COMISIA
EUROPEANĂ

Bruxelles, 20.11.2025
COM(2025) 720 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

{SWD(2025) 376 final}

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 va sprijini abordarea provocării reprezentate de 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 de furnizare a serviciilor publice digitale către cetățeni și întreprinderi.

Scopul acestei componente este de a crea portaluri orientate către client (cetățeni, justiție, antreprenori, asistență medicală) și de a promova facilitarea schimbului de date și a gestionării datelor în cadrul administrației pentru a se alinia 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 registrelor centrale, telemedicina și utilizarea secundară a datelor privind sănătatea.

Investițiile vizează punerea în aplicare a 22 de proiecte de îmbunătățire a serviciilor de guvernare electronică furnizate utilizatorilor finali și a cinci proiecte de creștere a accesului la datele deschise în administrația publică. Componenta sporește, de asemenea, digitalizarea sistemului de justiție prin dotarea instanțelor cu instalații de înregistrare audiovizuală și de producere a datelor și prin crearea unui portal de justiție care să ofere părților în cauză 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, precum și a Recomandării specifice fiecărei* țări 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).

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

Reforma 1: Condiții pentru gestionarea portofoliului de date de calitate și asigurarea unui acces 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 administrației centrale și în adoptarea unei strategii privind accesul controlat la date.

Reforma 2: servicii de e-sănătate

Obiectivul acestei măsuri este de a digitaliza în continuare sectorul sănătății. Măsura constă în introducerea de 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 implementează 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 utilizatorilor finali servicii online și acces la informații. Acest portal este interconectat cu portalul cetățenilor. În plus, transparența și eficiența vor fi sporite și mai mult prin dotarea sălilor de audiere a pledoariilor cu înregistratoare de date audiovizuale pentru a permite digitalizarea evidențelor ședințelor de judecată.

Această investiție se implementează până la 31 decembrie 2023.

Investiția 4: Servicii digitale pentru utilizatorii finali în domeniul social

Obiectivul măsurii este de a sprijini aplicațiile online pentru ajutoarele pentru locuință și schimbul complet electronic de date cu utilizatorii finali în domeniul serviciilor sociale și al ocupării forței de muncă. Investiția constă în modernizarea portalului de autoservire pentru Biroul Muncii.

A.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
1	Reforma 1: Condiții pentru gestionarea portofoliului de date de calitate și asigurarea unui acces controlat la date	Etapă	Finalizarea auditului datelor la nivelul administrației centrale și adoptarea de către guvern a documentului conceptual „Strategia privind accesul controlat la date pentru asigurarea condițiilor de gestionare a calității colectării datelor din administrația publică”, care constituie baza pentru noua legislație privind gestionarea datelor	Încheierea auditului datelor organismelor administrației centrale (un total de 32 de instituții) și adoptarea documentului conceptual de strategie de către guvern				TRIMESTRUL 4	2023	Auditul datelor și strategia aferentă servesc drept bază pentru pregătirea modificărilor legislative menite să includă 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 a normelor de către Ministerul Sănătății				TRIMESTRUL 1	2022	Măsura stabilește standardele, normele și cerințele care reglementează interoperabilitatea furnizorilor 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 furnizare 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	8	TRIMESTRUL 4	2025	Acceptarea proiectelor pentru noi servicii de telemedicină și e-sănătate de către autoritatea sau autoritățile contractante.
6	Reforma 2: servicii de e-sănătate	Țintă	Conectarea furnizorilor de servicii medicale la sistemul de interoperabilitate			0	10	TRIMESTRUL 4	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.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
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				TRIMESTRUL 4	2023	O platformă unică pentru cetățeni și întreprinderi, care să permită cel puțin: depunerea unei cereri inițiale de admitere la o instituție publică de învățământ superior; cerere 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 sistemele 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				TRIMESTRUL 4	2023	Finalizarea noilor sisteme de informații pentru următoarele proiecte: IDP – Baza de date privind obligațiile în materie de informații, Lista experților criminaliști și a interpreților, zona clientului, Crearea unei autorități de înregistrare în cadrul Ministerului 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 de informații dezvoltate care furnizează servicii utilizatorilor finali				TRIMESTRUL 4	2024	Se finalizează cel puțin următoarele proiecte: Dezvoltarea registrului digital; Portalul unic de înregistrare a controlului (JePEK); SIS_2 Instrumente pentru prelucrarea centrală a sarcinii 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	TRIMESTRUL 4	2025	Cel puțin 10 proiecte acceptate de autoritatea sau autoritățile contractante vizează simplificarea accesului cetățenilor și al întreprinderilor la 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 de date deschise cu funcționalități și servicii				TRIMESTRUL 4	2024	Catalogul național de date deschise înregistrează și publică date și informații deschise și publice de la întreaga administrație publică într-un singur loc. Acesta dispune de funcționalități avansate de căutare și servicii, inclusiv publicarea listelor de

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				avansate						coduri într-un fond de date public.
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 de date deschise		Numărul de entități publice noi	23	100	TRIMESTRUL 4	2022	Obiectivul va duce la o creștere cu 77 a numărului de entități noi 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 de date deschise		Număr de seturi de date	0	125	TRIMESTRUL 4	2024	125 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 va pune serviciile digitale la dispoziția cetățenilor și va fi conectată la portalul central al cetățenilor	Actualizarea și funcționarea deplină a portalului „Justiție” cu funcționalități extinse				TRIMESTRUL 4	2023	Măsura creează un nou portal de 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 pusă în aplicare în 8 pachete de situri similare din punct de vedere tematic. Se preconizează că fiecare pachet va fi compus dintr-o fază de anchetă orientată către utilizatori și o fază de proiectare a conținutului.
14	Investiția 3: Servicii digitale pentru justiție	Țintă	Echipamente pentru sălile de judecată cu înregistratoare de date audiovizuale		Număr de săli de judecată	370	1 100	TRIMESTRUL 4	2023	Măsura achiziționează 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 în domeniul social	Etapă	Actualizarea portalului de autoservire pentru Biroul Muncii	Portalul pentru autoservire modernizat				TRIMESTRUL 4	2025	Acceptarea modernizării portalului cu autoservire pentru Biroul Muncii 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 pe care o reprezintă intensificarea transformării digitale în administrația publică cehă și promovarea colaborării și a schimburilor 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 privind agenda în cadrul administrației publice. Acestea furnizează expertiză și servicii de consultanță prin intermediul centrelor de competență. De asemenea, acestea dezvoltă și consolidează registrele de sănătate fragmentate pentru a le pregăti pentru furnizarea de servicii comune și schimbul de informații.

Investițiile se axează pe dezvoltarea și conectarea registrelor centrale, 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 servicii noi și îmbunătățite pentru cetățeni și întreprinderi în domeniul politicii de ocupare a forței de muncă, al securității sociale, al evaluării medicale, al statisticilor, 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, un cloud de e-guvernare pentru servicii informatice și proiecte de modernizare a registrelor de bază și a instalațiilor 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 asistenței medicale. 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 guvernării electronice, 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; centre de competență în domeniul e-guvernării) în administrația publică.

Reforma 2: Dezvoltarea sistemelor de sprijinire a e-sănătății

Obiectivul acestei măsuri este de a accelera și de a facilita crearea unei infrastructuri coerente de e-sănătate. Măsura constă în extinderea înregistrării comune a medicamentelor (prescripția electronică) la narcotice și substanțe psihotrope și vouchere 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 instalarea 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 modernizarea sistemelor informatice ale administrației publice în domeniul politicii sociale. Această măsură constă în modernizarea a cel puțin șase sisteme informatice.

B.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
15	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor informatice	Etapă	Punerea în aplicare și funcționarea sistemelor CehoPOINT 2.0 și CAAIS	Sistemul CehoPOINT 2.0 (în ceea ce privește cetățenii și funcționarii) și spațiul central de autentificare al administrației publice, așa-numitul CAAIS (pentru funcționari) sunt operaționale				TRIMESTRUL 4	2022	Jalonul pune în aplicare sistemul CzechPOINT 2.0, care oferă publicului gama de servicii asistate, extrase din sistemele informatice ale administrației publice și posibilitatea de a transmite formulare completate administrației de stat sau de a comunica cu aceasta. Jalonul include, de asemenea, sistemul de informații pentru autentificarea centrală (denumit CAAIS). Jalonul este considerat îndeplinit atunci când ambele părți sunt puse în aplicare și puse la dispoziția utilizatorilor finali.
16	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor de informații	Etapă	Modernizarea și operarea cu succes a sistemului de pașapoarte electronice (ePasy) și a sistemului de vize EVC2	Modificarea sistemului ePasy în conformitate cu Legea modificată privind documentele de călătorie și modernizarea sistemului de vize EVC2				TRIMESTRUL 4	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 se pune la dispoziția utilizatorilor finali. Sistemul de vize EVC2 este modernizat cu funcționalități în materie de vize 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 de informații	Țintă	Contractarea executării proiectelor de sisteme informatice enumerate care formează baza back-end a dezvoltării sistemelor informatice pentru administrația publică		Număr	0	8	TRIMESTRUL 2	2024	Obiectivul este atins prin contractarea cel puțin a următoarelor proiecte: 1. Centralizarea sistemului pentru lucrătorii care desfășoară activități independente 2. Schimbul electronic de informații privind securitatea socială 3. Portal și soluții privind formularele pentru Ministerul de Interne 4. Serviciul de evaluare medicală 5. Optimizarea registrului de date pentru administrația sistemelor de securitate socială 6. Baza de date a deciziilor și anonimatul judiciar 7. Punctul central de autentificare pentru Oficiul ceh de statistică și integrarea registrelor statistice în baza de date conectată 8. Sistemul de informare privind colecțiile muzeale

