractanții, subcontractanții, beneficiarii reali și lista oricăror măsuri de punere în aplicare a reformelor și a proiectelor de investiții urmează să fie colectate și stocate este pusă în aplicare cu succes. Sistemul de colectare și punere la dispoziție a datelor privind destinatarii finali este în conformitate cu cerințele articolului 22 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul privind MRR. Această descriere acoperă în mod explicit toate categoriile de date menționate la articolul 22 alineatul (2) litera (d), inclusiv privind „beneficiarii reali”, astfel cum sunt definiți la articolul 3 punctul 6 din Directiva 2015/849, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2018/843. Procedurile sunt aprobate și puse în aplicare de Consiliul de management al MRR. Sistemul de colectare a datelor se va baza pe și va urma cele mai bune practici dobândite de sistemul SM2014 +.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
208	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Crearea și punerea în aplicare a unui plan de acțiune privind sistemul administrativ al organismului de coordonare, în special în ceea ce privește prevenirea suficientă și sistemică a conflictului de interese în contextul MRR	Punerea în aplicare efectivă a planului de acțiune confirmată de procedurile și procesele actualizate ale organismului de coordonare				Î4	2021	Punerea în aplicare eficace a planului de acțiune va asigura un sistem administrativ intern eficient al organismului de coordonare, în special în ceea ce privește prevenirea suficientă și sistemică a conflictului de interese. Planul de acțiune include măsuri pentru a se asigura că plățile către destinatarii finali, contractanți și subcontractanți în cadrul planului vor face obiectul unor controale prealabile ale verificării conflictelor de interese până la nivelul beneficiarilor reali, astfel cum sunt definiți la articolul 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului.
209	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Măsuri de prevenire a conflictelor de interese puse în aplicare de organismul de coordonare	Raport de audit care confirmă punerea în aplicare efectivă a planului de acțiune				Î2	2022	Organismul de audit efectuează un audit de urmărire subsecventă pentru a confirma punerea în aplicare a planului de acțiune.
210	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Sistemul de repertorii	Raport de audit care confirmă funcționalitățile sistemului de registre				Î2	2022	Trebuie să existe și să fie operațional un sistem de registru de date pentru monitorizarea implementării MRR. Sistemul trebuie să includă cel puțin următoarele funcționalități: (a) colectarea de date și monitorizarea atingerii jaloanelor și a țintelor; (b) colectarea, stocarea și asigurarea accesului la datele prevăzute la articolul 22 alineatul (2) litera (d) punctele (i)-(iii) din Regulamentul privind MRR.
211	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Strategia de audit care asigură un audit independent și eficace al punerii în aplicare a MRR	Strategia de audit aprobată de șeful organismului de audit				Î4	2021	Adoptarea și intrarea în vigoare a unei strategii de audit pentru organismul de audit, asigurând auditul independent și eficace al punerii în aplicare a MRR în conformitate cu standardele de audit acceptate la nivel internațional. Strategia stabilește cel puțin metodologia și abordarea evaluării riscurilor, frecvența și tipul auditurilor (cum ar fi auditurile sistemelor și ale proiectelor, auditurile documentare și auditurile la fața locului) care trebuie efectuate în diferitele etape de punere în aplicare a reformelor și a investițiilor puse în aplicare în cadrul planului, precum și fiabilitatea datelor care sprijină atingerea jaloanelor și a țintelor.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
212	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Revizuirea definiției beneficiarului real în ceea ce privește sistemul de control al MRR	Raport în urma unei evaluări a conformității, inclusiv sugestii privind posibile acțiuni ulterioare				Î4	2021	Se efectuează o evaluare a conformității procedurilor naționale pentru a se asigura că aplicarea conceptului de beneficiar real în contextul sistemului de control al MRR este pe deplin aliniată la definiția „beneficiarilor reali”, astfel cum este definită la articolul 3 punctul 6 din Directiva 2015/849, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2018/843. Revizuirea cuprinde atât legislație, cât și orientări, inclusiv manual pentru registrul beneficiarilor reali. Revizuirea analizează, de asemenea, sancțiunile eficace, proporționale și disuasive în cazul încălcării obligației de a obține și de a deține informații privind beneficiarul real, astfel cum se prevede la articolul 30 alineatul (1) din Directiva 2015/849, astfel cum a fost modificată prin Directiva 2018/843. În urma revizuirii, eventualele deficiențe identificate trebuie corectate.
213	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Orientări privind evitarea și gestionarea conflictelor de interese	Orientări privind evitarea și gestionarea conflictelor de interese emise de unitatea de livrare a organismului de coordonare. Revizuirea de către autoritatea de audit				Î2	2022	Adoptarea de către unitatea de punere în aplicare a organismului de coordonare a orientărilor pentru a asigura evitarea și gestionarea conflictelor de interese de către proprietarii componentelor și de către alte entități care pun în aplicare reforme și investiții în cadrul planului de redresare și reziliență. Orientările reflectă întreaga gamă de măsuri necesare pentru a proteja bugetul UE împotriva fraudei și a neregulilor. Aceste orientări se bazează pe Comunicarea Comisiei – Orientări privind evitarea și gestionarea conflictelor de interese în temeiul Regulamentului financiar (JO C 121, 9.4.2021, p. 1). Orientările armonizează măsurile care trebuie luate de proprietarii componentelor și de alte entități care pun în aplicare reforme și investiții în cadrul planului de redresare și reziliență (ministere, alte organisme publice, fonduri de stat etc.).
214	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Proceduri pentru evitarea conflictelor de interese în conformitate cu articolul 61 din Regulamentul financiar	Raport de audit cu opinia de audit fără rezerve privind eficacitatea sistemului de control intern al MRR în ceea ce privește prevenirea, detectarea și corectarea situațiilor				Î2	2022	Sistemul de control intern al MRR pentru evitarea conflictelor de interese este eficace și asigură, în special, că: (a) colectarea, stocarea și prelucrarea datelor referitoare la toți destinatarii finali, inclusiv la toți beneficiarii reali, astfel cum se prevede la articolul 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849; (b) sistemul de control intern pentru prevenirea, detectarea și corectarea situațiilor de conflict de interese este în conformitate cu articolul 61 din Regulamentul financiar; și

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				de conflict de interese						(c) procedurile naționale de control pentru evitarea situațiilor de conflict de interese pentru toți beneficiarii reali sunt eficace.

X. COMPONENTA 4.4: ÎMBUNĂTĂȚIREA EFICIENȚEI ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocarea de a consolida aplicarea abordării bazate pe dovezi în procesul de elaborare a politicilor publice, consolidând în același timp coordonarea dintre diferitele niveluri (central și regional) ale administrației publice. Scopul său este de a aborda lipsa unor capacități analitice suficiente în administrația publică din Cehia.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări, conform căreia Cehia vizează reducerea sarcinii administrative și îmbunătățirea e-guvernării (Recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică

Obiectivul măsurii este de a spori eficiența, orientarea către client și utilizarea principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică. Măsura constă în acțiuni privind gestionarea resurselor umane și automatizarea proceselor în administrația publică.

X.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
215	Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică	Țintă	Acțiuni pentru luarea deciziilor în cunoștință de cauză		Acțiuni	0	5	Î4	2025	Obiectivul constă în următoarele acțiuni: 1. Acceptarea unui depozit de date. Acesta conține date selectate privind activitățile autorităților publice de către autoritatea/autoritățile contractante. 2. Guvernul adoptă o decizie de transformare a structurii organizaționale în domeniul modelării climă-energie. 3. Se publică un raport de revizuire a anumitor documente de strategie existente. 4. Acceptarea unui sistem informatic pentru indicatorii de monitorizare legați de obiectivele de dezvoltare durabilă de către autoritatea/autoritățile contractante. 5. O nouă versiune a metodologiei de analiză a impactului normativ se publică online.
289	Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică	Țintă	Acțiuni care vizează îmbunătățirea resurselor umane în administrația publică și automatizarea procedurilor administrative		Acțiuni	0	2	Î2	2026	Obiectivul constă cel puțin în următoarele acțiuni: 1. Acceptarea unui sistem/modul/funcționalitate IT pentru automatizarea etapelor din cadrul procedurilor administrative de către autoritatea/autoritățile contractante. 2. Guvernul adoptă un plan de acțiune privind resursele umane ale funcției publice.
216	Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului	Țintă	Formare privind abordările orientate către client pentru personalul autorităților publice		Numărul de certificate de formare	0	1 000	Î1	2025	Se eliberează 1 000 certificate de formare pentru personalul autorităților publice în domeniul abordării orientate către client.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
	decizional bazat pe dovezi în administrația publică									

Y. COMPONENTA 4.5: DEZVOLTAREA SECTOARELOR CULTURALE ȘI CREATIVE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență răspunde necesității de a sprijini redresarea sectoarelor culturale și creative, care au fost grav afectate de pandemia de COVID-19, transformând-o în același timp într-o parte fermă a redresării economice și sociale generale a Republicii Cehe. Componenta stimulează, de asemenea, o tranziție digitală în sectoarele culturale și creative și integrarea lor efectivă în ecosistemul ceh de inovare. În plus, scopul său este de a consolida reziliența sectoarelor culturale și creative prin introducerea statutului de „artist" în legislație și prin investiții în competențele artiștilor și ale profesioniștilor din domeniul cultural pentru a promova adaptabilitatea acestora la noile medii de lucru, în special la cele digitale. Componenta include măsuri care vizează relansarea activităților legate de cultură și turism în regiuni, contribuind astfel la coeziunea regională.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 din 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să elimine barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional, precum și a recomandării specifice 2 din 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și accesul la învățarea digitală.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Reforma legislativă care introduce finanțarea din surse multiple a instituțiilor culturale și înregistrarea artiștilor

Reforma urmărește să promoveze stabilitatea financiară și sustenabilitatea instituțiilor culturale și să introducă un statut oficial și un registru al artiștilor care să permită un sprijin financiar public specific. Aceasta constă în adoptarea unor modificări legislative care să introducă finanțarea cooperativă din surse multiple a instituțiilor culturale și să creeze un sistem de înregistrare pentru artiștii care se califică pentru sprijin din partea statului.

Reforma include, de asemenea, instituirea unui program de granturi pentru a sprijini sectoarele culturale și creative, inclusiv sprijin pentru proiecte de mobilitate, colaborare în rețea și internaționalizare, proiecte de învățare creativă, dezvoltarea competențelor pentru lucrătorii din sectoarele culturale și creative (de exemplu, competențe digitale, alfabetizare financiară, competențe de gestionare, proiecte individuale creative sau de studiu) și proiecte care promovează legăturile cu sectorul educațional (de exemplu, găzduirea lectorilor străini).

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 1: Sprijin pentru sectoarele culturale și creative regionale

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini sectoarele culturale și creative din Republica Cehă și de a crea legături între cultură, industriile creative și ecosistemele regionale de inovare. Măsura constă în sprijinirea a cel puțin 15 de centre regionale culturale și creative.

Investiția 2: Digitalizarea sectoarelor culturale și creative

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini digitalizarea sectorului cultural și creativ pentru a asigura conservarea și accesibilitatea acestuia. Măsura constă într-o schemă de granturi pentru sprijinirea proiectelor de digitalizare, de exemplu digitalizarea bibliotecilor, a bunurilor

culturale și a monumentelor culturale naționale, digitalizarea în domeniul artelor vizuale și al arhitecturii sau digitalizarea patrimoniului audiovizual.

Investiția 3: Vouchere creative și credite pentru design

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini inovarea în sectoarele creative emergente. Măsura constă într-o schemă de vouchere.

Y.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
218	Reforma 1: Reforma legislativă care introduce finanțarea din surse multiple a instituțiilor culturale și înregistrarea artiștilor	Țintă	Numărul de proiecte culturale și creative sprijinite		Număr	0	1 000	Î4	2024	Sprijinul este direcționat prin intermediul unei scheme de granturi. Proiectele sprijinite includ sprijin pentru proiecte de mobilitate, colaborare în rețea și internaționalizare, proiecte de învățare creativă, dezvoltarea competențelor pentru lucrătorii din sectoarele culturale și creative (de exemplu, competențe digitale, alfabetizare financiară, competențe manageriale, proiecte individuale creative sau de studiu) și proiecte care promovează legăturile cu sectorul educațional (de exemplu, găzduirea de lectori străini).
219	Investiția 1: Sprijin pentru sectoarele culturale și creative regionale	Țintă	Sprijin pentru centrele culturale și creative regionale		Număr	0	15	Î4	2025	Se sprijină construirea, revitalizarea sau extinderea a cel puțin 15 de centre culturale și creative regionale. Trebuie să existe cel puțin un centru în cel puțin 12 dintre cele 14 de regiuni.
220	Reforma 1.: Reforma legislativă care introduce finanțarea din surse multiple a instituțiilor culturale și înregistrarea artiștilor	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative care permit finanțarea cooperativă din surse multiple a culturii și introducerea unei înregistrări a artiștilor	Dispoziție din modificările legislative care indică intrarea în vigoare				Î4	2024	Modificarea legislativă: • permiterea finanțării culturii din surse multiple • simplificarea cooperării dintre orașe, regiuni și stat • consolidarea sustenabilității financiare a instituțiilor culturale • introducerea unui registru al artiștilor.
221	Investiția 2: Digitalizarea sectorului cultural și creativ	Țintă	Numărul de proiecte sprijinite de digitalizare a sectorului cultural și creativ		Număr	0	80	Î4	2025	Sunt sprijinite cel puțin 80 de proiecte de digitalizare a sectorului cultural și creativ.
222	Investiția 3: Vouchere creative și credite pentru design	Țintă	Numărul de bonuri valorice creative și de credite de proiectare utilizate		Număr	0	3 300	Î4	2025	Se utilizează cel puțin 3 300 vouchere creative sau credite de proiectare.

COMPONENTA Z. 5.1: EXCELENȚĂ ÎN CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ÎN SECTORUL SĂNĂTĂȚII

Componenta planului ceh de redresare și reziliență abordează provocarea de a îmbunătăți excelența cercetării în domeniul științelor medicale și al disciplinelor conexe. Aceasta include cercetarea în următoarele domenii: bolile infecțioase, cancerul, neuroștiințele, tulburările metabolice sau bolile cardiovasculare și cercetarea privind impactul socioeconomic al riscurilor pentru sănătate. Identificarea acestor câmpuri a fost efectuată pe baza a trei criterii: datele existente privind ratele mortalității, potențialul de a atinge excelența și existența actuală a structurilor de cooperare.

Componenta vizează modernizarea și renovarea infrastructurii științifice a Cehiei la standardele europene, dezvoltarea structurilor de colaborare în rețea în sectorul cercetării & dezvoltării și reducerea fragmentării sectorului cercetării în Cehia, îmbunătățind astfel gestionarea acestuia.

Această componentă oferă sprijin complementar componentelor 6.1 și 6.2 în domeniul sprijinului pentru sistemul de sănătate.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări privind cooperarea dintre sectorul public și cel privat în domeniul cercetării și dezvoltării (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Investiția 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe

Obiectivul acestei măsuri este de a consolida sprijinul științific acordat administrației publice și schimbul mai rapid și mai transparent de informații științifice și de rezultate ale cercetării & dezvoltării & inovării. Investiția constă în sprijinirea cercetării fundamentale și aplicate și în instituirea unei platforme științifice unice pentru domeniile prioritare sprijinite.

Z.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
223	Investiția 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe	Etapă	Lansarea unui nou program de sprijin pentru cercetare & dezvoltare	Aprobarea programului de către guvernul ceh și lansarea unei licitații				Î4	2021	Jalonul este atins la lansarea unui nou instrument sistemic al programului de sprijinire a cercetării & dezvoltării în domeniul științelor medicale prioritare și al științelor sociale conexe, și anume: cercetarea în domeniul bolilor infecțioase, cercetarea în domeniul cancerului, neuroștiințele, bolile metabolice sau bolile cardiovasculare și cercetarea privind impactul socioeconomic al bolilor, în conformitate cu normele naționale stabilite în Legea nr. 130/2002 privind sprijinul din fonduri publice pentru cercetare, dezvoltare experimentală și inovare. Adoptarea de către guvern urmează consultării cu toate părțile interesate și procedurilor de consultare internă și interministerială, consultării cu reprezentanții comunităților academice și de aplicații și ai universităților din cadrul Consiliului pentru cercetare, dezvoltare și inovare, verificării capacității de absorbție. Cererea deschisă de oferte publice în domeniul cercetării & dezvoltării & inovării pentru noul program de cercetare & dezvoltare respectă normele naționale, stabilite în special în Legea nr. 130/2002 privind sprijinul pentru cercetare, dezvoltare experimentală și inovare din fonduri publice.
224	Investiția 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe	Țintă	Atribuirea de contracte de achiziții publice unui număr de cel puțin patru consorții de cercetare & dezvoltare		Numărul de contracte	0	4	Î2	2022	Obiectivul este atins după notificarea atribuirii contractelor de achiziții publice către cel puțin patru consorții de cercetare & dezvoltare în domeniul științelor medicale prioritare și al științelor sociale conexe, și anume: cercetarea în domeniul bolilor infecțioase, cercetarea în domeniul cancerului, neuroștiințele, afecțiunile metabolice sau bolile cardiovasculare și cercetarea privind impactul socioeconomic al bolilor. Bugetul total alocat în acest scop se ridică la cel puțin 196 371 000 EUR.
225	Investiția 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe	Țintă	Protocoale privind rezultatul evaluării pentru cel puțin patru consorții naționale de		Numărul de protocoale privind rezultatul evaluării	0	4	Î4	2025	Obiectivul se realizează la emiterea protocoalelor privind rezultatul evaluării funcționării a cel puțin patru consorții de către un organism consultativ de experți din cadrul Ministerului Educației, Tineretului și Sportului.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
			cercetare & dezvoltare							

AA. COMPONENTA 5.2: SPRIJIN PENTRU CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ÎN ÎNTREPRINDERI ȘI INTRODUCEREA INOVAȚIILOR ÎN PRACTICA COMERCIALĂ

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării de a stimula capacitatea de inovare a întreprinderilor naționale și de a îmbunătăți cooperarea în cadrul ecosistemului de inovare al Cehiei. Acest lucru se realizează prin sprijinirea întreprinderilor inovatoare, în special în ceea ce privește digitalizarea, inovarea organizațională și legăturile dintre mediul academic și mediul de afaceri. Sprijinul pune accentul pe cooperarea internațională și sinergiile cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 201/9, potrivit căreia Cehia trebuie să elimine barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional, precum și a recomandării specifice 3 202/0, potrivit căreia Cehia trebuie să asigure accesul la finanțare pentru întreprinderile inovatoare și să îmbunătățească cooperarea dintre sectorul public și cel privat în domeniul cercetării și dezvoltării.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01). În special, rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume se aplică tuturor tehnologiilor disponibile, inclusiv tehnologiilor cu impact redus), iar măsura exclude ex ante C & I dedicate elementelor „C & I brune” (și anume cărbune, lignit, petrol/petrol, gaze naturale care nu intră sub incidența anexei III la Orientările tehnice DNSH, hidrogen albastru și gri, incineratoare și depozite de deșeuri).

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

Reforma 1: Crearea unui Grup național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale

Reforma implică instituirea unui Grup național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale, care va armoniza politicile de sprijinire a C & D industriale între factorii de decizie politică, furnizorii existenți de sprijin pentru CDI și Consiliul guvernamental pentru CDI.

Grupul național de coordonare asigură instituirea unei structuri de sprijinire a programelor compatibile cu strategia de specializare inteligentă. Aceasta ar trebui să armonizeze condițiile de acordare a sprijinului și concentrarea tuturor programelor relevante în cadrul unui singur organism de punere în aplicare – Agenția pentru Tehnologie din Republica Cehă.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2021.

Investiția 1: Sprijin pentru introducerea inovării în practicile comerciale

Obiectivul măsurii este de a sprijini proiectele de inovare ale întreprinderilor (de exemplu, introducerea inovării în materie de produse, procese sau organizare în practicile comerciale). Investiția constă în sprijin pentru proiecte de inovare.

Investiția 2: Sprijin pentru cooperarea în domeniul C & D (în conformitate cu strategia națională RIS3)

Obiectivul măsurii este de a oferi sprijin pentru cooperarea dintre organizațiile de cercetare și întreprinderi în cadrul programului privind centrele naționale de competență. Acesta constă în sprijinirea proiectelor de cooperare ale întreprinderilor cu o organizație publică de cercetare.

Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului

Obiectivul măsurii este de a sprijini proiectele industriale de CDI prezentate de organizațiile de cercetare și de întreprinderi, inclusiv proiectele de colaborare, care vizează abordarea provocărilor identificate în cadrul „Politicii de stat în domeniul mediului a Republicii Cehe pentru 2030, cu perspective pentru 2050” și al strategiei sectoriale de sprijinire a cercetării. Acesta constă în sprijinirea proiectelor CDI în domeniul mediului.

Investiția 4: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în efecte de sinergie cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare

Obiectivul măsurii este de a finanța proiecte cărora li s-a acordat marca de excelență, în special instrumentele instrumentului Accelerator al Consiliului European pentru Inovare (inclusiv proiectul-pilot Accelerator al CEI), care sprijină întreprinderile cu cel mai mare potențial de creștere rapidă, precum și fondurile comune NET (parteneriate europene) ale Spațiului european de cercetare care abordează cele mai presante provocări în materie de cercetare și dezvoltare în contextul internațional. Investiția constă în sprijinirea proiectelor care participă la Cofinanțările NET ale Spațiului european de cercetare sau a proiectelor care au primit marca de excelență (inclusiv în cadrul proiectului-pilot Accelerator al CEI).

Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3

Obiectivul măsurii este de a sprijini proiectele de cercetare industrială și dezvoltare experimentală prezentate de întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3. Investiția constă în acorduri de grant semnate pentru sprijinirea proiectelor și în plăți către beneficiarii finali.

Investiția 6: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul transporturilor

Obiectivul măsurii este de a sprijini proiectele de C & D & I în domeniul transporturilor. Investiția constă în acorduri de grant semnate pentru sprijinirea proiectelor și în plăți către beneficiarii finali.

Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului

Obiectivul măsurii este de a sprijini proiectele industriale de CDI prezentate de organizațiile de cercetare și de întreprinderi, inclusiv proiectele de colaborare, care vizează abordarea provocărilor identificate în cadrul „Politicii de stat în domeniul mediului a Republicii Cehe pentru 2030, cu perspective pentru 2050” și al strategiei sectoriale de sprijinire a cercetării. Investiția constă în acorduri de grant semnate pentru sprijinirea proiectelor din domeniul mediului și în plăți către beneficiarii finali.

AA.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
226	Reforma 1: Crearea Grupului național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale	Etapă	Instituirea Grupului național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale	Începerea activității grupului				Î4	2021	Se instituie și se pune în funcțiune un grup național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale. Grupul de coordonare armonizează politicile de sprijin pentru C & D industrială între factorii de decizie politică, furnizorii existenți de sprijin pentru CDI și Consiliul guvernamental pentru CDI, condițiile de acordare a sprijinului și concentrează toate programele relevante care intră în sfera de competență a Agenției pentru Tehnologie din Republica Cehă.
227	Investiția 1: Sprijinirea adoptării inovării în practicile comerciale	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î2	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 39 000 000 EUR.
228	Investiția 2: Sprijin pentru cooperarea în materie de cercetare și dezvoltare (în conformitate cu strategia de specializare inteligentă)	Țintă	Cooperarea IMM-urilor cu o organizație publică de cercetare din cadrul centrelor naționale de competență		Numărul de IMM-uri sprijinite implicate în proiecte de cooperare	0	60	Î4	2022	Se semnează acorduri de grant pentru sprijinirea proiectelor de cooperare care implică cel puțin 60 de IMM-uri cu o organizație publică de cercetare în cadrul centrelor naționale de competență nou create.
290	Investiția 2: Sprijin pentru cooperarea în materie de cercetare și dezvoltare (în conformitate cu strategia de specializare inteligentă)	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 58 000 000 EUR.

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
229	Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetare și dezvoltare în domeniul mediului		Numărul de proiecte sprijinite în domeniul mediului	43	58	Î3	2022	Se semnează acorduri de grant pentru sprijinirea a cel puțin cincisprezece proiecte CDI în domeniul mediului. Proiectele se axează pe domenii tematice prioritare, cum ar fi protecția și utilizarea durabilă a resurselor naturale, protecția climei și îmbunătățirea calității aerului, gestionarea și reutilizarea deșeurilor, protecția naturii și a peisajului sau un mediu sigur și rezilient, inclusiv prevenirea și reducerea consecințelor pericolelor naturale și antropice.
291	Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î2	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 7 000 000 EUR.
230	Investiția 4: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în efecte de sinergie cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 11 500 000 EUR.
292	Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3	Țintă	Cercetare și dezvoltare în conformitate cu strategia RIS3		Numărul de proiecte conforme cu strategia RIS3 pentru care a fost semnat un acord de grant	0	78	Î2	2024	Se semnează acorduri de grant pentru sprijinirea a cel puțin 78 de proiecte în conformitate cu strategia națională RIS3. Licitația vizează sprijinirea proiectelor de cercetare industrială și de dezvoltare experimentală care vizează punerea în practică a rezultatelor, în special în ceea ce privește producția industrială și furnizarea de produse pe piață, proiectele de dezvoltare a unor noi servicii, tehnologii și materiale, creșterea gradului de automatizare și robotizare și utilizarea tehnologiilor digitale. Proiectele selectate pentru sprijin trebuie să fie în conformitate cu un domeniu de specializare C & D & I din cadrul strategiei naționale RIS3.

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Bugetul total angajat în acordurile de grant pentru toate proiectele și pentru întreaga perioadă de punere în aplicare se ridică la cel puțin 59 milioane EUR.
293	Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 59 000 000 EUR.
294	Investiția 6: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul transporturilor	Țintă	Cercetarea și dezvoltarea în domeniul transporturilor		Numărul de proiecte din domeniul transporturilor pentru care a fost semnat un acord de grant	0	16	Î2	2024	Se semnează acorduri de grant pentru sprijinirea a cel puțin 16 de proiecte de C & D în domeniul transporturilor. Licitația vizează sprijinirea proiectelor de cercetare aplicată, dezvoltare experimentală și inovare în unul dintre următoarele domenii: (I) transporturi durabile, accesibile și sigure, (ii) automatizare, digitalizare și transporturi avansate din punct de vedere tehnologic, (iii) transporturi cu emisii zero. Proiectele selectate pentru sprijin sunt, de asemenea, în concordanță cu unul dintre următoarele două domenii de specializare ale strategiei naționale RIS3: (I) transportul ecologic; și (ii) transport avansat din punct de vedere tehnologic și sigur. Bugetul total angajat în acordurile de grant pentru toate proiectele și pentru întreaga perioadă de punere în aplicare se ridică la cel puțin 8 milioane EUR.
295	Investiția 6: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 8 000 000 EUR.

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	domeniul transporturilor									
296	Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetare și dezvoltare în domeniul mediului		Numărul de proiecte pentru care a fost semnat un acord de grant	0	35	Î2	2024	Se semnează acorduri de grant pentru sprijinirea a cel puțin 35 de proiecte de C & D & I în domeniul mediului. Proiectele selectate pentru sprijin sunt, de asemenea, în conformitate cu un domeniu de specializare C & D & I din cadrul strategiei naționale RIS3. Bugetul total angajat în acordurile de grant pentru toate proiectele și pentru întreaga perioadă de punere în aplicare se ridică la cel puțin 17.9 milioane EUR.
297	Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	Î4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 17 900 000 EUR.

BB. COMPONENTA 5.3: UN ECOSISTEM DE C & D & I GESTIONAT STRATEGIC ȘI COMPETITIV PE PLAN INTERNAȚIONAL

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență vizează creșterea competitivității, a beneficiilor socioeconomice și a impactului C & D & I prin promovarea excelenței, consolidarea cooperării internaționale și dezvoltarea strategică a capitalului uman. Acest lucru se realizează prin îmbunătățirea procesului de elaborare, punere în aplicare, monitorizare și evaluare a politicii în domeniul C & D & I, prin armonizarea mediului metodologic pentru sprijinul public pentru C & D & I și prin sprijinirea echipelor competitive la nivel internațional care furnizează excelență în C & D & I.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice 3 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să elimine barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional.

BB1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Reforma 1: Un ecosistem de C & D & I gestionat strategic și competitiv la nivel internațional

Obiectivul măsurii este de a orienta procesele de reformă din ecosistemul C & D & I din Cehia. Reforma constă în crearea unui proiect de activități comune privind informațiile strategice pentru C & I, crearea unui program de excelență și adoptarea de orientări care vizează armonizarea normelor de acordare a sprijinului public pentru C & D & I.

BB.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
298	Reforma 1: Un ecosistem de C & D & I gestionat strategic și competitiv la nivel internațional	Etapă	Adoptarea rezoluțiilor guvernului și a orientărilor metodologice	Adoptarea rezoluțiilor guvernului și a orientărilor metodologice				Î2	2025	Reforma include următoarele acțiuni: a) Adoptarea unei rezoluții guvernamentale de creare a unui proiect de activități comune privind informațiile strategice pentru cercetare și inovare. b) Adoptarea unei rezoluții guvernamentale de creare a unui program de sprijinire a creării și cultivării unor condiții sistemice pentru dezvoltarea excelenței. c) Adoptarea de către Consiliul pentru cercetare, dezvoltare și inovare a unei orientări metodologice care vizează armonizarea normelor și a mediului metodologic pentru furnizarea de sprijin pentru cercetare, dezvoltare și inovare în rândul diferiților furnizori de sprijin.

CC. COMPONENTA 6.1: CREȘTEREA REZILIENȚEI SISTEMULUI DE SĂNĂTATE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocarea de a consolida reziliența sistemului de sănătate prin investiții în infrastructura de sănătate și prin îmbunătățirea educației lucrătorilor din domeniul sănătății în domeniul îngrijirii acute. În ceea ce privește infrastructura de asistență medicală, obiectivul este de a spori disponibilitatea și calitatea asistenței medicale de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după afecțiuni critice (afecțiuni medicale acute), care s-au dovedit insuficiente în timpul pandemiei. De asemenea, componenta vizează abordarea lipsei de instrumente de diagnosticare foarte specializate și de tratament al bolilor cardiovasculare grave, inclusiv al medicamentelor pentru transplant. În ceea ce privește educația personalului medical, sunt prevăzute măsuri și investiții sistemice pentru a aborda deficitul tot mai mare de lucrători din domeniul sănătății.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice 1 din 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să asigure reziliența sistemului de sănătate, să consolideze disponibilitatea lucrătorilor din domeniul sănătății, asistența medicală primară și integrarea asistenței medicale, precum și implementarea serviciilor de e-sănătate.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Îmbunătățirea educației profesioniștilor din domeniul sănătății

Formarea și educația lucrătorilor din domeniul sănătății sunt adaptate cu scopul de a îmbunătăți disponibilitatea profesioniștilor din domeniul sănătății cu înaltă specializare. Planificarea personalului medical la nivel național și regional va fi îmbunătățită prin crearea unui sistem electronic (care să conecteze bazele de date existente ale profesioniștilor din domeniul sănătății) pentru gestionarea, administrarea și evaluarea nevoilor de formare ale profesioniștilor din domeniul sănătății. Îmbunătățirea organizării formării postuniversitare a profesioniștilor din domeniul sănătății contribuie la reducerea duratei formării de specialitate și permite medicilor mai tineri să înceapă să ofere asistență medicală mai devreme, îmbunătățind astfel accesul la asistență medicală.

Investiția se finalizează până la 30 iunie 2024.

Investiția 1: Crearea Centrului de simulare a medicinei intensive

Obiectivul acestei măsuri este de a extinde infrastructura pentru formarea postuniversitară și învățarea pe tot parcursul vieții a profesioniștilor din domeniul sănătății. Investiția constă în construirea unui centru de simulare a medicinei intensive.

Investiția 2: Îngrijiri de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după o afecțiune critică

Scopul investiției este de a aborda necesitatea de a consolida asistența de reabilitare a pacienților care se recuperează în urma unor afecțiuni critice, care s-au înmulțit din cauza pandemiei de COVID-19. Acest lucru se realizează prin recondiționări, prin modernizarea echipamentelor din departamentele de reabilitare sau prin îmbunătățirea organizării asistenței de reabilitare. Achiziționarea de echipamente de ultimă generație pentru o asistență medicală de reabilitare cuprinzătoare urmărește să reducă nevoia de personal, sporind astfel disponibilitatea asistenței medicale de reabilitare pentru pacienți. Sprijinul este direcționat prin

intermediul unei scheme de granturi cu o alocare totală de 61 660 000 EUR. Se acordă sprijin pentru cel puțin 19 de proiecte axate pe furnizarea de asistență medicală spitalicească acută în unitățile de terapie intensivă sau de asistență medicală de recuperare ulterioară în instituțiile de asistență medicală. Scopul este ca numărul de tratamente ale pacienților după afecțiuni critice din unitățile de reabilitare să crească cu 10 %.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 3: Construirea unui centru de medicină cardiovasculară și de transplant

Obiectivul acestei măsuri este de a spori disponibilitatea asistenței medicale foarte specializate în medicina cardiovasculară și a transplanturilor în regiunea Moravia de Sud.

Această investiție constă în construirea de noi instalații la Centrul de chirurgie cardiovasculară și transplant din Brno.

CC.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
231	Reforma 1: Îmbunătățirea educației profesioniștilor din domeniul sănătății	Etapă	Sistemul electronic de gestionare, administrare și evaluare a formării profesioniștilor din domeniul sănătății	O platformă de bază pentru sistemul electronic de gestionare, administrare și evaluare a educației lucrătorilor din domeniul sănătății pus în funcțiune				Î2	2024	Crearea unei platforme de bază de către Ministerul Sănătății pentru noul sistem electronic de gestionare, administrare și evaluare a educației lucrătorilor din domeniul sănătății. Sistemul electronic este dezvoltat în continuare și completat cu module în funcție de nevoile educaționale.
232	Investiția 1: Crearea Centrului de simulare a medicinei intensive și optimizarea sistemului de învățământ	Etapă	Cerere de oferte pentru construirea Centrului de simulare a medicinei intensive	Notificarea contractantului cu privire la atribuirea licitației deschise și publice				Î4	2022	Notificare privind atribuirea contractului de achiziții publice pentru construirea Centrului de simulare a medicinei intensive, care va oferi formare profesioniștilor din domeniul sănătății într-o gamă largă de domenii medicale: • Anesteziologie și resuscitare • Alte cursuri de formare a competențelor medicale și nemedicale legate de situații de urgență • Asistența medicală prespitalicească și ambulanța • Admisie urgentă • Unitățile de terapie intensivă și sala operațională polivalentă • Sistemul integrat de salvare • Competențe non-tehnice – comunicare în echipă, comunicare în situații de criză, spirit de conducere. Contractantul este selectat prin proceduri de licitație deschisă și publică. Înainte de lansarea licitației se efectuează o evaluare a nevoilor.
233	Investiția 1: Crearea Centrului de simulare a medicinei intensive și optimizarea sistemului de învățământ	Etapă	Centrul de simulare pentru medicina intensivă	Centrul de simulare a medicinei intensive este construit și echipat				Î4	2025	Centrul de simulare a medicinei intensive trebuie să fie construit și echipat.

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
234	Investiția 2: Îngrijiri de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după afecțiuni critice	Țintă	Sprijin pentru asistența medicală de reabilitare		Număr	0	19	Î4	2024	Sprijinul este direcționat prin intermediul unei scheme de granturi cu o alocare totală de 61 660 000 EUR. Cel puțin 19 proiecte vor fi sprijinite pentru a spori capacitatea de reabilitare a pacienților după afecțiuni critice în instituțiile de asistență medicală.
235	Investiția 3: Construirea unui centru de medicină cardiovasculară și de transplant	Etapă	Centrul de Medicină Cardiovasculară și Transplant	Construirea Centrului pentru medicină cardiovasculară și transplant				Î4	2025	Construirea noilor unități ale Centrului pentru medicina cardiovasculară și transplant.

DD. COMPONENTA 6.2: PLANUL NAȚIONAL DE CONSOLIDARE A PREVENIRII ȘI ÎNGRIJIRII ONCOLOGICE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează provocarea de a spori reziliența sistemului de prevenire și îngrijire a cancerului, care a fost afectat de efectele negative pe termen lung ale pandemiei de COVID-19.

În ceea ce privește reformele, se instituie un nou program oncologic național pentru Republica Cehă pentru perioada 2022-2030 și se consolidează domeniul de aplicare și calitatea programelor de screening pentru prevenirea cancerului.