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
19	Investiția 1: Dezvoltarea sistemelor de informații	Țintă	Sisteme de informații noi sau modernizate		Numărul de sisteme de informații	0	8	TRIMESTRUL 4	2025	Opt sisteme de informații 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 complet operațional, definit prin software, care să includă containere de date	Testarea și adoptarea cu succes a furnizării unui nou centru de date de către Ministerul Muncii și Afacerilor Sociale				TRIMESTRUL 4	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				TRIMESTRUL 1	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 esențiale, 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	Sisteme de telecomunicații și informatice pentru Centrul de date Zeleneč	Sisteme de comunicații și informatice acceptate				TRIMESTRUL 2	2026	Acceptarea sistemelor de telecomunicații și informatice pentru Centrul de date Zeleneč de către autoritatea sau autoritățile contractante. Printre acestea se numără software-ul pentru cloud computing și un portal de cloud pentru e-guvernare.
23	Investiția 3: Securitatea cibernetică	Etapă	Modernizarea sistemului de gestionare a informațiilor și evenimentelor de securitate al poliției din Cehia și extinderea utilizării acestuia pentru protecția securității cibernetice a cinci	Punerea în funcțiune a sistemului complet funcțional și modernizat de gestionare a informațiilor și evenimentelor de securitate și a altor cinci sisteme de informații selectate pe baza unui studiu de				TRIMESTRUL 4	2022	Investiția sporește disponibilitatea infrastructurii de monitorizare a securității informațiilor și a gestionării evenimentelor de securitate, capabilă să înregistreze și să evalueze incidentele de securitate, și extinde capacitățile și abilitățile poliției și ale Ministerului de Interne din Cehia de a identifica incidentele și incidentele de securitate din domeniul TIC și de a răspunde la acestea chiar și de la distanță, atunci când accesul la infrastructura de birou este limitat.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			sisteme de informații suplimentare	risc și de fezabilitate.						
24	Investiția 3: Securitatea cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de securitate cibernetică acceptate		Numărul proiectelor	0	60	TRIMESTRUL 4	2025	Cel puțin 60 proiecte de securitate cibernetică acceptate de autoritatea sau autoritățile contractante.
25	Reformele 1: Centre de competență pentru sprijinirea guvernării electronice, 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 depus cereri oficiale de servicii de consultanță, iar centrele de competență au aprobat astfel de cereri.				TRIMESTRUL 4	2022	Trei centre de competență în domeniul e-guvernării, al securității cibernetice și al e-sănătății furnizează servicii de consultanță și consiliere autorităților în ceea ce privește punerea în aplicare a proiectelor din cadrul componentelor 1.1 și 1.2.
27	Reforma 2: Dezvoltarea sistemelor de sprijinire a e-sănătății	Etapă	Extinderea înregistrării comune a medicamentelor (e-prescripție) la narcotice și substanțe psihotrope și la voucherele electronice pentru dispozitive medicale	Funcționalitățile prescripției electronice sunt extinse prin prescripții pentru narcotice și substanțe psihotrope și prin prescrierea de vouchere pentru dispozitive medicale				TRIMESTRUL 4	2023	Funcționalitățile existente ale prescripției electronice se extind prin această măsură care permite prescrierea de stupefiante și substanțe psihotrope și vouchere pentru achiziționarea de dispozitive medicale.
28	Reforma 2: Dezvoltarea sistemelor de sprijinire a e-sănătății	Etapă	Acceptarea proiectelor de e-sănătate	Protocoale de acceptare				TRIMESTRUL 4	2025	Acceptarea a 6 proiecte de e-sănătate de către autoritatea sau autoritățile contractante.
29	Investiția 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Etapă	Analiza gestionării și utilizării datelor în sectorul justiției și instalarea unui depozit de date	Analiza este aprobată de Ministerul Justiției, iar depozitul de date este instalat				TRIMESTRUL 2	2022	Jalonul include o analiză care cartografiază nevoile sectorului justiției și ale Ministerului Justiției în materie de utilizare și gestionare a datelor, care servește drept bază pentru pregătirea viitoarelor proiecte care vizează digitalizarea sectorului și include, de

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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		Numărul de săli de conferință	170	470	TRIMESTRUL 4	2022	Măsura mărește numărul de săli de conferință echipate cu instrumente de videoconferință.
31	Investiția 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Țintă	Creșterea capacității de stocare a datelor		Petabitină	0	2	TRIMESTRUL 4	2024	Măsura va spori 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	TRIMESTRUL 2	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 securitate 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
247	Investiția 5: Suplimentarea investițiilor în securitatea cibernetică	Etapă	Publicarea cererii de propuneri referitoare la consolidarea sistemelor informatice în conformitate cu Legea nr. 181/2014 Coll. privind securitatea cibernetică	Publicarea unei cereri de proiecte				TRIMESTRUL 1	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 care consolidează securitatea cibernetică în administrația publică		Numărul proiectelor		10	TRIMESTRUL 1	2026	Cel puțin 10 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 reprezentate de instalarea rețelelor de foarte mare capacitate (VHCN) pentru a maximiza accesul la serviciile online prin conectivitatea 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 fiecărei țări, potrivit căreia Cehia trebuie să 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 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 din construcții și demolări trebuie reutilizate sau reciclate 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 în domeniul comunicațiilor electronice. Această măsură constă în i) intrarea în vigoare a legislației necesare pentru crearea bazelor de date ale proiectelor de investiții, ii) digitalizarea informațiilor privind situația spațială de bază, transportul și infrastructura tehnică și iii) 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.

Investiția 1: Construirea unei 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 unități de decontare de bază la rețele de foarte mare capacitate.

[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 activități de construcție 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]] 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 2: Acoperirea coridoarelor 5G și promovarea dezvoltării tehnologiei 5G

Obiectivul acestei măsuri este de a spori acoperirea 5G a coridoarelor de transport. Această măsură constă în construirea de noi stații de transceiver de bază pe coridoarele feroviare selectate, facilitând soluțiile tehnice pentru acoperirea 5G a vagoanelor de cale ferată și instalarea unui sistem de transport inteligent cooperativ pentru cazurile de utilizare a căilor ferate (C-ITS).

Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe cu investiții intensive din mediul rural

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 despre 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 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 se corelează cu acceptarea rapoartelor de proiect referitoare la rețelele sau aplicațiile 5G.

C.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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				TRIMESTRUL 2	2023	Adaptările legislative necesare intră în vigoare și specificațiile tehnice sunt finalizate, ambele vizând crearea unor baze de date cu intențiile de proiecte de investiții în sensul Legii nr. 194/2017 Coll., alineatele (11) și (2) și creșterea numărului de măsurători ale calității rețelelor de comunicații electronice. Autoritatea națională de reglementare organizează proceduri de licitație și achiziționează echipamentele necesare. Calitatea și ușurința 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				TRIMESTRUL 4	2025	Obținerea și acceptarea datelor privind localizarea sau a informațiilor tehnice ale infrastructurii fizice, de exemplu pentru obiectele 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				TRIMESTRUL 2	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	TRIMESTRUL 4	2024	În special, studiile acoperă 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 frecvențe de 600 MHz pentru transmisiile de televiziune. • utilizarea FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems – viitoarele sisteme de comunicații mobile feroviare)

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru căile ferate cu canale dedicate în benzile de 900 MHz și 1 900 MHz. • posibilitatea utilizării în comun a spectrului care poate fi utilizat 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 feliere 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 (RAN) și al accesului de bază deschis asupra securității rețelelor 5G. • platforme de comunicare zburătoare (drone, UAV, baloane) și impactul acestora asupra reglementării comunicațiilor electronice. • medii radio inteligente cu aplicarea măsurătorilor online ale radiațiilor electromagnetice și suprafețe reflectante 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				TRIMESTRUL 2	2025	Se publică orientări privind implementarea rețelelor 5G.
38	Investiția 1: Construirea unei conexiuni de mare capacitate	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru conectarea punctelor de adresă la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN) de către Ministerul Industriei și Comerțului	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru				TRIMESTRUL 4	2024	Notificarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea punctelor de adresă la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN). Cererile de propuneri 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.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				conectarea punctelor de adresă la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN)						
39	Investiția 1: Construirea unei conexiuni de mare capacitate	Etapă	Conectarea unităților de decontare de bază la o rețea de foarte mare capacitate	conectarea unităților de decontare de bază				TRIMESTRUL 1	2026	230 unitățile de decontare de bază sunt 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				TRIMESTRUL 2	2026	Investiția include: - se construiesc nouă stații de emisie de bază (BTS) și se echipează un tunel cu cabluri pentru 5G. - Extinderea acoperirii semnalului 5G pentru 350 vagoane de cale ferată - Instalarea unui sistem de transport inteligent pentru un caz de utilizare a infrastructurii feroviare (C-ITS)
43	Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe cu investiții intensive din mediul rural	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru conectarea municipalităților cu o conexiune de mare capacitate	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea municipalităților cu o conexiune de mare capacitate				TRIMESTRUL 4	2024	Notificarea deciziilor de acordare a granturilor pentru conectarea municipalităților cu o conexiune de mare capacitate. Cererea de propuneri 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 sunt situate în zone care nu au fost niciodată acoperite de niciun semnal mobil mai mare decât 3G și despre care se poate presupune 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.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
44	Investiția 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe cu investiții intensive din mediul rural	Țintă	Construcția stațiilor de bază de recepție		Număr	0	30	TRIMESTRUL 1	2026	Trebuie construite 30 stații de emisie de bază noi
45	Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru proiecte de cercetare științifică legate de rețelele 5G	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru proiecte de cercetare științifică legate de rețelele 5G				TRIMESTRUL 4	2024	Notificarea de către Ministerul Industriei și Comerțului a deciziilor de acordare a granturilor pentru proiecte 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, automatizarea, robotizarea, inteligența artificială sau realitatea virtuală sau augmentată, dar fără a se limita la acestea. Printre potențialii beneficiari se numără întreprinderi sau organizații publice de cercetare.
46	Investiția 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Proiect legat de rețelele 5G	Acceptarea rapoartelor de proiect				TRIMESTRUL 4	2025	Autoritățile acceptă cel puțin 22 de rapoarte ale beneficiarilor referitoare la proiecte.