În ceea ce privește infrastructura de asistență medicală, obiectivul este de a sprijini construirea Institutului ceh de oncologie din Praga și a Centrului de prevenire oncologică. În plus, vor fi sprijinite, de asemenea, unitățile de îngrijire oncologică și hematooncologică, precum și noile unități din cadrul Institutului Memorial de Cancer Masaryk din Brno, pentru a consolida prevenirea cancerului.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice 1 din 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să asigure reziliența sistemului de sănătate, să consolideze disponibilitatea lucrătorilor din domeniul sănătății, asistența medicală primară și integrarea asistenței medicale, precum și implementarea serviciilor de e-sănătate.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și de etapele de atenuare prevăzute în plan în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Programul oncologic național al Republicii Cehe – NOP CZ 2030

Reforma vizează instituirea Programului oncologic național al Republicii Cehe pentru perioada 2022-2030 (NOP CR 2030). PON 2022-2030 reflectă prioritățile stabilite în Planul european de combatere a cancerului, inclusiv principiile culturii de îngrijire a cancerului centrate pe pacienți18. Pregătirea programului este responsabilitatea Societății Oncologice Cehe. Ministerul Sănătății înființează un Consiliu Național de Implementare a PON, care va avea un rol de coordonare în fazele de pregătire, implementare și evaluare.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv

Obiectivul acestei măsuri este de a extinde domeniul de aplicare și calitatea programelor de prevenire a cancerului, cu scopul de a reduce morbiditatea și mortalitatea în cazurile de cancer, de a limita costurile tratamentului în stadii avansate ale bolii și de a crește speranța de viață și calitatea vieții.

Această reformă constă în numirea Centrului național de screening ca organism responsabil cu coordonarea programelor de screening pentru depistarea cancerului, ajungând la o acoperire de 40 % a populației-țintă prin programul de screening pentru cancerul colorectal și lansarea noului program de depistare timpurie a cancerului pulmonar.

Investiția 1: Construcția Institutului ceh de oncologie

[18] https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non_communicable_diseases/docs/eu_cancer-plan_en.pdf.

Obiectivul măsurii este de a construi Institutul ceh de oncologie din Praga pentru prevenirea, diagnosticarea și tratamentul cancerului într-un singur punct de îngrijire. Investiția constă în construirea unei noi clădiri și achiziționarea de echipamente clinice.

Investiția 2: Dezvoltarea asistenței oncologice și hematooncologice foarte specializate

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini îngrijirea bolnavilor de cancer și hematooncologia prin achiziționarea de tehnologii și echipamente. Investiția constă în sprijin financiar pentru centrele oncologice complexe și centrele de îngrijire oncologică și hematooncologică de înaltă specializare.

Investiția 3: Înființarea și dezvoltarea Centrului pentru prevenirea cancerului și infrastructura pentru îngrijire inovatoare și de sprijin în cadrul Institutului Memorial de Cancer Masaryk

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini prevenirea și îngrijirea cancerului în cadrul Institutului Memorial de Cancer Masaryk din Brno. Investiția constă în construirea de noi unități de prevenire a cancerului și de îngrijire inovatoare și de sprijin.

DD.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
236	Reforma 1: Programul Oncologic Național	Etapă	Programul oncologic național al Republicii Cehe pentru perioada 2022-2030	Aprobarea Programului Oncologic Național 2022-2030 de către guvern				Î4	2021	Programul oncologic național este elaborat sub responsabilitatea Societății cehe de oncologie, în consultare cu actorii-cheie și cu părțile interesate, în special cu Ministerul Sănătății, centrele oncologice naționale, centrele de îngrijire foarte specializată în domeniul cancerului și al hematologiei, Institutul de Informații și Statistică în Domeniul Sănătății, reprezentanții furnizorilor de servicii medicale, ai societăților de asigurări de sănătate și ai asociațiilor de pacienți.
237	Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv	Etapă	Numirea unei instituții responsabile cu coordonarea programelor de screening oncologic	Centrul național de screening desemnat de guvern ca organism responsabil cu coordonarea programelor de screening pentru depistarea cancerului				Î4	2024	Centrul național de screening este responsabil de: • coordonarea, planificarea, monitorizarea și evaluarea programelor de screening • instituirea unui sistem predictiv de planificare a noilor programe de prevenire și de estimare a raportului cost-eficacitate și a impactului acestora în sistemul public de asigurări de sănătate • crearea unei baze de date pentru monitorizarea și evaluarea programelor de screening, inclusiv crearea unui tablou de bord al indicatorilor de calitate • testarea de noi programe de screening
238	Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv	Țintă	Programul de screening pentru cancerul colorectal		%		40	Î4	2025	Participarea populației-țintă (și anume, bărbații și femeile asimptomatici cu vârsta de cel puțin 50 de ani) la testul de screening pentru cancerul colorectal trebuie să ajungă la cel puțin 40 % în 2024, pe baza informațiilor statistice naționale.
239	Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv	Țintă	Lansarea noului program de depistare timpurie a cancerului pulmonar			0	1	Î4	2024	Se lansează un program de depistare timpurie a cancerului pulmonar

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
240	Investiția 1: Construirea și înființarea Institutului ceh de oncologie	Etapă	Studiu de fezabilitate validat de o autoritate independentă	Validarea unui studiu de fezabilitate de către o autoritate independentă				Î4	2022	Validarea de către o autoritate independentă a: • Un program medical/plan funcțional și un proiect de proiect adecvat pentru proiectare și construcție în scopul achizițiilor publice; • Studiu de fezabilitate, inclusiv evaluarea nevoilor în contextul strategiei mai ample în domeniul sănătății, fezabilitatea tehnică, operațională și economică, sustenabilitatea atât din punct de vedere financiar, cât și din punctul de vedere al personalului, precum și impactul asupra furnizării de îngrijiri oncologice la nivel regional și național, inclusiv asupra timpului de deplasare și a competențelor profesionale. Orientările recomandate în studiul de fezabilitate au fost prezentate de CE în „Ghidul privind analiza cost-beneficiu a proiectelor de investiții”, decembrie 2014.
241	Investiția 1: Construcția Institutului ceh de oncologie	Etapă	Institutul ceh de oncologie	Construcții și echipamente ale Institutului ceh de oncologie				Î2	2026	Institutul ceh de oncologie este construit și echipat.
242	Investiția 2: Dezvoltarea asistenței oncologice și hematooncologice foarte specializate	Țintă	Centre sprijinite care oferă îngrijire oncologică și hematooncologică		Numărul de centre sprijinite	0	10	Î2	2026	Cel puțin zece centre primesc sprijin sub formă de granturi pentru achiziționarea de tehnologii și echipamente. Selectarea proiectelor care urmează să fie sprijinite asigură o acoperire geografică echilibrată.
243	Investiția 3: Înființarea și dezvoltarea Centrului pentru prevenirea cancerului și infrastructura pentru îngrijire inovatoare și de sprijin în cadrul	Etapă	Noi unități ale Institutului Memorial de Cancer Masaryk	Construirea și extinderea Institutului Memorial de Cancer Masaryk				Î4	2025	Construirea unei clădiri și extinderea unei alte clădiri în cadrul Institutului Memorial de Cancer Masaryk pentru prevenirea cancerului și asistență medicală inovatoare și de sprijin.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
	Institutului Memorial de Cancer Masaryk									

CAPITOLUL PRIVIND REPOWEREU

Obiectivul capitolului privind REPowerEU din planul ceh de redresare și reziliență este de a sprijini dezvoltarea surselor regenerabile de energie prin desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile, prin simplificarea procedurilor privind sursele regenerabile de energie, pregătind în același timp rețeaua electrică pentru a-și spori capacitatea de conectivitate. Aceste măsuri contribuie împreună la stimularea utilizării surselor regenerabile de energie și la consolidarea securității energetice. Capitolul privind REPowerEU urmărește, de asemenea, să îmbunătățească eficiența energetică a parcului imobiliar, să decarbonizeze transportul rutier prin reducerea cererii de energie și să reducă dependența de combustibilii fosili, precum și să adapteze programele universitare pentru a răspunde cererii de competențe verzi.

Dintre cele 24 de măsuri din capitolul privind REPowerEU al Cehiei, șase au o dimensiune transfrontalieră. Cele mai mari investiții cu o dimensiune transfrontalieră se referă la construirea, consolidarea, reconstrucția și modernizarea sistemelor de distribuție a energiei electrice. Alte măsuri notabile sunt dezvoltarea energiei fotovoltaice și reforma cuprinzătoare a sistemului consultativ privind valul de renovări ale clădirilor.

Capitolul privind REPowerEU contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări de a reduce dependența generală de combustibilii fosili și consumul de astfel de combustibili prin accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie și prin facilitarea integrării acestora în sistemul de energie electrică, inclusiv prin simplificarea în continuare a procedurilor de autorizare și prin facilitarea accesului la rețea și reducerea utilizării combustibililor fosili în sistemul ceh de transport, precum și de a spori eficiența energetică a sistemelor de încălzire centralizată și a parcului imobiliar prin stimularea renovărilor aprofundate și a surselor regenerabile de căldură.

Se preconizează că nicio măsură din capitolul privind REPowerEU nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

EE. COMPONENTA 7.1: ENERGIA DIN SURSE REGENERABILE ȘI INFRASTRUCTURA DE ENERGIE ELECTRICĂ (REPOWEREU)

Scopul componentei este de a contribui la realizarea obiectivelor în materie de energie și climă pentru 2030 pentru Cehia prin facilitarea creșterii ponderii surselor regenerabile de energie în mixul energetic ceh și prin implementarea infrastructurii adaptate de energie electrică.

Obiectivul reformelor este de a sprijini implementarea proiectelor privind energia din surse regenerabile prin raționalizarea procedurilor administrative și de acordare a autorizațiilor pentru sursele regenerabile de energie, simplificând și sporind în același timp transparența procedurilor de racordare la rețea.

Obiectivul investițiilor este de a moderniza și de a dezvolta rețelele de distribuție a energiei electrice pentru a permite sistemului de energie electrică să integreze în rețea surse regenerabile de energie la scară mică și la scară largă.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări de a reduce dependența generală de combustibilii fosili și consumul de astfel de combustibili prin accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie, inclusiv prin simplificarea în continuare a procedurilor de autorizare și prin facilitarea accesului la rețea (CSR 4, 2022).

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

Investiția 1: Construirea, renovarea și modernizarea rețelelor de distribuție

Obiectivul acestei măsuri este de a răspunde creșterii preconizate a cererii de integrare a surselor regenerabile de energie intermitente în rețeaua de distribuție.

Măsura constă în construirea, renovarea și modernizarea rețelelor de distribuție.

Investiția 2: Componenta 2.3 a măsurii extinse (Tranziția către surse de energie mai curate) Implementarea energiei fotovoltaice

Obiectivul acestei măsuri este de a extinde investiția 1: Implementarea energiei fotovoltaice în cadrul componentei 2.3 (Tranziția către surse de energie mai curate).

Partea extinsă a măsurii constă în capacitatea instalată a surselor de centrale fotovoltaice.

Reforma 1: Simplificarea procedurilor de autorizare pentru sursele regenerabile de energie

Reforma elimină cerința de a obține o autorizație de construcție, o licență de producere a energiei electrice și o decizie de aprobare a zonării pentru instalațiile de energie din surse regenerabile cu o capacitate instalată totală de până la 50 Kw, precum și de a elimina autorizația de racordare la rețea pentru instalațiile de până la 10 kW.

Reforma simplifică procedura de autorizare pentru instalațiile de energie din surse regenerabile cu o capacitate instalată mai mare de 1 MW. Instalațiile respective sunt considerate de interes public și beneficiază de un tratament preferențial în ceea ce privește autorizațiile de zonare și autorizațiile de construcție.

Reforma se finalizează până la 31 martie 2023.

Reforma 2: Accelerarea utilizării energiei din surse regenerabile

Obiectivul măsurii este de a accelera procesul de autorizare pentru sursele regenerabile de energie și de a facilita implementarea sistemelor agrofotovoltaice. Reforma constă în revizuirea

cadrului juridic prin stabilirea unor termene maxime diferențiate și obligatorii pentru diferitele etape ale procedurii de autorizare și prin permiterea instalării de sisteme agrofotovoltaice.

Reforma 3: Îmbunătățirea previzibilității, a transparenței și a disponibilității procesului de racordare la rețea

Obiectivul reformei este de a optimiza utilizarea capacității disponibile a rețelei de energie electrică și de a facilita conectarea surselor regenerabile de energie la rețea și autoconsumul.

Submăsura 1: **Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea**

Obiectivul acestei măsuri este de a spori transparența procedurii de racordare la rețea.

Reforma constă în modificări în materie de reglementare menite să elimine barierele din calea procesului de racordare la rețea, introducând termene obligatorii pentru procedurile de racordare la rețea, în modificări în materie de reglementare menite să abordeze provocările legate de suprarezervarea capacităților disponibile și în publicarea unei hărți a transparenței pe site-ul web al celor trei OSD regionali privind capacitățile de racordare la rețea.

Submăsura 2: Stimulente de reglementare pentru operatorii de rețele de energie electrică pentru a spori flexibilitatea rețelei

Obiectivul măsurii este de a introduce stimulente de reglementare pentru operatorii de rețele de energie electrică pentru a spori flexibilitatea rețelei. Reforma constă în revizuirea cadrului de reglementare care reglementează investițiile și tarifele operatorilor de sisteme de distribuție/operatorilor de sisteme de transport.

EE.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
299	Investiția 1: Modernizarea și digitalizarea sistemelor regionale de distribuție	Țintă	Investiții în rețele de distribuție		MW	0	1 989	Î1	2026	O capacitate suplimentară cumulată de cel puțin 1 989 MW la rețelele de distribuție. Pentru a demonstra conformitatea cu cerințele de capacitate menționate mai sus, trebuie prezentat un raport tehnic întocmit de un inginer independent.
300	Investiția 2: Măsură extinsă: Dezvoltarea de noi surse de energie fotovoltaică	Țintă	Capacitatea instalată a surselor de FVE		MWp	270	494.7	Î4	2025	224.7 MWp de capacitate FVE instalată.
301	Reforma 1: Simplificarea procedurilor de autorizare pentru sursele regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare				Î3	2023	Legislația se modifică pentru: - eliminarea cerinței de a obține o autorizație de construcție, o licență de producere a energiei electrice și o autorizație de zonare pentru instalațiile de energie din surse regenerabile cu o capacitate instalată totală de până la 50 Kw, precum și eliminarea autorizației de racordare la rețea pentru instalațiile de până la 10 kW - accelerarea și simplificarea procedurii de autorizare (autorizație de construcție, autorizație de zonare) și racordarea la rețea pentru instalațiile de peste cel puțin 1 MW.
302	Reforma 2: Accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislațiilor modificate	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare				Î3	2024	Legislația se modifică pentru: Stabilirea unor termene maxime diferențiate și obligatorii pentru toate etapele relevante ale procedurii, în funcție de capacitate. Durata întregului proces de acordare a autorizațiilor (inclusiv racordarea la rețea) nu depășește 2 ani pentru instalațiile pe bază de energie din surse regenerabile cu o putere mai mare de 150 kW și un an pentru instalațiile pe bază de energie din surse regenerabile cu o putere mai mică de 150 kW. Pentru instalațiile solare din structuri artificiale cu o capacitate mai mică sau egală cu

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										100 kW, procesul de acordare a autorizațiilor nu depășește 1 lună.
349	Reforma 2: Accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare				Î2	2025	Legislația se modifică pentru: - Introducerea unei definiții a sistemelor agrofotovoltaice. - Să stabilească condiții și parametri tehnici pentru instalarea și exploatarea acestora, inclusiv tipurile de culturi agricole pe care pot fi instalate sisteme agrofotovoltaice. - Permiterea amplasării sistemelor fotovoltaice pe terenuri agricole fără a fi necesară eliminarea terenurilor din Fondul pentru terenuri agricole, cu condiția menținerii utilizării agricole simultane și a tipului de agricultură.
304	Reforma 3 – Submăsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative și procedurale	Dispoziție din lege și din decrete care indică intrarea în vigoare a legii sau a decretului				Î1	2024	Legislația se modifică pentru: - Abilitarea OSD să anuleze rezervarea capacităților rețelei numai pe baza unor criterii tehnice și după demonstrarea neutilizării capacităților. - Obligația operatorului de distribuție de a furniza o justificare scrisă solicitantului racordării pentru lipsa capacității de racordare și de a indica data și condițiile viitoarei racordări. - Să stabilească norme pentru reeliberarea capacităților neutilizate. - Autoritatea cehă de reglementare în domeniul energiei revizuiește, cel puțin o dată la șase luni, în fiecare regiune, caracterul adecvat al unei decizii luate de OD de anulare a capacității. - Introducerea unei perioade maxime obligatorii pentru racordarea la rețea, care să fie specificată în contractele de racordare la rețea

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										- Reducerea termenelor pentru introducerea unei căi de atac în fața organismelor de conciliere între solicitanți și OSD. - Să sporească transparența și responsabilitatea procedurii de racordare la rețea. - cel puțin o dată pe lună, OD (ČEZdi, PREdi, EG.D) publică informații online privind capacitățile disponibile de racordare la rețea pentru noi racordări în zonele lor de operare respective și publică cerințele agregate anonimizate de racordare pentru cererile acceptate și respinse. OD/OTS furnizează, de asemenea, informații clare și transparente utilizatorilor sistemului cu privire la starea și tratarea cererilor lor de racordare.
305	Reforma 3 – Submăsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Publicarea informațiilor privind cererile și capacitățile de racordare la rețea	Punerea în funcțiune a hărții interactive				Î1	2024	Pe site-urile web ale celor trei OSD regionali (E.GD, CEZ și PRE) se publică o hartă interactivă care prezintă următoarele informații: - pentru fiecare zonă de funcționare, informații privind capacitatea disponibilă a rețelei la niveluri de tensiune medie și înaltă. - Pentru nivelul de joasă tensiune, la nivelul transformatorului, informații anonimizate agregate în funcție de stație cu privire la cererile acceptate și respinse (inclusiv numărul de contracte de racordare alternative), motivele anonimizate pentru cererile respinse la nivel agregat și data preconizată a modificărilor rețelei de distribuție.
306	Reforma 3 – Submăsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Publicarea informațiilor privind cererile și capacitățile de racordare la rețea	Publicarea de informații privind capacitatea rețelei la toate nivelurile de tensiune				Î4	2024	Harta digitală trebuie să afișeze informații privind capacitățile disponibile ale rețelei la toate nivelurile de tensiune exploatate de OD, inclusiv la nivelul de joasă tensiune.
308	Reforma 3 – Submăsura 2: Stimulente de reglementare pentru	Etapă	Deciziile autorității de reglementare în domeniul energiei					Î4	2025	Autoritatea de reglementare în domeniul energiei: - Să adopte o metodologie de reglementare a prețurilor care să reflecte atât costurile fixe, cât și costurile operaționale ale operatorului de sistem de transport (OST) și ale operatorilor

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
	operatorii de rețele de energie electrică pentru a spori flexibilitatea rețelei									de sistem de distribuție (OSD), inclusiv cheltuielile de capital și cheltuielile operaționale, și să ofere stimulente clare, bazate pe performanță, pentru investițiile în eficiența rețelei, în serviciile de flexibilitate și în inovare (de exemplu, digitalizarea și răspunsul părții de consum). - Să solicite OSD să includă în planurile lor de dezvoltare a rețelei informații privind serviciile de flexibilitate, consumul dispecerizabil potențial, eficiența energetică, resursele instalațiilor de stocare a energiei pe care OSD intenționează să le utilizeze sau în care intenționează să investească ca alternativă la extinderea sistemului.