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 tehnologiilor strategice selectate, 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 soluții de finanțare în domeniul tehnologiei financiare și 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 rețelele de mare capacitate și la digitalizarea întreprinderilor.

Componenta sprijină abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 3 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să concentreze politica economică legată de investiții asupra infrastructurii digitale și să elimine barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional, precum și a Recomandării specifice fiecărei țări 3 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să sprijine întreprinderile mici și mijlocii prin utilizarea pe scară mai largă a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijin sub formă de lichidități, să concentreze investițiile asupra tranziției digitale, în special asupra infrastructurii și tehnologiei digitale de mare capacitate, și să asigure accesul la finanțare pentru întreprinderile inovatoare și să îmbunătățească 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 de „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 pentru tehnologii 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 dispozitive medicale. Componenta include, de asemenea, servicii de consultanță și consiliere pentru întreprinderi în pregătirea 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 al Observatorului mass-mediei digitale (EDMO)

Obiectivul acestei investiții este de a institui Observatorul central european 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 DLT pentru finanțarea IMM-urilor

Măsura sprijină punerea în aplicare a unui caz de utilizare axat pe crearea unei platforme paneuropene (tehnologia registrelor distribuite) de obligațiuni bazate pe DLT 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 aplicații 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 de demonstrare privind cazurile de utilizare pentru aplicarea tehnologiei 5G și a tehnologiilor alternative.

Investiția 7: Programul ceh de dezvoltare a riscurilor

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 pandemia 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 și al transformării digitale a întreprinderilor și sectoarelor tradiționale.

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția 8: Promovarea spiritului antreprenorial și a întreprinderilor inovatoare

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

Investiția se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 9: Fond de fonduri pentru dezvoltarea investițiilor preliminare, a tehnologiilor digitale strategice sau a întreprinderilor de tip spin-off

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 spin-off-uri.

Investiția 10: Internaționalizarea întreprinderilor

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini întreprinderile în efortul lor de a se extinde în străinătate. Această măsură constă în furnizarea de servicii, inclusiv, dar fără a se limita 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 optice de comunicații 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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				TRIMESTRUL 4	2024	Comitetul pentru transformarea digitală, inclusiv 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 să supravegheze punerea în aplicare a standardelor UE privind întreprinderile nou-înființate din cadrul acestei componente. Acest jalon este considerat îndeplinit de îndată ce comitetul și grupul de lucru își încep activitatea.
48	Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare pentru tehnologii strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Etapă	Înființarea și desemnarea rețelei de certificare	Crearea unei rețele de autorități de certificare, experți tehnici și întreprinderi implicate pentru sectoarele strategice.				TRIMESTRUL 2	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 pentru tehnologii strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Țintă	Numărul de societăți care beneficiază de certificare		Număr	0	50	TRIMESTRUL 4	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 al Observatorului mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului Observatorului european al mass-mediei digitale pentru Europa Centrală și de Est în Republica Cehă (CEDMO)	Lansarea centrului CEDMO construit de consorțiul academic cu Universitatea Charles din Praga ca partener principal				TRIMESTRUL 4	2021	Centrul pentru mass-media digitală, ca parte a rețelei EDMO, se axează pe analizarea și combaterea răspândirii informațiilor false, cum ar fi dezinformarea legată de COVID sau de rețelele 5G.
250	Investiția 2: Centrul european al Observatorului mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului CEDMO extins	Semnarea acordului de grant				TRIMESTRUL 2	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 al Observatorului mass-mediei digitale (EDMO)	etapă	Publicarea rezultatelor cercetării de către CEDMO	Studii publicate				TRIMESTRUL 4	2025	CEDMO publică rezultatele activităților sale de cercetare (studii) axate pe: — Extinderea tendințelor și indicelui CEDMO — Cercetarea aplicată pentru dezvoltarea instrumente de inteligență artificială

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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 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				TRIMESTRUL 4	2023	Se semnează un acord de grant pentru punerea în aplicare a cazului de utilizare a IMM-urilor.
56	Investiția 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia blockchain (compatibilă cu EBSI) – obligațiuni 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	TRIMESTRUL 2	2024	Sprijinul permite IMM-urilor să ofere obligațiuni pe baza tehnologiei registrelor distribuite, fără a aduce atingere deciziei societăților participante privind emiterea de obligațiuni.
57	Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicații pentru orașe și zone industriale	Țintă	Dezvoltarea și exploatarea aplicațiilor de referință pentru orașe inteligente		Număr	0	5	TRIMESTRUL 4	2022	Cinci candidaturi de referință ca parte a programului „Orașe inteligente” care urmează să fie finalizat
58	Investiția 6: Proiecte demonstrative de aplicații pentru orașe și zone industriale	Țintă	Cazuri de utilizare pentru municipalități sau industrie		Număr	0	47	TRIMESTRUL 4	2025	Cazurile de utilizare a tehnologiei 5G sau a tehnologiei alternative pentru municipalități sau industrie sunt acceptate de autorități
59	Investiția 7: Programul ceh „Rise-up”	Țintă	Sprijinirea proiectelor care vizează inovarea în domeniul soluțiilor medicale și digitale pentru a face față efectelor pandemiei de COVID-19 și consecințelor sale economice și sociale		Număr	0	30	TRIMESTRUL 4	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 sprijin de minimis sub formă de granturi. Contractele se atribuie proiectelor selectate în cadrul cererilor competitive de propuneri menționate în acest obiectiv, 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 conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
60	Investiția 8: Promovarea spiritului antreprenorial și a întreprinderilor inovatoare	Țintă	Numărul de întreprinderi, antreprenori și persoane fizice care beneficiază de sprijin		Număr	0	450	TRIMESTRUL 4	2024	Întreprinderilor, antreprenorilor și persoanelor fizice să li se ofere servicii de mentorat, de consultanță sau de consiliere sau formare pentru a promova antreprenoriatul și validarea planurilor de afaceri.
61	Investiția 9: Fond de fonduri pentru dezvoltarea investițiilor preliminare, a tehnologiilor digitale strategice sau a întreprinderilor de tip spin-off	Etapă	Transferul de fonduri	Certificat de transfer și acorduri juridice semnate cu administratorii fondurilor				TRIMESTRUL 2	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) activitățile și activele 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 depozitele de deșeuri, incineratoare[4] și stații de tratare mecano-

[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.

[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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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 sau intermediarul financiar căruia i-a fost încredințată execuția pentru toate tranzacțiile, inclusiv pentru cele exceptate de la evaluarea durabilității.
63	Investiția 10: Internaționalizarea întreprinderilor	Țintă	Sprijinirea întreprinderilor		Număr	0	90	TRIMESTRUL 4	2025	Furnizarea de servicii întreprinderilor, inclusiv, dar fără a se limita la acestea, 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)				TRIMESTRUL 2	2024	Spațiul de testare în materie de reglementare digitală cu accent 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 proiecte și produse de testare.
65	Investiția 11: Spațiul de testare în materie de reglementare digitală în conformitate cu prioritățile UE	Țintă	Întreprinderi care participă la spațiul de testare		Număr	0	20	TRIMESTRUL 4	2025	20 de întreprinderi care participă la spațiul de testare.
66	Investiția 12: Construirea infrastructurii de comunicații cuantice	Țintă	Plata fondurilor pentru rețeaua cuantică optică		EUR	0	4.7 milioane	TRIMESTRUL 2	2026	Se plătesc cel puțin 4.7 de milioane EUR pentru construirea unei rețele cuantice optice.

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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Eventualele cuantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în calcul pentru această sumă.

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 unei instalații 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 țării 3 2020, potrivit căreia Cehia își concentrează investițiile asupra tranziției digitale, în special asupra infrastructurii și tehnologiilor 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, achiziționarea de echipamente TIC asigură conformitatea cu criteriile relevante ale UE privind achizițiile publice verzi, precum și cu cerințele relevante ale UE privind eficiența energetică și 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 de coordonare a interconectării tuturor actorilor din ecosistemul digital național, cum ar fi centrele europene și naționale de inovare digitală, centrele naționale de competență în domeniul calculului de înaltă performanță și al securității cibernetice, 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 potențialele crize viitoare.

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 cofinanțarea din programul Europa digitală.

Investiția 2: Instalația europeană 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 cercetării și economie în general (care poate include, dar fără a se limita 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 cofinanțarea din programul 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 tehnologiile comunicațiilor (granturi)

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

E.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
68	Reforma 1: Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei	Etapă	Crearea unei platforme pentru digitalizarea economiei	Lansarea funcționării platformei				TRIMESTRUL 1	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 transformare digitală, care urmează să fie instituit sub forma reformei 1 din 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	TRIMESTRUL 2	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 calcul pentru această sumă.
70	Investiția 2: Instalația europeană de testare și experimentare de referință	Țintă	Plata fondurilor către Centrul european de testare și experimentare de referință		EUR	0	2.3 milioane	TRIMESTRUL 4	2024	Cel puțin 2.3 milioane EUR se plătesc Centrului european de testare și experimentare de referință pentru servicii și activități menite să permită întreprinderilor să testeze tehnologii și aplicații. Eventualele cuantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în calcul pentru această sumă.
71	Investiția 3: Transformarea digitală a întreprinderilor	Țintă	Sprijin pentru întreprinderi în vederea transformării digitale		Numărul întreprinderilor	0	377	TRIMESTRUL 2	2025	377 de întreprinderi primesc sprijin financiar pentru transformarea lor digitală.
255	Investiția 5: PIIEC Microelectronică și tehnologiile comunicațiilor (granturi)	Țintă	Soluții-pilot		Număr	0	4	TRIMESTRUL 2	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 tehnologiile comunicațiilor (împrumuturi)

Suplimentarea împrumutului cu 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 Microelectronică și tehnologiile comunicațiilor. Se semnează acorduri de grant cu întreprinderile selectate care participă la proiectele PIIEC ME/CT.

Investiția se implementează până la 30 iunie 2024.

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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
254	Investiția 4: PIIEC Microelectronică și tehnologiile comunicațiilor	Etapă	Semnarea acordurilor de grant	Semnarea acordurilor de grant				TRIMESTRUL 2	2024	Se semnează un acord de grant cu întreprinderile selectate care participă la proiectele PIIEC ME/CT.

F. COMPONENTA 1.6: ACCELERAREA ȘI DIGITALIZAREA PROCESULUI IMOBILIAR

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării reprezentate de procedurile de obținere a autorizațiilor de construcție, care sunt în prezent îndelungate și greoaie din punct de vedere administrativ.

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, cât este în prezent, la 1.25 ani, în medie. Se preconizează că numai digitalizarea procesului va reduce durata medie de obținere a unei licențe de construcție cu cel puțin 2 ani.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări nr. 3 2019, potrivit căreia Cehia reduce sarcina administrativă asupra investițiilor și sprijină o concurență bazată într-o mai mare măsură pe calitate în domeniul achizițiilor publice, precum și a recomandării specifice fiecărei țări nr. 3 2020, potrivit căreia Cehia sprijină întreprinderile mici și mijlocii prin utilizarea într-o mai mare măsură a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijin 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 clădirile 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 a unui portal al constructorului și a unui Geoportal național de amenajare a teritoriului.

F.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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 data de intrare în vigoare a noii legi privind construcțiile				TRIMESTRUL 3	2021	Intră în vigoare noua lege privind construcțiile, care accelerează procesul de acordare a autorizațiilor de construcție, digitalizarea procesului și scăderea 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	TRIMESTRUL 3	2024	Cel puțin 620 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	TRIMESTRUL 4	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 procesul de amenajare a teritoriului sau de autorizare a clădirilor		Număr	0	6	TRIMESTRUL 4	2025	Șase sau mai multe sisteme informatice sunt puse în funcțiune în zonele de amenajare a teritoriului și de autorizare a clădirilor: Acestea includ, cel puțin: • Portalul constructorului • Geoportalul Național de Amenajare a Teritoriului

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 extinde 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: Act legislativ privind gestionarea datelor și accesul controlat la date

Obiectivul acestei măsuri este de a reforma gestionarea datelor în administrația publică. Măsura constă în adoptarea unei noi legislații privind gestionarea datelor și accesul controlat la date.

Investiția 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate

Obiectivul investiției este de a optimiza serviciile de administrație publică digitalizate. Măsura constă în înființarea de grupuri de lucru, crearea de sisteme de informații, conectarea 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, ţinte, indicatori şi calendarul de monitorizare şi punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secţ. NUM.	Măsură conexă (reformă sau investiţii)	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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
347	Reforma 1: Act legislativ privind gestionarea datelor și accesul controlat la date	Etapă	Intrarea în vigoare a unui act legislativ privind gestionarea datelor și accesul controlat la date	Dispozițiile actului				TRIMESTRUL 2	2026	Intră în vigoare o legislație privind gestionarea datelor și accesul controlat la date. Legislația: • crearea unui geoportal național care să permită accesul la datele privind informațiile geospațiale • să oblige autoritățile publice să își catalogheze datele și să le descrie utilizând standarde obligatorii • crearea unui drept de acces la date în scopuri de cercetare și de politică, atât timp cât sunt îndeplinite condițiile prevăzute de lege, chiar dacă datele sunt protejate în alt mod • stabilirea unui temei juridic pentru corelarea, reutilizarea și schimbul de date între autoritățile publice în scopuri de cercetare și de politică Se poate aplica o perioadă de tranziție, pe baza unor justificări adecvate. Această perioadă de tranziție începe în august 2026 și este legată de constrângerile tehnice sau tehnologice.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
256	Investiția 2: Îmbunătățirea sistemului de gestionare a serviciilor digitalizate	Etapă	Înființarea grupurilor de lucru	Grupuri de lucru înființate				TRIMESTRUL 2	2024	În cadrul Consiliului guvernamental pentru societatea informațională se instituie 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 gestionarea TIC				TRIMESTRUL 2	2026	Jalonul constă în următoarele acțiuni: • Se instituie portalul centrelor de competență și un sistem TIC de gestionare pe termen lung. • Site-urile web ale autorităților guvernamentale centrale se află la *gov.cz. • Învățarea online privind comunicarea digitală dintre public și guvern este disponibilă online. • Se pune la dispoziție un centru de contact al administrației publice. • Se înființează 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 fiecărei țări 3 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să axeze 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), precum și a Recomandării specifice fiecărei țări 3 2020, potrivit căreia Cehia trebuie să vizeze 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 unor alternative la transportul rutier intensiv din punct de vedere 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 regulate și grele. Acest lucru se realizează prin următoarele măsuri:

- Orașele individuale cu peste 40 de locuitori desfășoară procesul aferent 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 pregătește o nouă versiune pe baza conceptului de mobilitate urbană și activă (UAMC) aprobat de guvern. Acesta trebuie să conțină toate părțile solicitate de UAMC și să se bazeze pe analizele solicitate de UAMC, cum ar fi modelarea traficului și studiile.
- 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, se aprobă 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 transmisie 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 BTS nou instalate sau alimentate mai fiabil și implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar.
- Acoperirea a 67,6 km de linii regionale cu echipamentul regional de protecție a trenurilor ETCS.

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 realizarea de economii de energie în sistemul de transport. Acest lucru se realizează prin următoarele măsuri:

- Definirea unui set de proiecte de 39,7 km de linii electrificate și de patru stații de alimentare de tracțiune cu energie electrică sporită sau noi construite până la 30 iunie 2022.
- 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 construite 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 prin îmbunătățirea eficienței energetice a gărilor feroviare. 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 prin 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, dar nu se limitează la pietoni și bicicliști. Construirea de piste pentru biciclete și de rute pietonale fără bariere 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 la lumina intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație de siguranță mecanică), 25 km de piste construite pentru biciclete, trotuare 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 o siguranță sporită (și anume, cu un sistem de avertizare la lumina intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o

instalație de siguranță mecanică), 24 km suplimentari de piste pentru biciclete construite, trotuare și rute fără bariere și 3 de poduri sau tuneluri feroviare modernizate suplimentare până la 31 decembrie 2022.

- Finalizarea proiectelor care implică 131 de treceri la nivel suplimentare cu o siguranță sporită (și anume, cu un sistem de avertizare cu lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu o instalație de siguranță mecanică) și 1 de poduri sau tuneluri feroviare suplimentare modernizate 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 sau tunel feroviar modernizat suplimentar până la 31 decembrie 2023.

H.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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				TRIMESTRUL 2	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 marfă	Aprobarea de către guvern				TRIMESTRUL 4	2023	Guvernul aprobă noul concept de transport de marfă, care stabilește condițiile de creștere a ponderii transportului feroviar de marfă în volumul total al transporturilor 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 privind serviciile de transport.	Aprobarea operatorilor de transport public				TRIMESTRUL 4	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				TRIMESTRUL 2	2022	Definirea setului de proiecte de 41 km de linii acoperite de Sistemul global de comunicații mobile – căi ferate (GSM-R), 20 stații de transmisie de bază (BTS) nou instalate sau mai fiabile și implementarea de noi tehnologii și

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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	TRIMESTRUL 2	2024	Finalizarea a două proiecte din setul predefinit de proiecte privind 41 km de linii acoperite de Sistemul global de comunicații mobile – căi ferate (GSM-R), 20 stații de transmisie 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 predefinit de proiecte.		Numărul proiectelor	2	8	TRIMESTRUL 4	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 transmisie de bază (BTS) nou instalate sau mai fiabile și implementarea de noi tehnologii și echipamente pentru gestionarea traficului feroviar.
348	Investiția 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Acoperirea a 67,6 km de linii cu ETCS.		kilometri		67.6	TRIMESTRUL 2	2026	Acoperirea a 67,6 km de linii regionale cu echipamentul regional de protecție a trenurilor ETCS.
86	Investiția 2: Electrificarea căilor ferate	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 2	Definirea setului de proiecte de către Ministerul Transporturilor				TRIMESTRUL 2	2022	Definirea unui set de proiecte cuprinzând 39,7 km de linii electrificate și 4 stații de alimentare de tracțiune cu energie electrică sporită sau nou construite.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
87	Investiția 2: Electrificarea căilor ferate	Țintă	Finalizarea a două proiecte dintr-un set predefinit de proiecte		Numărul proiectelor	0	2	TRIMESTRUL 2	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	TRIMESTRUL 2	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				TRIMESTRUL 2	2022	Definirea unui set de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, 9 gări feroviare modernizate cu cale ferată reconstruită și platforme accesibile în condiții de siguranță și fără obstacole 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	TRIMESTRUL 4	2022	Finalizarea a 26 proiecte din setul predefinit de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, 9 gări feroviare modernizate cu cale ferată reconstruită și platforme accesibile în condiții de siguranță și fără obstacole și 35 de clădiri de gări cu intensitate 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	TRIMESTRUL 4	2023	Finalizarea a 11 proiecte suplimentare din setul predefinit de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, îmbunătățite din punct de vedere