FF. COMPONENTA 7.2 SPRIJINIREA DESCENTRALIZĂRII ȘI A DIGITALIZĂRII SECTORULUI ENERGETIC (REPOWEREU)

Obiectivul componentei este de a sprijini tranziția către un nou sistem energetic bazat pe generarea descentralizată de energie din surse regenerabile, pe digitalizare și pe o participare sporită a cetățenilor. Componenta contribuie la facilitarea adoptării de noi activități în sectorul energiei electrice, cum ar fi stocarea, agregarea, partajarea energiei și noile utilizări care sprijină flexibilitatea și decarbonizarea întregului sistem de energie electrică.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări de a reduce dependența generală de combustibilii fosili și consumul de astfel de combustibili prin accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie și prin facilitarea integrării acestora în sistemul de energie electrică (Recomandarea specifică fiecărei țări 4, 2022).

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

Reforma 3: Centrul de date privind energia electrică

Obiectivul măsurii este de a permite și de a reglementa partajarea energiei electrice între operatorii pieței energiei electrice, de a spori flexibilitatea și de a integra stocarea energiei în sistem.

Această reformă constă în intrarea în vigoare a cadrului juridic pentru crearea Centrului de date privind energia electrică (EDC) și a funcționalităților acestuia.

Reforma 1: Comunitățile de energie

Obiectivul măsurii este de a stimula și de a facilita crearea de comunități de energie din surse regenerabile. Reforma constă într-un cadru de reglementare și stimulente pentru comunitățile energetice.

Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili

Această măsură vizează stabilirea unui cadru de reglementare cuprinzător pentru serviciile de flexibilitate, de exemplu stocarea energiei, consumul dispecerizabil, agregarea. Obiectivul este de a promova dezvoltarea unor soluții tehnice, tehnologice și software inovatoare pentru optimizarea fluxurilor de energie, pentru a asigura integrarea surselor regenerabile de energie în rețea și pentru a permite sistemului de energie electrică să se adapteze la variabilitatea producției și a consumului de energie electrică în diferite orizonturi de timp.

În plus, reforma urmărește să asigure participarea comunităților de energie, a agregatorilor, a autoconsumatorilor, a clienților activi, a activelor de stocare a energiei, a participanților industriali la răspunsul părții de consum la piața energiei electrice, sporind în același timp flexibilitatea generală a sistemului de energie electrică și reducând utilizarea combustibililor fosili.

Reforma asigură faptul că piața soluțiilor de flexibilitate în materie de combustibili nefosili este deschisă tuturor participanților care provin din alte state membre și nu restricționează în mod nejustificat o astfel de participare.

Legislația facilitează investițiile comerciale de stocare a energiei bazate pe piață și urmărește să fie însoțită de scheme de sprijin financiar suplimentare pentru a spori instalațiile de stocare a energiei.

Reforma se pune în aplicare până la 3 1 decembrie 202 4.

FF.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
309	Reforma 3: Centrul de date privind energia electrică	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației de înființare a Centrului de date privind energia electrică	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a Centrului de date privind energia electrică				Î1	2024	Centrul de date privind energia electrică este instituit prin lege, iar funcționalitățile și obligațiile sale sunt definite prin lege. În special, CDE: — înregistrează, la cererea participantului la piață, alocarea punctelor de transfer implicate în partajarea energiei electrice și a punctelor de transfer implicate în preluare la un alt punct de preluare din centrul de date și transmite informațiile de înregistrare operatorului de piață; — alocă, la cererea participantului la piață, cota de energie electrică partajată în cadrul punctelor de transfer și alocă cota de energie electrică din producția proprie la punctul de consum al unui alt participant la piață; — prelucrează datele înregistrate de contorizarea energiei electrice pentru a include partajarea energiei electrice în evaluarea abaterilor și în cantitatea de energie electrică pentru care sunt plătite prețuri reglementate și nereglementate pe piața energiei electrice; — să furnizeze comercianților date anonimizate înregistrate de centrul de date la punctele de transfer al punctelor de consum de energie electrică și al centralelor de producție, inclusiv alte date legate de partajarea energiei electrice; — să furnizeze operatorilor de piață și operatorilor de sisteme de distribuție datele de contorizare, ținând seama de energia electrică partajată. Accesul la funcționalitățile tehnice oferite de CDE este nediscriminatoriu și deschis tuturor participanților la piață. Clienții, operatorii de sisteme de distribuție, furnizorii de energie electrică și operatorii pieței de energie electrică pot avea acces la datele la care au dreptul în temeiul legislației aplicabile relevante.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
310	Reforma 3: Centrul de date privind energia electrică	Etapă	Punerea în funcțiune a Centrului de date privind energia	Lansarea funcționalităților legate de partajarea energiei				Î3	2024	Centrul de date privind energia electrică începe să funcționeze funcționalitățile legate de partajarea energiei (colectarea și furnizarea de date de contorizare, înregistrarea și evaluarea datelor în scopul partajării energiei).
311	Reforma 3: Centrul de date privind energia electrică	Etapă	Centrul de date privind energia electrică: funcționalități de flexibilitate tehnică	Funcționalități legate de flexibilitatea tehnică				Î1	2026	Centrul de date privind energia electrică oferă funcționalități legate de flexibilitatea tehnică: colectarea, furnizarea și transmiterea datelor înregistrate de contoare; — înregistrarea datelor de piață și a datelor de referință și evaluarea datelor în scopul stocării energiei electrice, al partajării energiei electrice, al furnizării și agregării flexibilității tehnice; colectarea și schimbul de date pentru echilibrare și programarea pe termen lung a rețelei; — publicarea de informații privind starea rețelei prin intermediul sistemelor de trafic ușor din rețea și posibilitățile de activare a flexibilității tehnice.
312	Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate privind comunitățile de energie	Dispoziție din legea care indică intrarea în vigoare a legii				Î1	2024	Intrarea în vigoare a legislației de instituire a unui cadru de reglementare pentru cetățeni și comunitățile de energie din surse regenerabile. Reforma introduce stimulente pentru dezvoltarea comunităților energetice și încurajează producția și consumul colectiv în cadrul comunității energetice. Reforma pune în aplicare principiul participării deschise, nu restricționează în mod nejustificat autoconsumul și producția colective și nu introduce niciun fel de restricții nejustificate în funcție de dimensiune sau de geografie. Comunitățile de energie din surse regenerabile și comunitățile de energie ale cetățenilor sunt, de asemenea, autorizate să funcționeze și în domeniul încălzirii din surse regenerabile, nu numai pe piața energiei electrice. Reforma garantează că fiecare client care participă la partajarea energiei are dreptul de a primi un contor inteligent.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Comunitățile de energie din surse regenerabile și comunitățile de energie ale cetățenilor au dreptul de a primi date de contorizare privind aprovizionarea cu energie electrică, date de contorizare care țin seama de energia electrică partajată în cadrul comunității energetice și date evaluate.
313	Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Raport intermediar privind investițiile în infrastructura informatică	Publicarea raportului				Î4	2024	Publicarea unui raport de evaluare a investițiilor realizate de OSD în sistemele de contorizare și facturare, în infrastructura informatică, precum și a lacunelor și a nevoilor viitoare de investiții în vederea asigurării partajării energiei. Raportul este întocmit de o parte terță independentă.
314	Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Orientări privind comunitățile energetice	Publicare pe site-ul web al ministerului				Î1	2026	Orientările și documentele preconizate pentru înființarea legală a comunităților energetice se publică pe un site web ministerial.
315	Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Etapă	Raport referitor la nevoia de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Publicarea raportului pe site-ul Ministerului Industriei				Î3	2024	Publicarea unui raport prospectiv privind evaluarea nevoilor și a potențialului de flexibilitate a sistemului, care să acopere o perioadă de 5 ani. Raportul evaluează și identifică barierele din calea flexibilității în materie de combustibili nefosili de pe piață și propune acțiuni de atenuare relevante. Raportul identifică, de asemenea, instrumentele și sursele de finanțare relevante pentru a sprijini adoptarea flexibilității în materie de combustibili nefosili prin intermediul surselor publice sau private. Raportul este întocmit de o parte terță independentă.
316	Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare				Î4	2024	Intrarea în vigoare a legislației de instituire a unui cadru de reglementare privind stocarea energiei, agregarea, clienții activi, participarea participanților industriali la consumul dispecerizabil la piața energiei. Legislația modificată include: • Conceptul de flexibilitate care permite servicii precum stocarea, agregarea cererii și consumul dispecerizabil; • O licență de tranzacționare pentru operatorii de active de stocare a energiei și agregatorii pentru participarea la piața energiei;

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
										• Definirea drepturilor și obligațiilor operatorului activelor de stocare a energiei și ale agregatorului cererii în raport cu alți participanți la piață; • Dreptul și normele aplicabile unui consumator activ de a exploata un activ de stocare; • Dispozițiile contractelor privind agregarea și exploatarea activelor de stocare a energiei; • Excluderea dublei încărcări (în ceea ce privește energia electrică din rețea, apoi livrată înapoi în rețea și consumată de clientul final). • Condițiile de participare a comunităților energetice și a autoconsumatorilor colectivi la activitățile de agregare, stocare, distribuție de energie electrică și producție de energie electrică.
317	Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Etapă	Publicarea Planului de acțiune privind flexibilitatea	Adoptarea de către guvern a planului de acțiune				Î4	2024	Planul de acțiune definește prioritățile dezvoltării flexibilității în materie de combustibili nefosili și definește un obiectiv pentru flexibilitatea în materie de combustibili nefosili, inclusiv răspunsul părții de consum și stocarea energiei pentru următorii zece ani. Planul de acțiune oferă o traiectorie de investiții pentru a atinge potențialul identificat, stabilește finanțarea publică și identifică surse adecvate de finanțare privată pentru sprijinirea flexibilității și a tehnologiilor de stocare, inclusiv calendare.

GG. COMPONENTA 7.3: REFORMA CUPRINZĂTOARE A AVIZULUI PRIVIND VALUL DE RENOVĂRI ALE CLĂDIRILOR ÎN REPUBLICA CEHĂ (REPOWEREU)

Această componentă a planului ceh urmărește să raționalizeze procesul de pregătire a proiectelor de renovare, să sporească expertiza și capacitatea în domeniul renovărilor vizând eficiența energetică, să sensibilizeze publicul cu privire la sărăcia energetică și la soluțiile disponibile și să sporească numărul și calitatea proiectelor de renovare a locuințelor.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări de a spori eficiența energetică a sistemelor de încălzire centralizată și a parcului imobiliar prin stimularea renovărilor aprofundate și a surselor regenerabile de căldură (Recomandarea specifică fiecărei țări 4 2022).

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

Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovările vizând eficiența energetică

Obiectivul măsurii este de a efectua o evaluare a funcționării pilot a trei ghișee unice regionale care oferă gospodăriilor, întreprinderilor și sectorului public consiliere cu privire la renovările vizând eficiența energetică. Reforma constă într-un studiu care trage învățăminte și recomandă acțiuni de monitorizare pentru funcționarea ghișeelor unice regionale.

Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere

Obiectivul măsurii este de a consolida capacitățile pentru pregătirea unor proiecte de renovare de bună calitate în materie de eficiență energetică. Reformele constau în pregătirea de date și orientări metodologice pentru serviciile de consiliere privind renovările energetice și în desfășurarea de cursuri de formare pentru profesioniști în domeniul renovărilor vizând eficiența energetică.

Investiția 1: Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public

Obiectivul măsurii este de a crește numărul și calitatea proiectelor de renovare eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodării. Investiția constă în furnizarea de sprijin consultativ, propunerea de sisteme de gestionare a energiei și dezvoltarea conceptelor energetice locale, dar fără a se limita la acestea, pentru cel puțin 109 000 de proiecte în gospodării, întreprinderi și sectorul public.

Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a locuințelor rezidențiale

Obiectivul acestei măsuri este de a extinde investiția 1: Renovarea și revitalizarea clădirilor pentru economii de energie în cadrul componentei 2.5 (Renovarea clădirilor și protecția aerului).

Investiția constă în proiecte de reducere a consumului gospodăriilor.

GG.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
318	Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovările vizând eficiența energetică	Etapă	Ghișeul unic pentru energie	Începerea funcționării ghișeului unic				Î4	2024	Înființarea și punerea în funcțiune a unui ghișeu unic (OSS) care oferă asistență tehnică, facilitează accesul la finanțare timpurie (pentru a contracta servicii sau a investi în echipamente) și la informații pentru înființarea unei comunități energetice. Ghișeul unic furnizează orientări privind cerințele legislative și modelele de documente pentru a ajuta la procedurile de acordare a licențelor și de autorizare. Ghișeul unic oferă gospodăriilor, întreprinderilor și sectorului public sprijin și consiliere cu privire la renovările vizând eficiența energetică.
319	Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovările vizând eficiența energetică	Etapă	Studiu de evaluare	Studiu de evaluare				Î4	2025	Prezentarea unui studiu de evaluare a funcționării pilot a trei ghișee unice regionale
320	Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere	Etapă	Instrument de calcul și orientări metodologice elaborate	Instrumentul de calcul și orientări metodologice				Î2	2025	Se elaborează unul sau mai multe instrumente de calcul și orientări metodologice pentru renovările energetice. Orientările metodologice includ un modul privind sărăcia energetică și modul de consiliere a gospodăriilor vulnerabile.
321	Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere	Țintă	Numărul de profesioniști formați		Numărul de profesioniști formați	0	100	Î2	2025	Cel puțin 100 de profesioniști sunt formați pentru renovările vizând eficiența energetică.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
322	Investiția 1: Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public	Țintă	Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public		Număr	0	109 000	Î4	2025	Sistemul de consiliere furnizează servicii de consiliere pentru cel puțin 109 000 de proiecte din gospodării, întreprinderi sau sectorul public.
350	Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a locuințelor rezidențiale	Țintă	Reducerea consumului de energie		Economii de energie în terra joules pe an	1 900	2 150	Î4	2025	Proiectele trebuie să asigure o reducere totală estimată a consumului de energie primară de cel puțin 250 TJ/an. Cazanele pe gaz natural nu sunt sprijinite.

HH. COMPONENTA 7.4: ADAPTAREA ȘCOLILOR – PROMOVAREA COMPETENȚELOR VERZI ȘI A DURABILITĂȚII ÎN UNIVERSITĂȚI (REPOWEREU)

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocărilor legate de tranziția verde a sistemului de învățământ, în special prin promovarea dezvoltării competențelor verzi în rândul studenților din învățământul superior și al populației generale. Obiectivul se realizează prin revizuirea programelor de învățământ ale universităților publice, inclusiv prin revizuirea programelor de învățământ existente și prin stabilirea de noi programe, precum și prin crearea unei oferte de cursuri de învățare pe tot parcursul vieții disponibile publicului larg. Toate programele revizuite sau create în cadrul acestei măsuri sprijină competențele verzi și au rezultate clar definite ale învățării în domeniile durabilității, schimbărilor climatice, protecției mediului și biodiversității, ținând seama în mod corespunzător de aspectele de mediu, sociale și economice. Componenta urmărește, de asemenea, să sprijine universitățile publice în elaborarea strategiilor lor pe termen mediu și lung în domeniul educației în materie de competențe verzi, precum și în stabilirea de parteneriate strategice cu părți terțe relevante pentru programele de studii noi sau adaptate. Obiectivul final al acestei componente este de a adapta educația la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă, de a aborda lipsa de experți competenți în sectoarele verde și energetic și de a asigura capacitatea de inserție profesională pe termen lung.

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

Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă

Obiectivul acestei măsuri este de a adapta oferta de învățare a universităților publice la nevoia tot mai mare a pieței forței de muncă de experți în domeniile legate de tranziția verde. Reforma constă în acreditarea a cel puțin 20 de programe de studiu.

Investiția 1: Strategii pentru o tranziție durabilă și verde

Măsura vizează sprijinirea universităților publice în elaborarea de strategii pentru tranziția durabilă și verde. Cel puțin 20 universități publice aprobă o strategie de tranziție durabilă și verde, care stabilește viziunea, prioritățile și obiectivele universităților pe termen scurt și mediu în domeniul tranziției verzi, inclusiv educația în materie de competențe verzi.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2: Stabilirea de parteneriate strategice

Scopul acestei investiții este de a sprijini universitățile publice în stabilirea de parteneriate strategice cu părți terțe relevante pentru educația în materie de competențe verzi, de exemplu întreprinderi, instituții de cercetare sau organizații sociale. Scopul său este de a spori calitatea și relevanța programelor de studii noi sau adaptate din cadrul reformei 1, permițând universităților să implice practicienii în conceperea noilor cursuri. Se formează cel puțin 20 parteneriate strategice.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2024.

HH.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
325	Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Etapă	Lansarea unui program de sprijinire a transformării universităților					Î4	2023	Se lansează cererea de proiecte care sprijină adaptarea universităților la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă prin promovarea dezvoltării competențelor verzi în programele de studiu. Obiectivul este de a stabili cel puțin 20 de noi programe de studiu, de a adăuga cel puțin 50 de noi cursuri la programele de studiu existente și de a institui cel puțin 20 de cursuri de învățare pe tot parcursul vieții.
326	Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Țintă	Acreditarea programelor de studii		Programe de studii	0	20	Î1	2026	Se acreditează cel puțin 20 de noi programe de studii (la nivel de licență, masterat și/sau doctorat).
327	Investiția 1: Strategii pentru o tranziție durabilă și verde	Țintă	Aprobarea strategiilor noi sau extinse de tranziție durabilă și verde de către universitățile publice		Strategii	0	20	Î4	2024	Cel puțin 20 universități publice aprobă strategii noi sau extinse de tranziție durabilă și verde. Strategiile formulează viziunea, domeniile prioritare și obiectivele necesare pentru a sprijini tranziția verde a universităților pe termen scurt și mediu, inclusiv educația în materie de competențe verzi.
328	Investiția 2: Stabilirea de parteneriate strategice	Țintă	Stabilirea de parteneriate strategice de către universitățile publice		Parteneriate strategice	0	20	Î4	2024	20 se instituie parteneriate strategice între universitățile publice și o parte terță care dezvoltă educația în materie de competențe verzi.

II. COMPONENTA 7.5 DECARBONIZAREA TRANSPORTULUI RUTIER (REPOWEREU)

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează necesitatea decarbonizării sectorului transporturilor prin instalarea de vehicule și infrastructuri cu emisii zero în Cehia, în vederea pregătirii pentru o eliminare treptată rapidă a combustibililor fosili în sectorul transportului rutier.

Componenta urmărește să sporească gradul de adoptare a vehiculelor cu emisii zero de diferite tipuri în Cehia, precum și să încurajeze dezvoltarea infrastructurii de reîncărcare și de realimentare cu hidrogen prin investiții și reforme.

Componenta este legată de punerea în aplicare a CSR 2022 din 4, care subliniază necesitatea de a reduce utilizarea combustibililor fosili și dependența țării de importurile de combustibili fosili. Componenta abordează recomandările specifice fiecărei țări în special prin încercarea de a reduce utilizarea combustibililor fosili în sistemul de transport ceh. Componenta este legată, de asemenea, de punerea în aplicare a CSR 2023 din 4, care subliniază necesitatea de a promova adoptarea vehiculelor cu emisii zero și de a spori disponibilitatea infrastructurii de încărcare și realimentare de mare capacitate prin noi reforme, pentru a crea condiții favorabile pentru instalarea vehiculelor și a infrastructurii și pentru a elimina barierele existente în calea acesteia.

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

Reforma 1: Planul național de acțiune pentru o mobilitate curată și obiectivele de implementare pentru o mobilitate cu emisii zero

Obiectivul măsurii este de a stabili o cale de tranziție către un transport curat și o mobilitate cu emisii zero. Această reformă constă în adoptarea Planului național de acțiune pentru o mobilitate curată și a unui obiectiv pentru vehiculele cu emisii zero.

Reforma 2: Măsuri fiscale în sprijinul mobilității cu emisii zero

Obiectivul reformei este de a ajusta cadrul fiscal al Cehiei pentru a oferi un mediu favorabil adoptării vehiculelor rutiere cu emisii zero de către întreprinderile private. Reforma completează investiția 4 din componenta 2.4 și sprijină necesitatea de a stimula în continuare un nivel sporit de utilizare a vehiculelor cu emisii zero, în conformitate cu reforma 1. Măsura revizuiește Legea privind impozitul pe venit pentru a modifica prestația în natură pentru autoturismele de serviciu prin asigurarea unui nivel mai ridicat de impozitare atât pentru vehiculele alimentate cu combustibili convenționali, cât și pentru vehiculele cu emisii scăzute (sub 50gCO2/km), stabilind în același timp un nivel mai scăzut de impozitare pentru vehiculele cu emisii zero, ceea ce conduce la un avantaj pentru vehiculele cu emisii zero. Reforma urmărește să ofere un avantaj substanțial atât angajatorilor, cât și angajaților care aleg vehicule cu emisii zero.

Reforma oferă, de asemenea, un avantaj fiscal sub forma unei deprecieri accelerate pentru toate vehiculele cu emisii zero (categoriile M1, N1, N2, N3) pentru întreprinderile private. Măsurile modifică Legea privind impozitul pe venit pentru a se asigura că posibilitatea amortizării accelerate este prevăzută numai pentru vehiculele cu emisii zero cel puțin până în 2027. Reforma urmărește să ofere întreprinderilor motivația de a achiziționa vehicule noi cu emisii zero, accelerând astfel înverzirea parcurilor de vehicule ale întreprinderilor.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Reforma 3: Îmbunătățirea cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile

Obiectivul măsurii este de a sprijini economia cehă bazată pe hidrogen. Reforma constă în actualizarea Strategiei cehe privind hidrogenul pentru a răspunde mai bine provocărilor și condițiilor actuale ale economiei cehe a hidrogenului și în adoptarea de măsuri legislative de reformare a cadrului de reglementare pentru hidrogen.

Reforma 4: Condiții favorizante pentru infrastructura pentru combustibili alternativi cu emisii zero

Obiectivul măsurii este de a simplifica și de a facilita construirea, procesul de autorizare și exploatarea punctelor de reîncărcare și a infrastructurii de realimentare cu hidrogen. Reforma constă în adoptarea de măsuri de sprijinire a instalării punctelor de reîncărcare și a infrastructurii de realimentare cu hidrogen.

Reforma 5: Stimularea mobilității cu emisii zero prin modificarea costurilor și a structurii vinietelor de autostradă

Reforma urmărește să creeze un stimulent considerabil pentru adoptarea vehiculelor rutiere cu emisii zero, și anume a autoturismelor și a vehiculelor utilitare ușoare. Scopul acestei reforme este de a modifica taxele pentru vinieta de autostradă și structura costurilor pentru a conduce la o creștere a prețului taxelor pentru vinieta de autostradă pentru vehiculele convenționale, menținând în același timp scutirea existentă numai pentru vehiculele cu emisii zero. Reforma va duce la o creștere a vinietei rutiere anuale pentru vehiculele alimentate în mod convențional din categoriile M1 și N1 cu cel puțin 50 % față de scenariul de referință din 2022.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 1: Măsură extinsă: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule cu emisii zero pentru întreprinderile private

Obiectivul investiției este de a extinde măsura existentă din cadrul componentei 2.4 (investiția 4) cu același nume. Investiția constă în creșterea numărului de autoturisme și camionete cu emisii zero pentru întreprinderile private și persoanele care desfășoară o activitate independentă.

II.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
329	Reforma 1: Planul național de acțiune pentru o mobilitate curată și obiectivele de implementare pentru o mobilitate cu emisii zero	Etapă	Revizuirea Planului național de acțiune pentru o mobilitate curată	Adoptarea de către guvern a revizuirii Planului național de acțiune pentru o mobilitate curată				Î2	2024	Guvernul adoptă o revizuire a Planului național de acțiune pentru o mobilitate curată, definind o cale pentru Cehia de a accelera implementarea mobilității cu emisii zero și instalarea infrastructurii relevante de reîncărcare și de realimentare cu hidrogen. Planul de acțiune trebuie să fie în concordanță cu cerințele juridice relevante ale UE (cum ar fi Regulamentul privind infrastructura pentru combustibili alternativi, Directiva privind energia din surse regenerabile, Directiva privind vehiculele nepoluante, Regulamentul privind rețeaua transeuropeană de transport) și cu Planul național privind energia și clima al Cehiei și cu Programul național de control al poluării atmosferice. Planul de acțiune definește obiective specifice pentru creșterea numărului de vehicule cu emisii zero înmatriculate în Cehia din categoriile respective (autoturisme din categoria M1, vehicule utilitare ușoare din categoria N1; N2 și N3 – vehicule grele, pe baza standardelor CEE-ONU), care trebuie îndeplinite până la 31 decembrie 2025 și 31 decembrie 2030. Obiectivele specifice pentru înmatriculările de vehicule cu emisii zero pentru 2025 reflectă cerința de a atinge o creștere cu cel puțin 70 % a numărului de vehicule cu emisii zero înmatriculate în categoriile de vehicule respective în comparație cu nivelul de referință din 2022. Planul de acțiune definește obiective specifice pentru infrastructura de încărcare și stațiile de realimentare cu hidrogen, în conformitate cu cerințele legale relevante din Regulamentul privind infrastructura pentru combustibili alternativi. Planul de acțiune include o listă de măsuri menite să ofere stimulente financiare și fiscale pentru a stimula în continuare introducerea vehiculelor și a infrastructurii cu emisii zero. Planul de acțiune prezintă, de asemenea, o listă de măsuri suplimentare menite să creeze un mediu favorabil pentru instalarea și exploatarea infrastructurii de reîncărcare și a stației de realimentare cu hidrogen,

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										facilitând în special construirea, autorizarea și exploatarea infrastructurii relevante. Părțile interesate relevante, cum ar fi reprezentanții industriei și organizațiile neguvernamentale, sunt consultate cu privire la proiectul de plan de acțiune înainte de finalizarea acestuia.
330	Reforma 1: Planul național de acțiune pentru o mobilitate curată și obiectivele de implementare pentru o mobilitate cu emisii zero	Țintă	Creșterea numărului de vehicule cu emisii zero înmatriculate		Procent	0	70 %	Î2	2025	Obiectivul se referă la o creștere procentuală minimă a numărului de vehicule cu emisii zero înmatriculate în categoriile de vehicule respective (M1 – autoturisme, N1 – vehicule utilitare ușoare; N2 și N3 – vehicule grele, pe baza standardelor CEE-ONU) până la 31 decembrie 2024 în Cehia, în comparație cu nivelul de referință din 2022.
332	Reforma 2: Măsuri fiscale în sprijinul mobilității cu emisii zero	Etapă	Scutiri fiscale pentru promovarea introducerii vehiculelor cu emisii zero în întreprinderile private	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse Legii privind impozitul pe venit				Î4	2024	Legea modificată privind impozitul pe venit stabilește o amortizare accelerată pentru toate vehiculele cu emisii zero din toate categoriile de vehicule (M1 – autoturisme, N1 – vehicule utilitare ușoare; N2 și N3 – vehicule grele, pe baza standardelor CEE-ONU) pentru parcurile de vehicule ale întreprinderilor. Legea privind impozitul pe venit va fi, de asemenea, revizuită pentru a modifica prestațiile în natură pentru sistemele de autovehicule de serviciu bazate pe performanța autoturismelor în ceea ce privește emisiile de CO2. Modificarea stabilește o diferențiere în sistemul de prestații în natură între vehiculele cu emisii zero și alte tipuri de vehicule, vehiculele cu emisii zero beneficiind de tratamentul cel mai avantajos. Modificările prevăd stimulente atât pentru angajați, cât și pentru angajatori.
333	Reforma 3: Îmbunătățirea cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile	Etapă	Revizuirea Strategiei cehe privind hidrogenul	Adoptare de către guvern				Î2	2024	Strategia cehă privind hidrogenul este revizuită pentru a defini prioritățile de dezvoltare în principal a unui ecosistem bazat pe hidrogen din surse regenerabile în Cehia. Strategia revizuită se bazează pe o analiză a diferitelor segmente ale economiei cehe a hidrogenului și ține seama de cerințele relevante ale UE. Revizuirea definește obiective specifice pentru producția și utilizarea hidrogenului, cu un accent principal pe hidrogenul din surse regenerabile.

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
										Strategia revizuită privind hidrogenul este însoțită de o listă a legislației primare, a legislației secundare, a normelor tehnice și a metodologiilor a căror adoptare sau modificare este necesară pentru a asigura alinierea la cadrul juridic al UE referitor la hidrogen, în special la Directiva privind energia din surse regenerabile, precum și pentru a oferi condiții favorabile pentru dezvoltarea ecosistemului ceh al hidrogenului. Lista include termene orientative preconizate pentru adoptarea sau modificarea unor astfel de măsuri. Revizuirea include, de asemenea, un plan de acțiune care urmărește să definească prioritățile de finanțare publică pentru diferite segmente ale ecosistemului hidrogenului și să stabilească termene pentru lansarea cererilor de finanțare relevante. Strategia revizuită privind hidrogenul include, de asemenea, o evaluare și o traiectorie pentru ca furnizorii de hidrogen și operatorii de stații de realimentare cu hidrogen să furnizeze hidrogen din surse regenerabile la stațiile de realimentare cu hidrogen din Cehia. În special, traiectoria stabilește un obiectiv pentru stațiile cehe de realimentare cu hidrogen de a furniza cumulativ volume de hidrogen din surse regenerabile în conformitate cu obiectivele secundare ale Directivei privind energia din surse regenerabile și asigură faptul că stațiile de realimentare cu hidrogen care au primit sprijin în temeiul normelor generale de exceptare pe categorii de ajutoare furnizează exclusiv hidrogen din surse regenerabile începând din 2035.
334	Reforma 3: Îmbunătățirea cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile	Etapă	Legislația care sprijină utilizarea hidrogenului	Intrarea în vigoare a legislației				Î2	2025	Legislația primară sau secundară intră în vigoare pentru: - definirea hidrogenului pur și a amestecurilor de hidrogen și gaze naturale ca gaze în temeiul Legii energiei; - stabilește conținutul maxim admis de hidrogen în rețeaua de gaze naturale și specifică parametrii de calitate pentru hidrogenul de înaltă puritate; - să actualizeze cerințele pentru racordarea la sistemul de gaze pentru a include hidrogenul; și - modificarea normelor privind verificarea obligatorie a instrumentelor de măsurare a gazelor pentru a include hidrogenul.
335	Reforma 4: Condiții favorizante pentru	Etapă	Tratament preferențial pentru	Intrarea în vigoare a				Î2	2025	Intrarea în vigoare a modificărilor în beneficiul stațiilor de realimentare cu hidrogen în detrimentul stațiilor de alimentare cu

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	infrastructura pentru combustibili alternativi cu emisii zero		înregistrarea distribuitorilor de combustibil autorizați să vândă hidrogen	modificărilor legislative						combustibil convențional, acordându-le o derogare de la garanția distribuitorilor de combustibil în momentul înregistrării.
336	Reforma 4: Condiții favorizante pentru infrastructura pentru combustibili alternativi cu emisii zero	Etapă	Sprijinirea instalării stațiilor de încărcare cu energie electrică și a stațiilor de realimentare cu hidrogen	Adoptarea de măsuri suplimentare				Î4	2025	În sensul acestui jalon, se adoptă acte juridice, norme tehnice și metodologii suplimentare pentru a facilita instalarea punctelor de reîncărcare și a stațiilor de realimentare cu hidrogen. Orice acte juridice adoptate intră, de asemenea, în vigoare.
337	Reforma 5: Stimularea mobilității cu emisii zero prin modificarea vinietei pentru autostradă	Etapă	Revizuirea costurilor vinietelor de autostradă	Intrarea în vigoare a modificării Legii rutiere				Î4	2024	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse Legii rutiere pentru a modifica taxele pentru vinieta de autostradă și structura costurilor pentru vinieta de autostradă pentru categoriile de vehicule sub 3.5 tone (M1 – autoturisme, N1 – vehicule utilitare ușoare pe baza standardelor CEE-ONU), în funcție de performanța lor în materie de CO2. Modificările asigură o diferențiere fiscală între vehiculele convenționale și vehiculele cu emisii scăzute mai mici de 50gCO2/km și vehiculele cu emisii zero de tip M1 și N1, vehiculele cu emisii zero de tipurile respective fiind scutite de taxele pentru vinieta de autostradă. Modificarea asigură, de asemenea, o creștere a vinietei rutiere anuale pentru vehiculele alimentate în mod convențional din categoriile M1 și N1 cu cel puțin 50 % față de scenariul de referință din 2022.
338	Investiția 1: Măsură extinsă: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule cu emisii zero pentru întreprinderile private	Țintă	Extinderea țintei 119 a componentei 2.4		Creșterea numărului	2 900	5 800	Î2	2025	Achiziționarea a 2 900 de unități suplimentare de vehicule cu emisii zero (autoturisme și camionete) pentru întreprinderi private și persoane care desfășoară o activitate independentă.

JJ. COMPONENTA 7.6 ELECTRIFICAREA TRANSPORTULUI FEROVIAR (REPOWEREU)

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență răspunde nevoii actuale de tranziție a sectorului european al transporturilor către moduri de transport mai durabile, în special prin promovarea transferului modal către transportul feroviar.

Componenta vizează creșterea electrificării rețelelor feroviare cehe și este menită să modernizeze rețelele feroviare cehe.

Componenta este legată de punerea în aplicare a CSR 2022 din 4, în special prin încercarea de a reduce utilizarea combustibililor fosili în sistemul ceh de transport.

JJ.1 Descrierea investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția 1: Electrificarea în regiunea Brno

Obiectivul măsurii este electrificarea unei linii de cale ferată în regiunea Brno, reducând astfel dependența de combustibilii fosili în sistemul de transport local. Investiția constă în proiectul „Electrificarea Brno – Zastávka u Brna, etapa 2”.

JJ.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
339	Investiția 1: Electrificarea regiunii Brno	Etapă	Proiectul de electrificare feroviară „Electrificarea Brno – Zastávka u Brna, etapa 2”	Acceptarea proiectului				Î4	2025	Protocol de predare și permis pentru funcționarea de probă eliberat pentru proiectul „Electrificarea Brno – Zastávka u Brna, etapa 2”.

KK. COMPONENTA 7.7 SIMPLIFICAREA PROCESELOR DE AUTORIZARE DE MEDIU ȘI DEFINIREA ZONELOR PENTRU DEZVOLTAREA SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE (REPOWEREU)

Componenta urmărește să simplifice procesul de autorizare de mediu pentru proiectele privind energia din surse regenerabile și să accelereze implementarea surselor regenerabile de energie prin crearea unor zone specifice în care procedurile administrative și de autorizare sunt raționalizate și simplificate.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări de a reduce dependența generală de combustibilii fosili și consumul de astfel de combustibili prin accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie, inclusiv prin simplificarea în continuare a procedurilor de autorizare și prin facilitarea accesului la rețea (CSR 4, 2022).

KK.1. Descrierea reformelor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Reforma 1: Aviz unic de mediu

Obiectivul măsurii este de a introduce un singur aviz de mediu și de a sprijini punerea sa în aplicare de către administrația cehă. Reforma privind avizul unic de mediu urmărește să simplifice și să raționalizeze procesul de acordare a autorizațiilor de mediu, inclusiv pentru proiectele privind energia din surse regenerabile, ținând seama, în același timp, de interesele de mediu ale conservării naturii și a peisajului și de cerințele prevăzute de legislația UE, precum și de alte cerințe juridice internaționale privind participarea publicului și accesul la justiție în probleme de mediu.