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										operațional sau mai rezistente la influențele naturale, 9 gări feroviare modernizate cu cale ferată reconstruită 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	TRIMESTRUL 2	2025	Acceptarea a 19 proiecte suplimentare din setul predefinit de proiecte care cuprind 121,88 km de linii modernizate, 9 gări feroviare modernizate cu cale ferată reconstruită, platforme fără bariere și accesibile în condiții de siguranță și 35 de clădiri renovate ale gărilor. În ceea ce privește cele 35 de clădiri de stații renovate, lucrările de reconstrucție trebuie să atingă o reducere medie de cel puțin 30 % a consumului de energie în toate stațiile renovate.
92	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 siguranță sporită	0	45	TRIMESTRUL 2	2022	Treceri la nivel cu un nivel de protecție sporit, cu sistem de avertizare la lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu instalație de siguranță mecanică.
93	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere		Lungimea pistelor pentru biciclete construite, a trotuarelor laterale, a traseelor fără bariere – km	0	25	TRIMESTRUL 2	2022	Lungimea pistei construite pentru biciclete/trotuarului lateral/traseelor fără bariere.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
94	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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	TRIMESTRUL 2	2022	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.
95	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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	TRIMESTRUL 4	2022	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.
96	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 siguranță sporită	45	160	TRIMESTRUL 4	2022	Treceri la nivel cu un nivel de protecție sporit, cu sistem de avertizare la lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu instalație de siguranță mecanică.
97	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere		Lungimea pistelor pentru biciclete construite, a trotuarelor laterale, a traseelor fără bariere – km	25	49	TRIMESTRUL 4	2022	Lungimea pistei construite pentru biciclete/trotuarului lateral/traseului fără obstacole.
98	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 siguranță sporită	160	291	TRIMESTRUL 4	2024	Treceri la nivel cu un nivel de protecție sporit, cu sistem de avertizare la lumină intermitentă nou instalat sau modernizat sau cu instalație de siguranță mecanică.
99	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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	TRIMESTRUL 2	2023	Structură feroviară artificială modernizată pentru faza operațională.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
100	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea pistelor ciclabile construite, a trotuarelor și a rutelor fără bariere		Lungimea pistelor pentru biciclete construite, a trotuarelor laterale, a traseelor fără bariere – km	49	85	TRIMESTRUL 4	2023	Lungimea pistei construite pentru biciclete/trotuarului lateral/traseelor fără bariere.
101	Investiția 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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	TRIMESTRUL 4	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 publice și de stat 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 energetică și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv eficiența energetică (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019) și privind producția și utilizarea energiei curate și eficiente (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 publice, cel puțin 70 % din deșeurile provenite din activități de construcție și demolări sunt 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 de amploare moderată sau de profunzime. 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 în materie de performanță energetică.

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 de cel puțin 30 %. Investiția constă în sprijinirea a cel puțin 800 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 renovărilor de amploare moderată sau de profunzime. Investiția constă în sprijinirea a cel puțin 220 de proiecte de renovare a clădirilor.

I.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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 bazate pe metoda de contractare a performanței energetice cu garanție	Publicarea modelului de contract pe site-ul ministerului				TRIMESTRUL 4	2021	Ministerul Industriei și Comerțului adoptă un contract-tip 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 pagina de internet a ministerului.
103	Investiția 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Țintă	Decizii de grant semnate pentru 75 % din proiectele sprijinite de renovare a clădirilor care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %		Procent	0	75	TRIMESTRUL 4	2024	În total, cel puțin 32 de proiecte de renovare a clădirilor sunt sprijinite în cadrul acestei măsuri. Obiectivul este atins în cazul a 75 % din proiectele 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 cu cel puțin 30 % sau o reducere a emisiilor de CO2 cu 30 % sunt alese pentru a fi puse în aplicare. Obiectivul de 75 % se referă la proiecte cu decizii de grant semnate. Investițiile în înlocuirea cazanelor cu gaze naturale ca sursă de energie sunt limitate la maximum 20 % din alocarea totală.
104	Investiția 1: Îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor de stat	Țintă	Prezentarea avizului experților privind evaluarea energetică sau certificatul de performanță energetică		Avizul experților privind evaluarea energetică	0	22	TRIMESTRUL 1	2026	Obiectivul este atins la prezentarea avizului experților privind evaluarea energetică sau certificatele 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				TRIMESTRUL 4	2021	Documentația programului este pregătită de Ministerul Industriei și Comerțului și publicată pe site-ul ministerului. Aceasta stabilește calendarul și condițiile de acordare a sprijinului pentru măsurile de renovare a sistemelor de iluminat public, inclusiv a elementelor inteligente, având în vedere obiectivul de a realiza economii de energie primară de cel puțin 30 %.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
106	Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Țintă	Decizii de grant semnate pentru 80 % dintre proiectele de renovare a sistemelor de iluminat public care realizează economii de energie primară de cel puțin 30 %		Procent	0	80	TRIMESTRUL 4	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 proiecte cu o decizie de grant semnată.
107	Investiția 2: Îmbunătățirea performanței energetice a sistemelor de iluminat public	Țintă	Prezentarea avizului experților privind evaluarea energetică sau certificatul de performanță energetică		Avizul experților privind evaluarea energetică	0	800	TRIMESTRUL 1	2026	Obiectivul este atins la prezentarea avizului experților privind evaluarea energetică sau certificatele 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	TRIMESTRUL 4	2023	În total, cel puțin 220 de proiecte de renovare a clădirilor sunt sprijinite în cadrul acestei măsuri. Obiectivul va fi atins de 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 cu cel puțin 30 % sau o reducere a emisiilor de CO2 cu 30 % sunt alese pentru a fi puse în aplicare. Obiectivul de 75 % se referă la proiecte cu acte juridice emise. Investițiile în înlocuirea cazanelor, inclusiv a celor cu gaz natural 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 tera jouli pe an	0	310	TRIMESTRUL 2	2026	Obiectivul este atins prin reducerea consumului 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 reprezentate de trecerea 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 investițiile sprijină abordarea recomandării specifice nr. 3 2019, conform căreia Cehia își concentrează politica economică legată de investiții pe tranziția energetică și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv pe eficiența energetică, ținând seama de disparitățile regionale, și a recomandării specifice nr. 3 2020, conform căreia Cehia își concentrează investițiile pe tranziția verde și 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 căldură 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 ghidează 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 căldură 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 de utilizare durabilă a bioenergiei și de aprovizionare cu biomasă în Cehia și a impactului acestora asupra absorbanților și biodiversității din exploatarea terenurilor, schimbarea destinației terenurilor și silvicultură, precum și a impactului acestora 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 pun în funcțiune noi surse de energie fotovoltaică cu o capacitate 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, utilaje de construcție sau depozitarea de materiale). Acumularea de energie poate fi, de asemenea, susținută.

Această investiție se implementează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2: Modernizarea distribuției de căldură 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 căldurii.

J.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
110	Reforma 1: Modernizarea distribuției de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea decarbonizării încălzirii centralizate în Cehia	Publicarea evaluării				TRIMESTRUL 4	2023	Evaluarea traiectoriei către decarbonizarea încălzirii centralizate în Cehia în conformitate cu cerințele legale ale UE, inclusiv cu cerințele cuprinse în Orientările tehnice 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 căldură în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea traiectoriilor de aprovizionare durabilă cu biomasă în Cehia	Publicarea evaluării				TRIMESTRUL 4	2023	Evaluarea traiectoriilor utilizării durabile a bioenergiei și a aprovizionării cu biomasă în Cehia și a impactului acesteia asupra absorbanților și biodiversității pentru exploatarea terenurilor, schimbarea destinației terenurilor și silvicultură, 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 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	TRIMESTRUL 4	2024	Se instalează și se pune în funcțiune o nouă capacitate a surselor de energie fotovoltaică de 270 MWp.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
113	Investiția 2: Modernizarea distribuției de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Plan de investiții în instalații de producere a energiei termice/electrice	Depunerea la Comisie				TRIMESTRUL 2	2024	Cehia trebuie să prezinte, 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 producerea de energie termică 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 energie termică pentru încălzire/răcire de la instalații care sunt adaptate exigențelor viitorului, flexibile și eficiente din punctul de vedere al producției de energie termică pe bază de gaze, cu emisii de GES mai mici de 250 g CO_2e/kWh pe durata de viață economică a instalației; inclusiv prin obligații 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 se conforma definiției „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 astfel de energie și căldură”).
114	Investiția 2: Modernizarea distribuției de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	Economii de energie primară estimate		Economii de energie primară în gigajouli	0	245 327	TRIMESTRUL 4	2025	Economiile de energie primară estimate la 245 327 GJ se demonstrează prin audituri energetice specifice proiectului.

K. COMPONENTA 2.4: MOBILITATEA CURATĂ

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență vizează sprijinirea obiectivelor Planului național de acțiune actualizat pentru o mobilitate curată al Republicii Cehe, bazat pe Directiva 2014/94/UE. Unul dintre principalele obiective strategice ale planului de acțiune este de a asigura 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, aceeași inițiativă a fost anunțată pentru municipalități, regiuni și alte entități publice.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 3 și 2019, potrivit cărora Cehia își concentrează investițiile asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra infrastructurii și tehnologiilor digitale de mare capacitate, asupra producției și utilizării curate și eficiente a energiei și asupra infrastructurii de transport durabile, inclusiv în regiunile carbonifere, precum și a recomandărilor specifice fiecărei țări 3 și 2020, potrivit cărora Cehia își concentrează politica economică legată de investiții asupra transporturilor, în special asupra sustenabilității sale, a infrastructurii sale digitale și a tranziției sale energetice și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv asupra eficienței energetice, 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 de a reînnoi și decarboniza flota de transport public din Praga. Investiția constă în creșterea numărului de puncte de încărcare și în creșterea tronsoanelor de drumuri de încărcare dinamică pentru flota de transport public din Praga.