Reforma stabilește o procedură unică care acoperă diferite declarații de mediu emise în temeiul legislației sectoriale de mediu pentru proiectele care intră sub incidența Legii privind construcția și, în cazul în care solicitantul proiectului solicită acest lucru, și pentru proiectele care fac obiectul unei evaluări a impactului asupra mediului în temeiul Legii privind evaluarea impactului asupra mediului (nr. 100/2001 Coll.). Se preconizează că reforma va avea ca rezultat procese mai scurte de evaluare de mediu pentru proiectele privind energia din surse regenerabile, inclusiv pentru cele care intră sub incidența unui proces complet obligatoriu de evaluare sau de examinare.

Sprijinul pentru punerea în aplicare constă–în recrutarea de personal suplimentar pentru elaborarea și punerea în aplicare a orientărilor metodologice și a orientărilor pentru a sprijini organismele administrative afectate de introducerea avizului unic de mediu (de exemplu, autoritățile regionale, municipalitățile). În plus, avizul unic de mediu pentru proiectele care fac obiectul evaluării impactului asupra mediului este pus la dispoziție prin intermediul sistemului național de informații EIM/SEA.

Măsura se pune în aplicare până în decembrie 2024.

Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse

Obiectivul măsurii este de a sprijini instalarea accelerată a energiei eoliene și solare în locuri specifice, denumite „zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile”, cu o capacitate totală de cel puțin 3 0 00 MW.

Reforma constă în publicarea unei metodologii și în intrarea în vigoare a unui cadru legislativ pentru desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile, precum și în creșterea resurselor pentru capacitatea administrativă.

KK.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
340	Reforma 1: Avizul unic privind mediul	Etapă	Intrarea în vigoare a avizului unic de mediu	Dispoziție din legea care indică intrarea în vigoare a legii				Î3	2023	Intrarea în vigoare a legislației privind avizul unic de mediu. Avizul fuzionează procedura de acordare a autorizațiilor de mediu într-un aviz unic obligatoriu pentru toate proiectele autorizate în temeiul Legii privind construcția și pentru proiectele care fac obiectul unei evaluări a impactului asupra mediului, dacă solicitantul proiectului solicită acest lucru. Legea se aplică de la 1 ianuarie 2024 pentru structura specială definită de Legea privind construcțiile și din iulie 2024 pentru alte tipuri de clădiri. Legislația prevede desemnarea autorităților unice responsabile cu emiterea avizului, în funcție de diferitele cazuri (de exemplu, autorități regionale, autorități municipale cu competențe extinse sau Ministerul Mediului). Acesta prevede, de asemenea, că, pentru proiectele care fac obiectul EIA, avizul unic de mediu este disponibil în format electronic în sistemul național de informații EIA/SEA.
341	Reforma 1: Avizul unic privind mediul	Țintă	Asistență tehnică pentru accelerarea și îmbunătățirea calității procedurilor de acordare a autorizațiilor de mediu		Numărul de angajați	0	36	Î4	2023	Pentru punerea în aplicare a reformei avizului unic de mediu se recrutează 36 angajați cu normă întreagă.

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
342	Reforma 1: Avizul unic privind mediul	Etapă	Publicarea metodologiilor și a modelelor de către Ministerul Mediului	Publicarea orientărilor				Î4	2024	Ministerul Mediului publică orientările metodologice pentru administrația de stat, care conțin: 1) instrucțiuni și modele pentru procedura în care avizul obligatoriu privind EIM este combinat cu SEO. 2) instrucțiuni pentru procedură atunci când SEO este emis separat, și anume atunci când EIM are loc prima dată, iar SEO este emis ulterior. 3) orientări care descriu guvernanța, schimbările structurale, alocarea competențelor și orientarea activității diferitelor autorități de stat. Metodologiile includ, de asemenea, modele, inclusiv aplicația SEO.
343	Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse	Etapă	Metodologia de desemnare a zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile	Publicarea metodologiei				Î4	2023	Metodologia stabilește criterii unificate pentru selectarea și evaluarea zonelor adecvate pentru dezvoltarea energiei eoliene și solare. Aceasta include zonele cu un impact mai redus asupra mediului, cu un conflict zero sau scăzut cu alte interese, zonele cu un potențial suficient de densitate a energiei eoliene, viteza vântului, radiația solară și accesibilitatea sistemului de transport. Stimulentele financiare, măsurile de atenuare și soluțiile reciproc avantajoase pentru îmbunătățirea serviciilor ecosistemice în peisaj fac parte din documentele anexate la metodologie. Metodologia se stabilește în cooperare cu părțile interesate relevante, inclusiv prin comunicarea cu publicul și prin dialog transparent. Asistența și acțiunile de comunicare privind zonele de accelerare sunt furnizate regiunilor și municipalităților de către Ministerul Mediului.
344	Reforma 2: Zone pretabile accelerării	Etapă	Cadrul de sprijinire a zonelor	Intrarea în vigoare a actului legislativ privind				Î4	2024	Actul legislativ stabilește procesul de desemnare a zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	proiectelor de producere a energiei din surse		pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile	desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile						regenerabile în cadrul zonelor corespunzătoare necesare pentru tehnologiile solare și eoliene. O zonă de accelerare este definită la nivel național, regional sau municipal și este definită astfel încât proiectele privind energia din surse regenerabile din zonă să aibă un impact redus asupra mediului. O zonă de accelerare este proiectată în cadrul unei zone necesare, care este ea însăși proiectată pe baza disponibilității și a potențialului surselor regenerabile de energie, a cererii estimate de energie, precum și a disponibilității infrastructurii energetice relevante. Fiecare zonă include informații privind suprafața (km²) și capacitatea instalată estimată (MW) pentru energia eoliană și solară. Modificările legislative introduc proceduri simplificate specifice de autorizare care se aplică instalațiilor de energie din surse regenerabile în cadrul unor astfel de zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile, ceea ce duce la proceduri mai simple și la termene mai scurte. Se efectuează o evaluare strategică de mediu (SEA) la nivelul zonei și se stabilește un cadru de reglementare a măsurilor de atenuare, exceptând proiectele individuale din zonă de la efectuarea unei evaluări individuale a impactului asupra mediului (cu excepția cazului în care există dovezi din examinarea efectuată de autoritatea relevantă că este foarte probabil ca proiectul individual să aibă efecte negative semnificative asupra mediului). La nivel de planificare, zonele pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile fac obiectul participării publicului.

Număr Num	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Modificările legislative prevăd măsuri de acceptare a proiectelor care pot include, dar nu se limitează la măsuri de participare financiară.
345	Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile	Țintă	Asistență tehnică pentru desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile		Numărul de angajați	0	4.5	Î4	2024	Se recrutează patru membri ai personalului cu normă întreagă și un membru al personalului cu jumătate de normă pentru implementarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile.
346	Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile	Țintă	Desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile		MW	0	3 000	Î1	2026	Se desemnează zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile cu o capacitate instalată combinată estimată de cel puțin 3 000 MW pentru energia eoliană și solară, care acoperă cel puțin opt regiuni.

2. COSTUL TOTAL ESTIMAT AL PLANULUI DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ

Costul total estimat al planului de redresare și reziliență al Cehiei este de 8 669 382 126 EUR. Costul total estimat al capitolului REPowerEU este de 735 490 178 EUR.

SECȚIUNEA 2: SPRIJIN FINANCIAR

Financiară adecvată

Tranșele menționate la articolul 2 alineatul (2) se organizează după cum urmează:

1.1. Prima tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
172	C 3.1: Inovarea în educație în contextul digitalizării – Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Numărul de dispozitive digitale achiziționate de școli pentru învățământul la distanță
72	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului de construcție – Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Etapă	Intrarea în vigoare a noii legi privind construcțiile
134	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 2: Cursuri de apă și rezervoare de apă de mici dimensiuni	Etapă	Transmiterea de către Ministerul Agriculturii a listei proiectelor care urmează să fie sprijinite în cadrul investiției 2
168	C 3.1: Inovarea în educație în contextul digitalizării – Reforma 1: Reforma programelor de învățământ și consolidarea educației informatice	Etapă	Aprobarea noilor programe de învățământ care consolidează alfabetizarea digitală și gândirea computațională
51	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 2: Centrul european de observare a mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului Observatorului european al mass-mediei digitale pentru ECE în Republica Cehă (CEDMO)
102	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Etapă	Adoptarea modelului de contract de către Ministerul Industriei și Comerțului pentru serviciile privind metoda de contractare a performanței energetice cu garanție
105	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Etapă	Adoptarea documentației programului de către Ministerul Industriei și Comerțului cu privire la măsurile de renovare a sistemelor publice de iluminat
198	C 4.2: Noi instrumente de cvasicapital pentru promovarea spiritului antreprenorial și dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare ca bancă națională de dezvoltare	Etapă	Adoptarea strategiei pe termen mediu a Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB), aprobată de acționarii băncii (reprezentați de Ministerul Industriei și Comerțului, Ministerul Finanțelor și Ministerul Dezvoltării Locale)
199	C 4.2: Noi instrumente de cvasicapital pentru promovarea spiritului antreprenorial și dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Reforma 1: Dezvoltarea Băncii	Etapă	Furnizarea unui model de gestionare pentru noul instrument de cvasicapital

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare ca bancă națională de dezvoltare		
200	C 4.2: Noi instrumente de cvasicapital pentru promovarea spiritului antreprenorial și dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi ecologice care să sprijine antreprenoriatul	Etapă	Acord de finanțare cu Banca Ceho-Moravă de Garantare și Dezvoltare în calitate de Bancă Națională de Dezvoltare (ČMZRB)
203	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniul instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind instanțele și judecătorii
208	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Crearea și punerea în aplicare a unui plan de acțiune privind sistemul administrativ al organismului de coordonare, în special în ceea ce privește prevenirea suficientă și sistemică a conflictului de interese în contextul MRR
211	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Strategia de audit care asigură un audit independent și eficace al punerii în aplicare a MRR
212	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Revizuirea definiției beneficiarului real în ceea ce privește sistemul de control al MRR
223	C 5.1: Excelență în cercetare și dezvoltare în sectorul sănătății – Investiții 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe	Etapă	Lansarea unui nou program de sprijin pentru cercetare & dezvoltare
226	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea inovațiilor în practicile comerciale – Reforma 1: Crearea Grupului național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale	Etapă	Instituirea Grupului național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale
236	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Reforma 1: Programul Oncologic Național	Etapă	Programul oncologic național al Republicii Cehe pentru perioada 2022-2030
3	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Reforma 2: servicii de e-sănătate	Etapă	Definirea standardelor de interoperabilitate în conformitate cu Cadrul european de interoperabilitate pentru e-sănătate și definirea normelor care reglementează telemedicina
68	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Reforma 1: Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei	Etapă	Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei
146	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Reforma 2: Finalizarea și punerea în aplicare a strategiei circulare a Cehiei pentru 2040	Etapă	Finalizarea și adoptarea strategiei circulare a Cehiei pentru 2040 de către Ministerul Mediului

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
184	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Etapă	Înființarea Comitetului tripartit pentru recalificare și actualizare a competențelor
29	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Etapă	Analiza gestionării datelor și a utilizării datelor în sectorul justiției și implementarea unui depozit de date
83	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 1
86	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 2: Electrificarea căilor ferate	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 2
89	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 3
92	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită
93	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere
94	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate
131	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 1: Protecție împotriva inundațiilor	Etapă	Notificarea atribuirii contractelor de protecție împotriva inundațiilor
135	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 2: Cursuri de apă și rezervoare de apă de mici dimensiuni	Țintă	T1: Finalizarea a 50 % din proiectele privind cursurile de apă mici și rezervoarele de apă mici
176	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la noile forme de învățare și la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Etapă	Lansarea unui program de sprijinire a transformării universităților
207	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Sistemul de colectare, stocare și punere la dispoziție a datelor referitoare la toți destinatarii finali, inclusiv la toți beneficiarii reali (astfel cum se prevede la articolul 3 punctul 6 din Directiva privind combaterea spălării banilor)
209	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Măsuri de prevenire a conflictelor de interese puse în aplicare de organismul de coordonare
210	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Sistemul de repertorii
213	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Orientări privind evitarea și gestionarea conflictelor de interese
214	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Proceduri pentru evitarea conflictelor de interese în conformitate cu

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
			articolul 61 din Regulamentul financiar
224	C 5.1: Excelență în cercetare și dezvoltare în sectorul sănătății – Investiții 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe	Țintă	Atribuirea de contracte de achiziții publice unui număr de cel puțin patru consorții de cercetare & dezvoltare
		Cuantumul tranșei	**1 066 888 563 MIL.**

1.2. A doua tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
12	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice	Țintă	Creșterea numărului de producători de date deschise din administrația publică care publică date deschise în Catalogul național al datelor deschise
140	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice	Țintă	T1: Reîmpădurirea a 12 000 ha de suprafețe prin ameliorarea și stabilizarea speciilor de arbori
229	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetare și dezvoltare în domeniul mediului
15	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Etapă	Punerea în aplicare și funcționarea sistemului ceh POINT 2.0 și a sistemului CAAIS
16	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Etapă	Modernizarea și exploatarea cu succes a pașaportului electronic (ePasy) și a sistemului de vize EVC2
20	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Finalizarea unui centru de date definit prin software pe deplin operațional, inclusiv a containerelor de date.
23	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 3: Securitatea cibernetică	Etapă	Modernizarea sistemului de gestionare a informațiilor de securitate și a evenimentelor al poliției din Cehia și extinderea utilizării acestuia pentru protecția în materie de securitate cibernetică a cinci sisteme de informații suplimentare
25	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Reforme 1: Centre de competență pentru sprijinirea e-guvernării, a securității cibernetice și a e-sănătății	Etapă	Funcționarea deplină a trei centre de competență care furnizează servicii de consultanță autorităților care pun în aplicare modificările sistemelor de informații și ale ecosistemului de guvernare electronică prevăzute în cadrul componentelor 1.1 și 1.2
30	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Țintă	Creșterea numărului de săli de conferință din sistemul de justiție nou echipate și conectate pentru a permite videoconferințele.
57	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicații 5G pentru orașe și zone industriale	Țintă	Dezvoltarea și operarea aplicațiilor de referință pentru orașe inteligente
90	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 26 proiecte dintr-un set predefinit de proiecte
95	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare,	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)		
96	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită
97	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere
132	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 1: Protecția împotriva inundațiilor	Țintă	T1: Finalizarea a 15 proiecte care vizează instituirea unei protecții reziliente împotriva inundațiilor.
150	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi	Etapă	Atribuirea tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte care investesc în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului
152	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 3: Economisirea apei în industrie	Etapă	Atribuirea tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de economisire și optimizare a apei în industrie de către Ministerul Industriei și Comerțului
161	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiția 1: Protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno	Etapă	Notificarea atribuirii contractelor pentru proiecte care vizează protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno.
228	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 2: Sprijin pentru cooperarea în materie de cercetare și dezvoltare (în conformitate cu strategia de specializare inteligentă)	Țintă	Cooperarea IMM-urilor cu o organizație publică de cercetare din cadrul centrelor naționale de competență
232	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiția 1: Crearea Centrului de simulare a medicinei intensive și optimizarea sistemului de învățământ	Etapă	Cerere de oferte pentru construirea Centrului de simulare a medicinei intensive
240	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Investiția 1: Construirea și înființarea Institutului ceh de oncologie	Etapă	Studiu de fezabilitate validat de o autoritate independentă
		Cuantumul tranșei	**660 565 003 MIL.**

1.3. A treia tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
139	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice	Etapă	Modificarea Decretului ministerial privind planificarea gestionării pădurilor (modificarea Decretului nr.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
			84/1996 Coll. privind planificarea gestionării pădurilor)
78	C 2.1: Transport durabil – Reforma 1: Crearea de alternative la transportul rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului	Etapă	Aprobarea planurilor de mobilitate
87	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 2: Electrificarea căilor ferate	Țintă	Finalizarea a două proiecte dintr-un set predefinit de proiecte
142	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T1: Finalizarea a 40 proiecte de control al torentelor (baraje la scară mică din lemn și piatră naturală) pentru a încetini scurgerile de suprafață și proiectele de retenție a apei în păduri (retenție și rezervoare mici).
48	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare în domeniul tehnologiilor strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Etapă	Înființarea și numirea rețelei de certificare
32	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice	Etapă	Intrarea în vigoare a măsurilor elaborate de Ministerul Industriei și Comerțului care vizează crearea unei baze de date a planurilor de proiecte de investiții și creșterea numărului de măsurători ale calității rețelei
99	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate
		Cuantumul tranșei	**142 506 202 MIL.**

1.4. A patra tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
110	C 2.3: Tranziția către surse de energie mai curate – Reforma 1: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea decarbonizării încălzirii centralizate în Cehia
111	C 2.3: Tranziția către o energie mai curată – Surse – Reforma 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea traiectoriilor aprovizionării durabile cu biomasă în Cehia
55	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia	Etapă	Acord de grant semnat cu beneficiarul pentru punerea în aplicare a cazului de utilizare pentru IMM-uri

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	blockchain (EBSI) – Obligațiuni bazate pe DLT pentru finanțarea IMM-urilor		
127	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Proiecte contractate pentru reducerea consumului de energie și a emisiilor de CO2
128	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducerea consumului de energie și a emisiilor de CO2 (35 % puse în aplicare)
144	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Reforma 1: Punerea în aplicare a noii legislații privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă	Etapă	Intrarea în vigoare a deciziilor de punere în aplicare în conformitate cu legislația privind gestionarea deșeurilor elaborată de Ministerul Mediului
1	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Reforma 1: Condiții pentru gestionarea portofoliului de date de calitate și asigurarea accesului controlat la date	Etapă	Finalizarea auditului datelor la nivelul administrației centrale și adoptarea de către guvern a documentului conceptual „Strategie de acces controlat la date pentru asigurarea condițiilor de gestionare a calității colectării datelor administrației publice”, care stă la baza noii legislații privind gestionarea datelor
7	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Funcționarea deplină a portalului digital unic
8	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Finalizarea noilor sisteme de informații
13	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 3: Servicii digitale pentru justiție	Etapă	Implementarea unei noi platforme tehnologice a portalului „Justiție”, care pune servicii digitale la dispoziția cetățenilor și este conectată la portalul central pentru cetățeni
14	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 3: Servicii digitale pentru justiție	Țintă	Echiparea sălilor de judecată cu înregistratoare de date audiovizuale
27	C 1.2: Sistemele digitale de administrație publică – Reforma 2: Dezvoltarea de sisteme care sprijină e-sănătatea	Etapă	Extinderea sistemului de înregistrare comună a medicamentelor (ePrescreption) la narcotice și substanțe psihotrope și la bonurile electronice pentru dispozitive medicale
202	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 1: Protecția denunțătorilor	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind protecția avertizorilor de integritate și a legii de modificare aferente
59	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 7: Programul „Rise-Up” din Cehia	Țintă	Sprijinirea proiectelor care vizează inovarea în domeniul soluțiilor medicale și digitale pentru a face față efectelor pandemiei de COVID-19 și

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
			consecințelor sale economice și sociale
79	C 2.1: Transport durabil – Reforma 1: Crearea de alternative la transportul rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului	Etapă	Aprobarea și intrarea în vigoare a noului concept de transport de mărfuri
80	C 2.1: Transport durabil – Reforma 1: Crearea de alternative la transportul rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului	Etapă	Aprobarea planurilor de servicii de transport.
88	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 2: Electrificarea căilor ferate	Țintă	Finalizarea a șase proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte
91	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 11 proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte
343	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie – Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse	Etapă	Metodologia de desemnare a zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile
341	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie – Reforma 1: Avizul unic privind mediul	Țintă	Asistență tehnică pentru accelerarea și îmbunătățirea calității procedurii de acordare a autorizațiilor de mediu
325	C 7.4: Adaptarea școlilor – Promovarea competențelor verzi și a durabilității în universități – Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Etapă	Lansarea unui program de sprijinire a transformării universităților
100	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere
101	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate
108	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 3: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor publice	Țintă	Atribuirea a 75 % din contractele de achiziții publice pentru proiecte de renovare a clădirilor care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %
136	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 2: Cursuri de apă și rezervoare de apă de mici dimensiuni	Țintă	T2: Finalizarea a 50 % din proiectele suplimentare privind cursurile de apă mici și rezervoarele de apă
145	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Reforma 1: Punerea în aplicare a noii legislații privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă	Etapă	Intrarea în vigoare a unui plan național și regional de gestionare a deșeurilor
154	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării unor situri dezafectate specifice	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de subvenționare încheiate între Fondul de investiții de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
			stat și titularii de proiecte de terenuri dezafectate selectați
156	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiția 2: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru utilizare în alte scopuri decât în interes de serviciu	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte de situri dezafectate selectați
158	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiția 3: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopul utilizării în scopuri profesionale	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de achiziții publice pentru regenerarea siturilor dezafectate aflate în proprietate publică pentru uz comercial
183	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Investiția 2: Programe de tutorat	Țintă	Numărul de școli care organizează programe de tutorat
186	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Etapă	Baza de date a cursurilor de recalificare și perfecționare
192	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 2: Asigurarea sustenabilității finanțării structurilor de îngrijire a copiilor	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind îngrijirea copiilor (modificarea Legii nr. 247/2014 privind furnizarea de servicii de îngrijire a copiilor din grupurile de copii)
193	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 3: Reforma îngrijirii pe termen lung	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind îngrijirea pe termen lung
301	C 7.1: Energia din surse regenerabile și infrastructura de energie electrică – Reforma 1: Simplificarea procedurilor de autorizare pentru sursele regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate
340	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie – Reforma 1: Avizul unic privind mediul	Etapă	Intrarea în vigoare a avizului unic de mediu
284	C4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Aprobarea unei rezoluții guvernamentale privind creșterea capacității administrative pentru punerea în aplicare a planului național de redresare și reziliență (decizie de sistematizare) și aprobarea bugetului aferent
285	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Țintă	Creșterea numărului de persoane care lucrează la planul de redresare și reziliență până în 2023
280	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 1: Sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Etapă	Instituirea Centrului de coordonare și competențe și adoptarea planului său de gestionare
205	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 3: Colectarea și analiza datelor privind corupția	Etapă	Crearea unei metodologii de măsurare a corupției în Republica Cehă
		Cuantumul tranșei	**1 268 379 005 MIL.**

1.5. A cincea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
143	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T2: Finalizarea a 20 proiecte suplimentare de control al torentelor (baraje la scară mică din lemn și piatră naturală) pentru a încetini scurgerile de suprafață și proiectele de retenție a apei în păduri (retenție și rezervoare mici)
174	C 3.1: Inovarea în educație în contextul digitalizării – Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Numărul de școli sprijinite cu tehnologii și echipamente digitale pentru promovarea alfabetizării digitale și punerea în aplicare a noilor programe de învățământ în domeniul IT
18	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Țintă	Contractarea executării proiectelor de sisteme informatice enumerate care formează baza back-end a dezvoltării sistemelor informatice pentru administrația publică
84	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Finalizarea a două proiecte dintr-un set predefinit de proiecte
56	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia blockchain (EBSI) – Obligațiuni bazate pe DLT pentru finanțarea IMM-urilor	Țintă	Numărul de IMM-uri care au avut posibilitatea de a oferi obligațiuni digitale pe baza EBSI
64	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 11: Spații de testare în materie de reglementare digitală, în conformitate cu prioritățile UE	Etapă	Lansarea spațiului de testare în materie de reglementare digitală
113	C 2.3: Tranziția către surse de energie mai curate – Investiția 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Plan de investiții în instalații de producere a energiei termice/electrice
179	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Investiția 1: Dezvoltarea unor situri academice cheie selectate	Etapă	Atribuirea contractelor pentru construirea de noi infrastructuri universitare
231	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Reforma 1: Îmbunătățirea educației profesioniștilor din domeniul sănătății	Etapă	Sistemul electronic de gestionare, administrare și evaluare a formării profesioniștilor din domeniul sănătății
274	C3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Etapă	Cerere de proiecte publicată pentru locuințe pentru copiii expuși riscului
275	C3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Etapă	Cerere de proiecte publicată pentru centre destinate copiilor expuși riscului

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
281	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 2: Sprijin metodologic și modernizarea investițiilor publice	Etapă	Adoptarea de către Guvernul Republicii Cehe a unei noi strategii privind achizițiile publice și a unui plan de acțiune pentru punerea în aplicare a acesteia
286	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Planul privind mass-media și comunicarea aprobat pentru planul de redresare și reziliență revizuit
304	C 7.1: Energia din surse regenerabile și infrastructura de energie electrică – Reforma 3 – Submăsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative și procedurale
305	C 7.1: Energia din surse regenerabile și infrastructura de energie electrică – Reforma 3 – Submăsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Publicarea informațiilor privind cererile și capacitățile de racordare la rețea
309	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării energiei – Investiții 1: Centrul de date privind energia electrică	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației de înființare a Centrului de date privind energia electrică
250	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 2: Centrul european de observare a mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului extins CEDMO
256	C 1.7: Transformarea digitală a administrației publice – Investiții 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate	Etapă	Înființarea grupurilor de lucru
292	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3	Țintă	Cercetare și dezvoltare în conformitate cu strategia RIS3
294	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 6: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul transporturilor	Țintă	Cercetarea și dezvoltarea în domeniul transporturilor
296	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetare și dezvoltare în domeniul mediului
312	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării energiei – Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate privind comunitățile de energie
329	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier – Reforma 1: Planul național de acțiune pentru o mobilitate curată și obiectivele de implementare pentru o mobilitate cu emisii zero	Etapă	Revizuirea Planului național de acțiune pentru o mobilitate curată
333	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) – Reforma 3: Îmbunătățirea	Etapă	Revizuirea Strategiei cehe privind hidrogenul

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile		
		Cuantumul tranșei	**687 612 357 MIL.**

1.6. A șasea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
125	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 1: Renovarea și revitalizarea clădirilor pentru economii de energie	Țintă	Proiecte contractate pentru reducerea consumului de energie
148	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 1: Construirea infrastructurii de reciclare	Etapă	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte care investesc în infrastructura de reciclare, adoptate de Ministerul Mediului
141	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 4: Construirea de păduri reziliente la schimbările climatice	Țintă	T2: Reîmpădurirea a încă 24 000 ha de suprafețe prin ameliorarea și stabilizarea speciilor de arbori
245	C1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice	Țintă	Creșterea numărului de seturi de date deschise noi sau îmbunătățite publicate în Catalogul național al datelor deschise
9	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Punerea în funcțiune a 4 sisteme de informații
276	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 4: Reforma în ceea ce privește îngrijirea copiilor aflați în pericol	Etapă	Intrarea în vigoare a unui amendament la Legea privind protecția socială și juridică a copiilor și la alte acte legislative
302	C 7.1: Energia din surse regenerabile și infrastructura de energie electrică – Reforma 2: Accelerarea și digitalizarea procesului de autorizare pentru sursele regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate
31	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Țintă	Creșterea capacității de stocare a datelor
36	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Reforma 2: Sprijinirea dezvoltării ecosistemului 5G	Țintă	Publicarea de studii menite să îmbunătățească implementarea rețelelor 5G de către Ministerul Industriei și Comerțului
38	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 1: Construirea de conexiuni de mare capacitate	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru conectarea punctelor de adrese la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN) de către Ministerul Industriei și Comerțului
43	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe rurale cu investiții mari	Etapă	Acordarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea municipalităților cu conexiuni de mare capacitate
45	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte de cercetare științifică legate de rețelele 5G
60	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 8: Încurajarea spiritului antreprenorial și a întreprinderilor inovatoare	Țintă	Numărul de întreprinderi, antreprenori și persoane fizice care beneficiază de sprijin
85	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Finalizarea a șase proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
103	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Țintă	Decizii de grant semnate pentru 75 % din proiectele de renovare a clădirilor care beneficiază de sprijin și care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %
98	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri feroviare, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită
133	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 1: Protecția împotriva inundațiilor	Țintă	T2: Finalizarea a 23 proiecte suplimentare care vizează instituirea unei protecții reziliente împotriva inundațiilor
106	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Țintă	Decizii de acordare a granturilor semnate pentru 80 % din proiectele de renovare a sistemelor publice de iluminat care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %
137	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea proiectelor de infrastructură verde care promovează biodiversitatea, inclusiv centrele ecologice, coridoarele ecologice și plantarea de zone verzi tipice la nivel local în peisajul agricol (în ha de teren deservit de investiție)
138	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiția 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea activităților de protecție a mediului și de adaptare la schimbările climatice (în ha de teren deservit de investiție)
160	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Reforma 1: Modificarea Legii privind gestionarea apei	Etapă	Modificarea Legii privind gestionarea apei (Legea nr. 254/2001 Coll.) care vizează o abordare sistemică a gestionării secetei și a deficitului de apă
170	C 3.1: Inovarea în educație în contextul digitalizării – Investiția 1: Punerea în aplicare a programei revizuite și competențele digitale ale cadrelor didactice	Etapă	Crearea unei platforme digitale pentru partajarea eficace a resurselor educaționale
204	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniul instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind procedurile în cazul judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești
11	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 2: Dezvoltarea datelor deschise și a unui fond de date publice	Etapă	Extinderea catalogului național de date deschise cu funcționalități avansate
218	C 4.5: Dezvoltarea sectorului cultural și creativ – Reforma 1 – Reforma legislativă care introduce finanțarea din surse multiple a instituțiilor culturale și înregistrarea artiștilor	Țintă	Numărul de proiecte culturale și creative sprijinite
47	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Reforma 1: Reforma instituțională a sistemului de coordonare și sprijin pentru transformarea digitală a economiei (inclusiv RIS 3)	Etapă	Punerea în aplicare a unor schimbări organizaționale pentru a reforma structura organismelor publice care supraveghează transformarea digitală a economiei

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
49	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare în domeniul tehnologiilor strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Țintă	Numărul de societăți cărora li s-a acordat certificare
70	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiția 2: Centrul european de testare și experimentare de referință	Țintă	Plata fondurilor către Centrul european de testare și experimentare de referință
73	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului de construcție – Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Țintă	Achiziționarea de echipamente pentru autoritățile din domeniul construcțiilor
112	C 2.3: Tranziția către surse de energie mai curate – Investiția 1: Dezvoltarea de noi surse de energie fotovoltaică	Țintă	Creșterea capacității instalate a surselor de FVE
185	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii modificate privind ocuparea forței de muncă
273	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Etapă	Modificarea Legii privind serviciile sociale în ceea ce privește plângerile
206	C 4.3: Reforme anticorupție – Reforma 4: Reglementarea activităților de lobby	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind activitățile de lobby
220	C 4.5: Dezvoltarea sectorului cultural și creativ – Reforma 1: Reforma legislativă care introduce finanțarea din surse multiple a instituțiilor culturale și înregistrarea artiștilor	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări legislative care să permită finanțarea cooperativă din surse multiple a culturii și introducerea unei înregistrări a artiștilor
196	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	T1: Numărul de vehicule cu emisii scăzute achiziționate pentru furnizorii de servicii de prevenire socială, consiliere sau îngrijire la domiciliu
234	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiția 2: Îngrijiri de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după afecțiuni critice	Țintă	Sprijin pentru asistența medicală de reabilitare
237	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv	Etapă	Numirea unei instituții responsabile cu coordonarea programelor de screening oncologic
239	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv	Țintă	Lansarea noului program de depistare timpurie a cancerului pulmonar
282	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 3: Sprijin financiar pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Țintă	Numărul de proiecte selectate pentru sprijin
287	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 4: Creșterea eficacității și	Etapă	Modernizarea sistemului de repertorii (AIS)

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	consolidarea punerii în aplicare a planului național de redresare și reziliență		
288	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului național de redresare și reziliență	Țintă	Creșterea numărului de persoane care lucrează la planul de redresare și reziliență până în 2024
306	C 7.1: Infrastructura de energie din surse regenerabile și de energie electrică (REPowerEU) – Reforma 3 – Submăsura 1: Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Publicarea informațiilor privind cererile și capacitățile de racordare la rețea
310	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic – Reforma 3: Centrul de date privind energia electrică	Etapă	Punerea în funcțiune a Centrului de date privind energia
313	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic (REPowerEU) – Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Raport intermediar privind investițiile în infrastructura informatică
315	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic – Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Etapă	Raport referitor la nevoia de flexibilitate în materie de combustibili nefosili
316	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic — Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative
317	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic (REPowerEU) – Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate în materie de combustibili nefosili	Etapă	Publicarea Planului de acțiune privind flexibilitatea
318	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă — Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovările vizând eficiența energetică	Etapă	Ghișeul unic pentru energie
327	C 7.4: Adaptarea școlilor – Promovarea competențelor verzi și a durabilității în universități — Investiția 1: Strategii pentru o tranziție durabilă și verde	Țintă	Aprobarea strategiilor noi sau extinse de tranziție durabilă și verde de către universitățile publice
328	C 7.4: Adaptarea școlilor – Promovarea competențelor verzi și a durabilității în universități (REPowerEU) – Investiția 2: Instituirea unui parteneriat strategic	Țintă	Stabilirea de parteneriate strategice de către universitățile publice
332	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) — Reforma 2: Măsuri fiscale în sprijinul mobilității cu emisii zero	Etapă	Scutiri fiscale pentru promovarea introducerii vehiculelor cu emisii zero în întreprinderile private
337	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) — Reforma 5: Stimularea mobilității cu emisii zero prin modificarea vinietei pentru autostradă	Etapă	Revizuirea costurilor vinietelor de autostradă

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
342	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie — Reforma 1: Avizul unic privind mediul	Etapă	Publicarea metodologiilor și a modelelor de către Ministerul Mediului
344	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie – Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse	Etapă	Cadrul de sprijinire a zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile
345	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie – Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile	Țintă	Asistență tehnică pentru desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile
		Cuantumul tranșei	**1 791 660 357 MIL.**

1.7. A șaptea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
21	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Proiecte de modernizare a registrelor de bază și a instalațiilor pentru e-guvernare
35	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice	Etapă	Măsurători ale calității rețelei
37	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Reforma 2: Sprijinirea dezvoltării ecosistemului 5G	Etapă	Publicarea de orientări privind implementarea rețelelor 5G
69	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiția 1: Centrele europene de inovare digitală	Țintă	Plata fondurilor către centrele europene de inovare digitală
71	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiția 3: Transformarea digitală a întreprinderilor	Țintă	Sprijin pentru întreprinderi în vederea transformării digitale
261	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 19 proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte
117	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 2: Construirea infrastructurii – puncte de reîncărcare pentru întreprinderile private	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru întreprinderile private
118	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 3: Infrastructura clădirilor – Puncte de reîncărcare pentru clădirile rezidențiale	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru clădiri rezidențiale
119	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 4: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule cu emisii zero pentru întreprinderile private	Țintă	Numărul de vehicule pentru societățile private
121	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 5: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule și infrastructuri cu emisii zero pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice	Țintă	Numărul de stații de încărcare pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice
123	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Reforma 1: Educația în domeniul mediului și sensibilizarea cu privire la schimbările climatice	Țintă	Educația în domeniul mediului și sensibilizarea cu privire la schimbările climatice
126	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 1: Renovarea și revitalizarea clădirilor pentru economii de energie	Țintă	Reducerea consumului de energie