Investiția 2: Construirea infrastructurii – puncte de reîncărcare pentru societăți 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 pentru persoanele care desfășoară o activitate independentă.

Investiția 3: Infrastructura clădirilor – Puncte de reîncărcare pentru clădiri 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 întreprinderi 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: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule (troleibuze cu baterie și tramvaie cu podea joasă) 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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	TRIMESTRUL 4	2025	Instalarea a cel puțin 52 de 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	TRIMESTRUL 2	2026	Instalarea a cel puțin 40 km de drum de încărcare dinamică pentru troleibuzul de baterii pentru orașul Praga.
117	Investiția 2: Construirea infrastructurii – puncte de reîncărcare pentru societăți private	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru societăți private		Numărul de	0	2 500	TRIMESTRUL 2	2025	Se achiziționează sau se instalează cel puțin 2 500 de puncte de reîncărcare portabile sau staționare noi.
118	Investiția 3: Infrastructura clădirilor – Puncte de reîncărcare pentru clădiri rezidențiale	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru clădiri rezidențiale		Numărul de	0	2 880	TRIMESTRUL 2	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 societăți private		Numărul de	0	2 900	TRIMESTRUL 2	2025	Achiziționarea a cel puțin 2 900 de vehicule noi cu emisii zero (autoturisme și camionete) pentru întreprinderi private și lucrători independenți.
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	TRIMESTRUL 2	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	TRIMESTRUL 2	2025	Instalarea a cel puțin 200 de noi puncte de reîncărcare pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice.
122	Investiția 6: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule (troleibuze cu baterie și tramvaie cu podea joasă) pentru transportul public în	Țintă	Numărul de vehicule (troleibuze și tramvaie)		Numărul de	0	40	TRIMESTRUL 4	2025	Livrarea a 40 de vehicule noi cu emisii zero (20 troleibuze și 20 tramvaie).

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	orașul Praga									

L. COMPONENTUL 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 combustibil solid, 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 ecologice” (NGS) 2030.

Reformele și investițiile incluse în această componentă sprijină abordarea recomandării specifice nr. 3 2019, potrivit căreia Cehia își concentrează politica economică legată de investiții pe tranziția energetică și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv pe eficiența energetică, ținând seama de disparitățile regionale, și a recomandării specifice nr. 3 2020, 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 prin utilizarea biomasei în raport cu metodologia de reducere a emisiilor de GES 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 pună în pericol realizarea Directivei 2008/50/UE. Investițiile respectă cerințele în materie de proiectare ecologică (și anume cerințele Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului) și sunt clasificate într-una dintre cele mai înalte două clase de eficiență energetică reprezentate în mod semnificativ 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 trebuie să fie ghidate și în concordanță cu evaluarea traiectoriilor de utilizare durabilă a bioenergiei și de aprovizionare cu biomasă în Cehia și a impactului acestora asupra absorbanților și biodiversității pentru exploatarea terenurilor, schimbarea destinației terenurilor și silvicultură, 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 surselor regenerabile de energie 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 reducerea 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 vizează economisirea de energie în clădirile rezidențiale, construirea de noi clădiri rezidențiale care depășesc standardele energetice obligatorii, înlocuirea surselor de ardere neconforme din gospodăriile care utilizează combustibili solizi cu cazane cu condensare de gaz din clasa energetică A, utilizarea surselor regenerabile de energie ca parte a renovării energetice cuprinzătoare a clădirilor și adaptarea la schimbările climatice, inclusiv gestionarea apei. Acesta constă în proiecte de reducere a consumului de energie în gospodării.

Investiția 2: Înlocuirea surselor fixe 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 surse regenerabile de energie pentru sectorul locuințelor, în special sistemele 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 casele 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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	TRIMESTRUL 2	2025	Vor fi sprijinite 38 de proiecte educaționale și de sensibilizare cu privire la durabilitate și la 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	TRIMESTRUL 3	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. Pentru punerea în aplicare se aleg numai proiectele care, în medie, realizează o reducere a consumului de energie primară de cel puțin 30 %. 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	TRIMESTRUL 2	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 fixe de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Proiecte contractate pentru reducerea consumului de energie și reducerea emisiilor de CO2		Economii de energie în terra joules pe an	0	720	TRIMESTRUL 3	2023	Proiectele de reducere a consumului de energie și a emisiilor de CO2 cu 720 TJ/an și, respectiv, cu 100 kt/an sunt 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 combustibil fosil relativ prevăzute în anexa VI la Directiva (UE) 2018/2001.
128	Investiția 2: Înlocuirea surselor fixe de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducerea consumului de energie și a emisiilor de CO2 (punere în aplicare în proporție de 35 %)		Economii de energie în terra joules pe an	720	1 500	TRIMESTRUL 3	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, fapt care 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 combustibil fosil relativ prevăzute în anexa VI la Directiva (UE) 2018/2001.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
129	Investiția 2: Înlocuirea surselor fixe 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	TRIMESTRUL 2	2025	Proiectele realizează 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	proiecte de pregătire a proiectelor, studii și proiecte energetice comunitare		Numărul proiectelor	0	4 890	TRIMESTRUL 4	2025	4 890 proiectele beneficiază 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 de centre 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 sprijină proiectele de protecție împotriva inundațiilor (de exemplu, identificarea potențialului de retenție a apei; crearea, tratarea și reconstrucția polderelor și absorbția fâșiilor de iarbă; construirea și reconstrucția rezervoarelor naturale de apă; sau alte măsuri pentru a obține o întârziere a scurgerilor de suprafață, reducerea vitezei valurilor de inundații sau o mai bună gestionare a 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 existente și a rezervoarelor de apă mici, 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 centre ecologice și coridoare ecologice, dar fără a se limita la acestea.

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, urmărind în același timp ca compoziția multigenerațională și spațială a pădurii 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 multigenerționale, 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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 [numele autorității de management]				TRIMESTRUL 1	2022	Notificarea proiectelor de protecție împotriva inundațiilor atribuite (numărul 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	TRIMESTRUL 4	2022	Primul raport de finalizare întocmit de un inginer independent pentru 15 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 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, evitându-se pe cât posibil construirea și/sau renovarea infrastructurii artificiale de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton. 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 și nici 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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-cadru privind apa (Directiva 2000/60/CE). În mod similar, trebuie respectate toate rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului realizată 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 stipulate de autoritățile de protecție a naturii. În ceea ce privește proiectele care vizează reconstrucția sau modernizarea barajelor: conceperea 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 trebuie să confirme 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 a riscurilor 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.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
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	TRIMESTRUL 4	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 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, în timp ce construirea sau renovarea infrastructurii artificiale de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton trebuie evitată pe cât posibil. În cazul proiectelor pentru care sunt necesare autorizații de construcție: proiectele 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. 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 și nici 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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 stipulate de autoritățile de protecție a naturii. În ceea ce privește proiectele care vizează reconstrucția sau modernizarea barajelor: conceperea 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 trebuie să confirme 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 a riscurilor 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 mici și rezervoare de apă	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				TRIMESTRUL 3	2021	Ministerul Agriculturii transmite Comisiei o bază de date care include identificarea proiectelor, o scurtă descriere și calendarul de finalizare. Proiectele constau în construirea și reconstrucția unor rezervoare mici 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.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
135	Investiția 2: Cursuri de apă mici și rezervoare de apă	Țintă	T1: Finalizarea a 50 % din proiectele privind cursurile de apă mici și rezervoarele de apă mici		Numărul proiectelor	0	450	TRIMESTRUL 2	2022	Raport de finalizare întocmit de 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 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, evitându-se pe cât posibil construirea și/sau renovarea infrastructurii artificiale de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton. 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 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 și nici 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. Starea ecologică bună/potențialul ecologic bun al corpurilor de apă relevante în conformitate cu cerințele Directivei 2000/60/CE (Directiva-cadru privind apa) a fost atins (ă) și evidențiat (ă) de cele mai recente date justificative relevante. În mod similar, trebuie respectate toate rezultatele și condițiile necesare din evaluarea impactului asupra mediului, care trebuie finalizată în conformitate cu Directiva 2011/92/UE (în special consultarea părților