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
129	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 2: Înlocuirea surselor staționare de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducere a emisiilor de CO2;
162	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiția 1: Protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno	Etapă	Protocoale de predare pentru proiectul de protecție împotriva inundațiilor
163	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiția 2: Gestionarea apelor pluviale în aglomerările urbane	Țintă	Măsuri de gestionare a apelor pluviale în zonele urbane
262	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Reforma 2: Stabilirea politicii și planificării peisagistice	Etapă	Adoptarea unei politici și planificări integrate privind peisajul
216	C 4.4: Îmbunătățirea eficienței administrației publice – Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică	Țintă	Formare privind abordările orientate către client pentru personalul autorităților publice
263	C 2.10 Locuințe la prețuri accesibile – Reforma 1: Act juridic privind locuințele la prețuri accesibile	Etapă	Act juridic privind locuințele la prețuri accesibile
177	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la noile forme de învățare și la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Țintă	Numărul de noi programe de studii acreditate
227	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 1: Sprijinirea adoptării inovării în practicile comerciale	Țintă	Fonduri plătite
291	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Fonduri plătite
298	C 5.3: Un ecosistem de C & D & I gestionat strategic și competitiv pe plan internațional – Reforma 1: Un ecosistem de C & D & I gestionat strategic și competitiv la nivel internațional	Etapă	Adoptarea rezoluțiilor guvernamentale și a orientărilor metodologice
349	C 7.1: Energia din surse regenerabile și infrastructura de energie electrică – Reforma 2: Accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
320	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPowerEU) – Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere	Etapă	Instrument de calcul și orientări metodologice elaborate
321	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPowerEU) – Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere	Țintă	Numărul de profesioniști formați
335	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) — Reforma 4: Condiții favorizante pentru infrastructura pentru combustibili alternativi cu emisii zero	Etapă	Tratament preferențial pentru înregistrarea distribuitorilor de combustibil autorizați să vândă hidrogen
330	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) – Reforma 1: Planul național de acțiune pentru o mobilitate curată și obiectivele de implementare pentru o mobilitate cu emisii zero	Țintă	Creșterea numărului de vehicule cu emisii zero înmatriculate
334	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) – Reforma 3: Îmbunătățirea cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile	Etapă	Legislația care sprijină utilizarea hidrogenului
338	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) – Investiții 1: Măsură extinsă: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – emisii zero pentru întreprinderile private	Țintă	Extinderea țintei 119 a componentei 2.4
		Cuantumul tranșei	**703 960 539 MIL.**

1.8. A opta tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
4	C 1.1: Serviciile digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Reforma 2: servicii de e-sănătate	Țintă	Acceptarea proiectelor care oferă noi servicii de telemedicină și e-sănătate
6	C 1.1: Serviciile digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Reforma 2: servicii de e-sănătate	Țintă	Conectarea furnizorilor de servicii medicale la sistemul de interoperabilitate
10	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Țintă	Proiecte de digitalizare acceptate
19	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 1:	Țintă	Sisteme de informații noi sau modernizate

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	Dezvoltarea și îmbunătățirea sistemelor individuale de informații		
24	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 3: Securitatea cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de securitate cibernetică acceptate
28	C 1.2: Sistemele digitale de administrație publică – Reforma 2: Dezvoltarea de sisteme care sprijină e-sănătatea	Etapă	Acceptarea proiectelor de e-sănătate
33	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Reforma 1: Îmbunătățirea mediului pentru instalarea rețelelor de comunicații electronice	Etapă	Date pentru hărțile tehnice
46	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Proiecte legate de rețelele 5G
52	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 2: Centrul european de observare a mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Publicarea rezultatelor cercetării de către CEDMO
58	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicare pentru orașe și zone industriale	Țintă	Cazuri de utilizare pentru municipalități și industrie
63	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 10: Internaționalizarea întreprinderilor	Țintă	Sprijinirea întreprinderilor
65	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 11: Spațiul de testare în materie de reglementare digitală, în conformitate cu prioritățile UE	Țintă	Întreprinderile care participă la spațiul de testare
74	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului de construcție – Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Țintă	Procentul de proceduri de autorizare închise
77	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului de construcție – Investiția 1: Valorificarea avantajelor digitalizării în domeniul amenajării teritoriului și al politicii în domeniul construcțiilor	Țintă	Sisteme informatice noi sau modernizate în domeniul amenajării teritoriului sau al procesului de autorizare a clădirilor
114	C 2.3: Tranziția către surse de energie mai curate – Investiția 2: Modernizarea distribuției de energie termică în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	Economiile de energie primară estimate
115	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 1: Construirea infrastructurii pentru transportul public în orașul Praga	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru orașul Praga
122	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 6: Ajutor pentru achiziționarea de vehicule (troleibuze cu baterii și tramvaie cu	Țintă	Numărul de vehicule (troleibuze și tramvaie)

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	planșeu jos) pentru transportul public în orașul Praga		
130	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 3: Sprijin pentru pregătirea proiectelor în domeniul energiei de tip „savină” g	Țintă	Consiliere pentru pregătirea proiectului
149	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 1: Construirea infrastructurii de reciclare	Etapă	Proiecte finalizate
151	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi	Țintă	Rapoarte de finalizare pentru proiectele care investesc în soluții circulare
153	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 3: Economisirea apei în industrie	Țintă	Rapoarte de finalizare a proiectelor de economisire și optimizare a apei în industrie
157	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiția 2: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru utilizare în alte scopuri decât în interes de serviciu	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 30 proiecte
159	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiția 3: Ajutoare pentru investiții destinate regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopul utilizării în scopuri profesionale	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 20 proiecte
164	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiția 3: Zone protejate, inclusiv situri Natura 2000 și specii protejate de plante și animale	Țintă	Proiecte de conservare a zonelor protejate, inclusiv a siturilor Natura 2000 și a speciilor protejate de plante și animale.
165	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiția 4: Adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice	Țintă	Proiecte pentru adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice
173	C 3.1: Inovarea în educație în contextul digitalizării – Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Dispozitive informatice pentru școli
181	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Reforma 2: Sprijin pentru școlile defavorizate	Țintă	Numărul de școli defavorizate care beneficiază de sprijin
182	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Reforma 2: Sprijin pentru școlile defavorizate	Etapă	Propunere de finanțare pe bază de indici pentru școli în funcție de dezavantajele socioeconomice
187	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Țintă	Numărul de certificate de formare
188	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Țintă	Numărul de centre regionale de formare echipate

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
215	C 4.4: Îmbunătățirea eficienței administrației publice – Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică	Țintă	Acțiuni pentru luarea de decizii în cunoștință de cauză
219	C 4.5: Dezvoltarea sectorului cultural și creativ – Investiții 1: Sprijin pentru sectoarele culturale și creative regionale	Țintă	Sprijin pentru centrele culturale și creative regionale
221	C 4.5: Dezvoltarea sectorului cultural și creativ – Investiții 2: Digitalizarea sectorului cultural și creativ	Țintă	Numărul de proiecte sprijinite de digitalizare a sectorului cultural și creativ
222	C 4.5: Dezvoltarea sectorului cultural și creativ – Investiții 3: Vouchere creative și credite pentru design	Țintă	Numărul de bonuri valorice creative și de credite de proiectare utilizate
225	C 5.1: Excelență în cercetare și dezvoltare în sectorul sănătății – Investiții 1: Sprijin public pentru cercetare & dezvoltare în domeniile prioritare ale științelor medicale și ale științelor sociale conexe	Țintă	Protocoale privind rezultatul evaluării pentru cel puțin patru consorții naționale de cercetare & dezvoltare
230	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 4: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în efecte de sinergie cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare	Țintă	Fonduri plătite
233	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiția 1: Crearea Centrului de simulare a medicinei intensive și optimizarea sistemului de învățământ	Etapă	Centrul de simulare pentru medicina intensivă
235	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiția 3: Construirea unui centru de medicină cardiovasculară și de transplant	Etapă	Centrul de Medicină Cardiovasculară și Transplant
238	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Reforma 2: Sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor de screening preventiv	Țintă	Programul de screening pentru cancerul colorectal
243	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Investiția 3: Înființarea și dezvoltarea Centrului pentru prevenirea cancerului și infrastructura pentru îngrijire inovatoare și de sprijin în cadrul Institutului Memorial de Cancer Masaryk	Etapă	Noi unități ale Institutului Memorial de Cancer Masaryk
246	C1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiția 4: Servicii digitale pentru utilizatorii finali din domeniul social	Etapă	Portalul de autoservire modernizat pentru Biroul de ocupare a forței de muncă

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
290	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 2: Sprijin pentru cooperarea în materie de cercetare și dezvoltare (în conformitate cu strategia de specializare inteligentă)	Țintă	Fonduri plătite
293	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3	Țintă	Fonduri plătite
295	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 6: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul transporturilor	Țintă	Fonduri plătite
297	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea de inovații în practica comercială – Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Fonduri plătite
300	C 7.1: Infrastructura de energie din surse regenerabile și de energie electrică (REPowerEU) – Investiția 2: Măsură extinsă: Dezvoltarea de noi surse de energie fotovoltaică	Țintă	Capacitatea instalată a surselor de FVE
308	C 7.1: Infrastructura de energie din surse regenerabile și de energie electrică (REPowerEU) – Reforma 3 – Submăsura 2: Stimulente de reglementare pentru operatorii de rețele de energie electrică pentru a spori flexibilitatea rețelei	Etapă	Deciziile autorității de reglementare în domeniul energiei
319	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPowerEU) – Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovările vizând eficiența energetică	Etapă	Studiu de evaluare
322	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPowerEU) – Investiția 1: Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public	Țintă	Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
350	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPowerEU) – Investiția 2: Renovarea clădirilor rezidențiale	Țintă	Reducerea consumului de energie
336	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) – Reforma 4: Condiții favorizante pentru infrastructura pentru combustibili alternativi cu emisii zero	Etapă	Sprijinirea instalării stațiilor de încărcare cu energie electrică și a stațiilor de realimentare cu hidrogen
339	C 7.6 Electrificarea transportului feroviar (REPowerEU) – Investiția 1: Electrificarea regiunii Brno	Etapă	Proiectul de electrificare feroviară „Electrificarea Brno- Zastávka u Brna, etapa 2”
		Cuantumul tranșei	**1 028 736 627 MIL.**

1.9. A noua tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
39	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 1: Construirea de conexiuni de mare capacitate	Etapă	Conectarea unităților de decontare de bază la rețeaua de foarte mare capacitate
40	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 2: Acoperirea coridoarelor 5G și promovarea dezvoltării tehnologiei 5G	Etapă	Tehnologii 5G pentru căile ferate
44	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe rurale cu investiții mari	Țintă	Construcția stațiilor de emisie-recepție de bază
61	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 9: Fond de fonduri pentru dezvoltarea de investiții (pre) inițiale, de tehnologii digitale strategice sau de spin-off-uri	Etapă	Transferul de fonduri
104	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Țintă	Prezentarea avizului experților cu privire la evaluarea energetică sau la certificatul de performanță energetică
107	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Țintă	Prezentarea avizului experților cu privire la evaluarea energetică sau la certificatul de performanță energetică
109	C 2.2: Reducerea consumului de energie în sectorul public – Investiții 3: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor publice	Țintă	Reducerea consumului de energie

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
116	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 1: Construirea infrastructurii pentru transportul public în orașul Praga	Țintă	Numărul de kilometri de drum cu încărcare dinamică pentru orașul Praga
120	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 5: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule și infrastructuri cu emisii zero pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice	Țintă	Numărul de vehicule pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice
155	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării unor situri dezafectate specifice	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 10 proiecte
171	C 3.1: Inovarea în educație în contextul digitalizării – Investiția 1: Sprijin pentru programa de învățământ revizuită și pentru competențele digitale ale cadrelor didactice	Țintă	Numărul de școli care au beneficiat de formare a personalului pedagogic în domeniul competențelor digitale sau al alfabetizării informatice
22	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Infrastructura de comunicații pentru Centrul de date Zeleneč și software-ul pentru cloud computing
180	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Investiția 1: Construirea unor situri academice cheie selectate	Țintă	Numărul de metri pătrați de zonă universitară nouă
190	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 2: Creșterea capacității unităților preșcolare	Țintă	Numărul de noi unități de învățământ preșcolar
195	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	Numărul de unități de asistență socială construite sau renovate
201	C 4.2: Noi instrumente de cvasicapital pentru promovarea spiritului antreprenorial și dezvoltarea Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi ecologice care să sprijine antreprenoriatul	Etapă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali și transferul de fonduri
241	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Investiția 1: Construcția Institutului ceh de oncologie	Etapă	Institutul ceh de oncologie
242	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – Investiția 2: Dezvoltarea asistenței oncologice și hematooncologice foarte specializate	Țintă	Unități sprijinite care oferă îngrijire oncologică și hematooncologică

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
249	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 6: Dezvoltarea sistemelor de informații în domeniul social	Țintă	Sisteme de informații modernizate în domeniul politicii sociale
66	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 12: Construirea infrastructurii de comunicații cuantice	Țintă	Plata fondurilor pentru rețeaua optică cuantică
255	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiția 4: PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor (granturi)	Țintă	Soluții-pilot
258	C 1.7: Transformarea digitală a administrației publice – Investiții 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate	Etapă	Actualizarea gestionării TIC în administrația publică
271	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 3: Mecanismul de coinvestiții	Țintă	Acord juridic semnat cu beneficiarul final
272	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 3: Mecanismul de coinvestiții	Etapă	Transferul de fonduri
278	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Țintă	Apartamente și case
289	C 4.4: Îmbunătățirea eficienței administrației publice – Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică	Țintă	Acțiuni care vizează îmbunătățirea resurselor umane în administrația publică și automatizarea procedurilor administrative
299	C 7.1: Infrastructura de energie din surse regenerabile și de energie electrică (REPowerEU) – Investiția 1: Modernizarea și digitalizarea sistemelor regionale de distribuție	Țintă	Investiții în rețele de distribuție
311	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic (REPowerEU) – Reforma 3: Centrul de date privind energia electrică	Etapă	Centrul de date privind energia electrică: funcționalități de flexibilitate tehnică
314	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic (REPowerEU) – Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Orientări privind comunitățile energetice
326	C 7.4: Adaptarea școlilor – Promovarea competențelor verzi și a durabilității în universități (REPowerEU) – Reforma 1: Transformarea universităților în vederea adaptării la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Țintă	Acreditarea programelor de studii

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
346	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie (REPowerEU) – Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile	Țintă	Desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile
347	C 1.7 Transformarea digitală a administrației publice – Reforma 1: Cadrul de guvernanță a datelor publice	Etapă	Dispoziții legislative de instituire a unui cadru pentru guvernanța datelor deținute de administrația publică
348	C 2.1: Transporturi durabile – Investiții 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Linii de cale ferată cu ETCS regional
		Cuantumul tranșei	**1 058 870 489 MIL.**

2. Împrumuturi

Tranșele menționate la articolul 2a alineatul (2) se organizează după cum urmează:

2.1. Prima tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
247	C1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 5 – Majorarea investițiilor în securitatea cibernetică	Etapă	Publicarea cererii de propuneri legate de consolidarea sistemelor informatice în conformitate cu Legea nr. 181/2014 Coll. privind securitatea cibernetică
254	C1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiția 4: PIIEC Microelectronică și tehnologii ale comunicațiilor	Etapă	Semnarea acordurilor de grant
		Valoarea tranșei	**190 898 548 MIL.**

2.2. A doua tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
264	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale	Etapă	Acord de punere în aplicare
267	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Etapă	Acord de punere în aplicare
270	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 3: Mecanismul de coinvestiții	Etapă	Acord de punere în aplicare
		Valoarea tranșei	**41 445 759 MIL.**

2.3. A treia tranșă (sprijin sub formă de împrumut):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
248	C 1.2: Sisteme digitale de administrație publică – Investiții 5: Suplimentarea investițiilor în securitatea cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de securitate cibernetică acceptate
265	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali

266	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 1: Facilitatea de împrumut în condiții preferențiale	Etapă	Transferul de fonduri
268	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
269	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Etapă	Transferul de fonduri
		Valoarea tranșei	**27 823 328 MIL.**

SECȚIUNEA 3: DISPOZIȚII SUPLIMENTARE

1. Modalități de monitorizare și de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență

Monitorizarea și implementarea planului de redresare și reziliență al Cehiei se efectuează în conformitate cu următoarele modalități:

Pentru a stabili sarcini, competențe și atribuții bine definite, guvernul ceh a adoptat, la 17 mai 2021, Hotărârea Guvernului nr. 467. Această rezoluție a aprobat planul de redresare și reziliență, statutul, regulamentul de procedură și codul etic pentru Consiliul de administrație al planului național de redresare și reziliență, sarcinile și competențele organismelor implicate în punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență și a numit Ministerul Industriei și Comerțului ca organism de coordonare, iar Ministerul Finanțelor ca organism de audit pentru planul de redresare și reziliență.

Consiliul de gestionare a planului național de redresare și reziliență este cel mai înalt organism decizional și de aprobare, responsabil pentru coordonarea și monitorizarea generală a planului de redresare și reziliență. Cererile de plată trebuie să fie aprobate de acest consiliu. Ministerul Industriei și Comerțului, în calitate de organism central de coordonare pentru planul de redresare și reziliență și punerea în aplicare a acestuia, este responsabil de coordonarea, monitorizarea și raportarea planului de redresare și reziliență și este principalul punct de contact pentru Comisie. Acest organism este, de asemenea, responsabil de întocmirea cererilor de plată și a declarațiilor de gestiune. Acesta coordonează raportarea jaloanelor și a țintelor, a indicatorilor relevanți, dar și a informațiilor financiare calitative și a altor date, cum ar fi cele privind destinatarii finali. Codificarea datelor are loc în sisteme informatice descentralizate la nivelul proprietarilor de componente, care sunt obligați să raporteze datele solicitate Ministerului Industriei și Comerțului. În urma unui audit recent care a vizat alte programe ale UE, Ministerul Industriei și Comerțului a primit o opinie de audit cu rezerve din cauza faptului că nu s-au luat măsuri eficace de prevenire, detectare și corectare a cazurilor de conflict de interese. Planul include jaloane specifice pentru a se asigura că aceste deficiențe au fost remediate înainte de prima cerere de plată.

2. Măsuri pentru asigurarea accesului deplin al Comisiei la datele subiacente

Pentru a oferi Comisiei acces deplin la datele subiacente relevante, Cehia trebuie să dispună de următoarele măsuri:

Ministerul Industriei și Comerțului, în calitate de organism central de coordonare pentru planul de redresare și reziliență al Cehiei 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 țintele, după caz, pentru efectuarea verificărilor de gestiune și pentru furnizarea de rapoarte și cereri de plată. Acesta coordonează raportarea jaloanelor și a țintelor, a indicatorilor relevanți, dar și a informațiilor financiare calitative și a altor date, cum ar fi cele privind destinatarii finali. Codificarea datelor are loc în sisteme descentralizate la nivelul diferiților proprietari de componente, care sunt obligați să raporteze datele solicitate organismului de coordonare.

În conformitate cu articolul 24 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2021/241, după îndeplinirea jaloanelor și a țintelor relevante convenite în secțiunea 2.1 din prezenta anexă, Cehia transmite Comisiei o cerere justificată în mod corespunzător de plată a contribuției financiare. Cehia 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.