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										interesate), precum și evaluările relevante în temeiul Directivei privind habitatele, astfel cum sunt incluse în condițiile stipulate 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 expansiunea fizică), chiar și prin metode mai eficiente, nu este sprijinită în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) se află 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 mici și rezervoare de apă	Țintă	T2: Finalizarea a 50 % din proiectele suplimentare privind cursurile mici de apă și rezervoarele de apă mici		Numărul proiectelor	450	900	TRIMESTRUL 4	2023	Raport de finalizare întocmit de 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 2030 în perspectiva anului 2050, se acordă prioritate soluțiilor bazate pe natură, evitându-se pe cât posibil construirea și/sau renovarea infrastructurii artificiale de protecție împotriva inundațiilor bazate pe beton. 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 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										corpul de apă specific la care se referă și nici 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. 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-cadru privind apa (Directiva 2000/60/CE). 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 stipulate 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 expansiunea fizică), chiar și prin metode mai eficiente, nu este sprijinită în cazul în care corpurile de apă în cauză (ape de suprafață sau subterane) se află 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		Suprafețele, exprimate în hectare, ocupate de proiecte de infrastructură verde	0	90	TRIMESTRUL 4	2024	Se finalizează cel puțin 90 ha de proiecte de infrastructuri verzi.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			vegetație tipică la nivel local în peisajul agricol (în ha de teren deservit de investiție).							
138	Investiția 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea activităților de protecție a mediului și adaptarea la schimbările climatice (în ha de teren deservit de investiție).		Suprafețele, exprimate în hectare, de teren	0	150	TRIMESTRUL 4	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)				TRIMESTRUL 1	2023	Se adoptă o modificare a Decretului ministerial privind planificarea gestionării pădurilor, care pregătește în mod specific terenul pentru păduri multigeneraționale, multispecii și reziliente. Modificarea Decretului privind gestionarea pădurilor vizează crearea unei veritabile păduri multigenerații, 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	TRIMESTRUL 3	2022	Raport de finalizare întocmit de un organism independent pentru 12 000 ha de proiecte de reîmpădurire. Reîmpădurirea urmărește să asigure păduri multigenerații și multispecii în ceea ce privește compoziția spațială, care sunt gestionate 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										sănătatea pădurilor și regenerarea eficace și limitând cât mai mult posibil dimensiunea zonei de tăiere rasă. 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 proiectate. De asemenea, se acceptă amestecuri de cel mult 25 % de brad Douglas în arboreturi mixte. • în cazul în care legislația națională permite acest lucru • cu excepția siturilor Natura 2000 și a altor zone protejate • și dacă Douglas fir este potrivit pentru condițiile climatice ale sitului de reîmpădurire pot fi demonstrate.
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	TRIMESTRUL 3	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 proiectate. De asemenea, se acceptă amestecuri de cel mult 25 % de brad Douglas în arboreturi mixte. • În cazul în care legislația națională permite acest lucru • Cu excepția siturilor Natura 2 000 și a altor zone protejate • Și dacă se poate demonstra caracterul adecvat al bradului Douglas pentru condițiile climatice proiectate ale sitului de reîmpădurire.
142	Investiția 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T1: Finalizarea a 40 proiecte de control al torturilor (baraje de mici dimensiuni din lemn și piatră naturală) pentru a încetini scurgerile de suprafață și proiectele de		Numărul proiectelor	0	40	TRIMESTRUL 1	2023	Raport de finalizare elaborat de un organism independent pentru 40 de proiecte. Proiectele se bazează, 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			retenție a apei în păduri (retenție și rezervoare mici).							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 torturilor (baraje de mici dimensiuni 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	40	60	TRIMESTRUL 1	2024	Raport de finalizare întocmit de un organism independent certificat pentru 20 proiecte suplimentare. Proiectele se bazează, 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.

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 ca urmare a 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 împotriva amenințărilor de mediu, cât și a celor economice.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări, potrivit căreia Cehia trebuie să axeze 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 trebuie să vizeze concentrarea investițiilor pe tranziția verde și pe cea 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 obiectivul de a consolida principiile responsabilității producătorului și eco-modulării. Până în 2035, cel puțin 65 % din deșeurile municipale se reciclează6 și maximum 10 % se depozitează7. Noua legislație privind gestionarea deșeurilor în Republica Cehă este în vigoare de la 1 ianuarie 2021. În urma adoptării legislației privind deșeurile, 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 nr. 30/2021 Coll. privind gestionarea ambalajelor, 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 combustibilii solizi din deșeuri încetează să mai fie deșeuri.
- Legea privind limitarea impactului produselor din plastic selectate asupra mediului.

[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.

- Decretul privind punerea în aplicare a anumitor dispoziții ale Legii privind limitarea impactului produselor din plastic selectate asupra mediului.
- Decretul privind subprodusele și conversia 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 pregătire, 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 a altor tipuri de valorificare a vehiculelor scoase din uz.
- Decretul privind gestionarea produselor scoase din uz, în curs de pregătire, care stabilește cerințele pentru organizarea de campanii de informare pentru a spori gradul de sensibilizare a publicului cu privire la tratarea produselor scoase din uz și care stabilește cerințele 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, care vizează îmbunătățirea pregătirii ecologice pentru reutilizarea, reciclarea, valorificarea și eliminarea deșeurilor, sunt finalizate 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 privind 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 sprijin financiar pentru proiecte de consolidare a capacităților de reciclare a deșeurilor biodegradabile și pentru reintroducerea în sol a compostului sau a deșeurilor provenite din fierbătoarele de 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 acordarea de sprijin sub formă de granturi pentru proiecte vizând soluții de economie circulară 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 afaceri de investiții 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 acordarea de sprijin sub formă de granturi pentru proiecte care completează tehnologii și măsuri de economisire, reciclare și optimizare a utilizării apei în procesele de producție industrială.

N.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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 intrarea în vigoare a respectivelor decizii de punere în aplicare				TRIMESTRUL 3	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 de transfer (Decretul privind asfaltul), Decretul privind detaliile manipulării vehiculelor scoase din uz și Decretul privind detaliile manipulării produselor scoase din uz (anvelope, 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 data de intrare în vigoare a unui plan național și regional de gestionare a deșeurilor				TRIMESTRUL 4	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				TRIMESTRUL 1	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 de investiții în infrastructura de reciclare adoptate de Ministerul Mediului	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte de investiții în infrastructura de reciclare adoptate de Ministerul Mediului				TRIMESTRUL 3	2024	Decizii de acordare a granturilor pentru proiecte de investiții 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 achiziționarea de echipamente pentru aplicarea unui total de cel puțin 200 000 de tone pe an de compost (digestat sau fugate) la Fondul pentru terenuri agricole (ALF) pentru entitățile agricole, operatorii instalațiilor de compostare și ai stațiilor de biogaz.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Beneficiarii sprijinului pentru achiziționarea de echipamente trebuie să încorporeze minimum 40 de 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				TRIMESTRUL 4	2025	Transmiterea protocoalelor de predare sau a permiselor de ocupare a permis finalizarea proiectelor de demonstrare.
150	Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi	Etapă	Atribuirea tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de investiții în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de investiții în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului				TRIMESTRUL 4	2022	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de investiții în soluții circulare în întreprinderi de către Ministerul Industriei și Comerțului. Se selectează proiecte care consolidează transformarea industrială către o societate cu emisii scăzute de dioxid de carbon, circulară și digitală, reducând intensitatea materială a producției și a consumului 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	TRIMESTRUL 4	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 Ministerul Industriei și Comerțului	Notificarea atribuirii tuturor contractelor de achiziții publice pentru proiecte de economisire și optimizare a apei în industrie de către Ministerul Industriei și Comerțului				TRIMESTRUL 4	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 de exploatare poluate/utilizate în alte procese, optimizarea utilizării apei în instalațiile de utilități, reducerea pierderilor de apă în circuite închise sau optimizarea utilizării aburului sau a potențialului său de distribuție.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
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	TRIMESTRUL 4	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 reprezentate de sprijinirea revitalizării 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 noi clădiri 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 inițiază transformări cuprinzătoare ale siturilor și consolidează 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 se axează 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 sprijină 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).

O1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării anumitor situri dezafectate

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

Investiția 2: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopuri necomerciale

Investiția urmărește să sprijine regenerarea siturilor dezafectate deținute de autoritățile locale și regionale. Investiția constă în sprijin pentru cel puțin 30 de proiecte de regenerare a terenurilor industriale dezafectate.

Investiția 3: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru uz comercial

Investiția urmărește să contribuie la revitalizarea siturilor dezafectate deținute de municipalități, 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
154	Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării anumitor situri dezafectate	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de subvenționare dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte dezafectate selectați		Numărul proiectelor		10	TRIMESTRUL 4	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 terenului, 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 proiecte și cel puțin 60 % din investițiile furnizate în cadrul acestei măsuri sunt dedicate proiectelor de renovare eficiente din punct de vedere energetic. În ceea ce privește finanțarea demolării și a construcțiilor eficiente din punct de vedere energetic, trebuie să se asigure că proiectele selectate sunt de așa natură încât (i) clădirile noi trebuie 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 adecvate scopului; (III) suprafața construită totală a clădirilor noi nu poate depăși suprafața construită totală a tuturor fostelor clădiri demolate ale unui 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 (cu valoare ridicată din punctul de vedere al biodiversității). În ceea ce privește sprijinirea activităților de renovare, cererea de propuneri precizează că cel puțin 90 % din costuri trebuie să sprijine 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.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Gestionarea cererii de propuneri, evaluarea cererilor de proiecte, selectarea și semnarea unui contract cu titularii de proiecte, precum și plățile efectuate în timpul realizării (construcției) unui proiect și controlul final sunt încredințate Fondului de investiții de stat.
155	Investiția 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării anumitor situri dezafectate	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 10 proiect		Numărul proiectelor	0	10	TRIMESTRUL 2	2026	Protocoale de acceptare a lucrărilor semnate de părțile contractante sau autorizații finale eliberate de autoritățile relevante din domeniul construcțiilor pentru cel puțin 10 de proiecte de revitalizare a eficienței energetice a unor situri dezafectate specifice.
156	Investiția 2: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopuri necomerciale	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte dezafectate selectați		Numărul proiectelor		30	TRIMESTRUL 4	2023	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de regenerare a siturilor dezafectate aflate în proprietate publică pentru utilizare necomercială în urma pregătirii unui program de subvenționare. Proiectele sprijinite prin programul de subvenționare 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 precizează că cel puțin 90 % din costuri trebuie să sprijine 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 investiție se alocă proiectelor care vizează transformarea terenurilor dezafectate în absorbanți naturali de carbon.
157	Investiția 2: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopuri necomerciale	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 30 proiect		Numărul proiectelor	0	30	TRIMESTRUL 4	2025	Protocoale de acceptare a lucrărilor semnate de părțile contractante sau autorizații finale eliberate de autoritățile relevante din domeniul construcțiilor pentru cel puțin 30 proiecte.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
158	Investiția 3: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru uz comercial	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de achiziții publice pentru regenerarea siturilor dezafectate aflate în proprietate publică pentru uz comercial		Numărul proiectelor		20	TRIMESTRUL 4	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 demolării și a construcțiilor eficiente din punct de vedere energetic sau a renovării eficiente din punct de vedere energetic. În ceea ce privește finanțarea demolării și a construcțiilor eficiente din punct de vedere energetic, trebuie să se asigure că proiectele selectate sunt de așa natură încât (i) clădirile noi trebuie 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 adecvate scopului; (III) în locul în care era situată fosta clădire se utilizează maximum 5 % teren nou. Acest lucru exclude posibilitatea de a demola clădiri într-un loc și de a construi, în schimb, 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 proiecte.
159	Investiția 3: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru uz comercial	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 20 proiecte		Numărul proiectelor	0	20	TRIMESTRUL 4	2025	Protocoale de acceptare a lucrărilor semnate de părțile contractante sau autorizații finale eliberate de autoritățile relevante din 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 nivelul scăzut de retenție 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 rețelei 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 gospodărirea apelor

Obiectivul reformei este de a modifica Legea privind gestionarea apei, pentru a aborda seceta și deficitul de apă într-un mod mai sistematic. Modificarea definește cadrul pentru prevenirea și monitorizarea secetei, responsabilitățile autorităților relevante și mecanismele de control. Aceasta 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 secetei.

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 din bazine 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 consolida stabilitatea ecologică a peisajului și a biodiversității în Cehia. Acesta 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 reținerea 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 unei politici și a unei planificări peisagistice

Reforma urmărește să instituie o gestionare și o planificare integrată a peisajului, asigurând coordonarea transsectorială și implicarea mai multor părți interesate. Aceasta constă în adoptarea unui document integrat privind politica peisagistică.

P.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
160	Reforma 1: Modificarea Legii privind gospodărirea apelor	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.)				TRIMESTRUL 4	2024	Se adoptă modificarea Legii apei care definește cadrul pentru prevenirea secetei 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 privind seceta.
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.				TRIMESTRUL 4	2022	Notificarea tuturor contractelor atribuite pentru proiecte care vizează protecția împotriva secetei și a 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	Protocol (e) de predare a proiectului				TRIMESTRUL 2	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 estimat de m³ de apă pluvială reținută	0	20 000	TRIMESTRUL 2	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 cumulat cel puțin 20 000 m³ de apă pluvială.
164	Investiția 3: Zone protejate, inclusiv situri Natura 2000 și specii protejate de plante și animale	Țintă	Proiecte pentru conservarea zonelor protejate, inclusiv a siturilor Natura 2000 și a speciilor protejate de plante și animale		Hectare	0	150 000	TRIMESTRUL 4	2025	Solicită ca gestionarea siturilor Natura 2 000 și a zonelor protejate, precum și îngrijirea speciilor protejate în mod special să fie lansate în sprijinul i) măsurilor privind conservarea siturilor Natura 2 000 și a siturilor protejate și privind protecția 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:	Țintă	Proiecte pentru		Proiecte	0	2 500	TRIMESTRUL	2025	Se lansează cereri de adaptare a ecosistemelor la

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	Adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice		adaptarea ecosistemelor acvatice, neforestiere și forestiere la schimbările climatice					4		schimbările climatice 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 în mod cumulativ o suprafață estimată de 4 000 km² din teritoriile bazinelor hidrografice.
262	Reforma 2: Stabilirea unei politici și a unei planificări peisagistice	Etapă	Adoptarea unei politici și a unei planificări integrate privind peisajul	Adoptarea politicii peisagistice				TRIMESTRUL 2	2025	Adoptarea de către guvern a unui document integrat privind politica peisagistică. 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 curs de escaladare a accesibilității locuințelor. 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 în domeniul 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:

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

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind consolidarea ofertei 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 (CSR 3 2022).

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: Actul legislativ 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 dispozițiilor legale care stabilesc mecanisme de sprijinire a solicitanților în găsirea de 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 care vizează îmbunătățirea accesului la locuințe la prețuri accesibile în Cehia. Facilitatea funcționează prin investiții directe în bunuri imobile. Pe baza investițiilor din 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 investițiile 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 facilității: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor care sunt independenți de guvern.

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

   b) Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01). În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarele 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 instalații de tratare mecano-biologică. În plus, politica de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în materie de mediu a beneficiarilor finali ai facilității.

   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 utilizat de partenerul 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 de „a nu prejudicia în mod semnificativ” 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 din acordul de punere în aplicare aplicabil.

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

---

8 Cu excepția (a) activelor și activităților din domeniul producției de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) a activităților și activelor 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 exploatare fără combustibili fosili.

9 În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează 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.

ÎNTREBAREA 2 Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
263	Reforma 1: Actul legislativ privind locuințele la prețuri accesibile	Etapă	Actul legislativ privind locuințele la prețuri accesibile	Intrarea în vigoare a legislației				TRIMESTRUL 2	2025	Un act juridic intră în vigoare și stabilește mecanisme care îi ajută pe solicitanți să găsească locuințe și stimulează 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 odată cu publicarea actului în Jurnalul Oficial și este legată de constrângerile tehnice sau tehnologice.
270	Investiția 3: Facilitatea de coinvestiții	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				TRIMESTRUL 3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
271	Investiția 3: Facilitatea de coinvestiții	Țintă	Acord juridic semnat cu beneficiarul final		% (în procente)	0	100	TRIMESTRUL 2	2026	Compania națională de investiții pentru dezvoltare trebuie să fi încheiat un acord legal de finanțare cu facilitatea de coinvestiții pentru o sumă necesară pentru a utiliza 100 % din investițiile MRR în mecanism (ținând seama de comisioanele de gestionare).
272	Investiția 3: Facilitatea de coinvestiții	Etapă	Transferul de fonduri	Certificat de transfer				TRIMESTRUL 2	2026	În urma intrării în vigoare a acordului de punere în aplicare modificat, care asigură faptul că orice restituiri sunt reinvestite în conformitate cu politica de investiții a mecanismului și nu sunt utilizate pentru a rambursa împrumuturile acordate în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, Cehia transferă 39 574 EUR în valoare de 000 EUR către Compania națională de investiții pentru dezvoltare din cadrul mecanismului.

ÎNTREBAREA 3 Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția 1: Facilitate de împrumut preferențială

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

Facilitatea este gestionată de Fondul de stat pentru sprijinirea investițiilor 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 existente, renovarea clădirilor în unități locative rezidențiale, achiziționarea de unități locative și construirea de noi unități locative.

Pentru a pune în aplicare investițiile 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 facilității: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor 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 sprijinite să fie viabile din punct de vedere economic.
   c) Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ", astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (2021/C58/01). În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarele 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 instalații de tratare mecano-biologică. În plus, politica de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în materie de mediu a beneficiarilor finali ai facilității.
   d) Cerința ca beneficiarii finali ai mecanismului să nu primească sprijin din partea altor instrumente ale Uniunii pentru a acoperi aceleași costuri.
   e) Cerința ca toate renovările sprijinite să includă renovări vizând eficiența energetică.

10 Cu excepția (a) activelor și activităților din domeniul producției de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (2021/C58/01) și (b) a activităților și activelor 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 exploatare fără combustibili fosili.

11 În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează 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.

3) Cuantumul 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 acordate în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.

4) Cerințe de monitorizare, audit și control, inclusiv:
   a) Descrierea sistemului de monitorizare utilizat de partenerul 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 de stat. Aceste audituri verifică i) dacă sistemele de control sunt eficace, inclusiv detectarea fraudei, a corupției și a conflictelor de interese; respectarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” 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 din 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-o facilitate pentru acordarea de împrumuturi subordonate cu scopul de a stimula investițiile private și de a îmbunătăți accesul la finanțare în sectorul locuințelor la prețuri accesibile din Cehia. Facilitatea funcționează prin acordarea de împrumuturi subordonate direct sectorului privat, precum și entităților din sectorul public implicate în activități similare. Pe baza investițiilor din MRR, mecanismul urmărește să ofere inițial finanțare în valoare de cel puțin 94 770 000 EUR.

Instrumentul este gestionat 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 achiziționarea, renovarea unităților locative existente, renovarea clădirilor în unități locative rezidențiale și construirea de noi unități locative.

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

1) Descrierea procesului decizional al facilității: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor 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 sprijinite să fie viabile din punct de vedere economic.

   c) Cerința de a respecta principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01). În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarele

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 instalații de tratare mecano-biologică. În plus, politica de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în materie de mediu a beneficiarilor finali ai facilității.

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

3) Cuantumul 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 acordate în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.

4) Cerințe de monitorizare, audit și control, inclusiv:
   a) Descrierea sistemului de monitorizare utilizat de partenerul 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 de „a nu prejudicia în mod semnificativ” 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 din acordul de punere în aplicare aplicabil.

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

[12] Cu excepția (a) activelor și activităților din domeniul producției de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) a activităților și activelor 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 exploatare fără combustibili fosili.

[13] În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt semnificativ mai mici decât valorile de referință relevante, se furnizează 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.

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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
264	Investiția 1: Facilitate de împrumut preferențială	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				TRIMESTRUL 3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
265	Investiția 1: Facilitate de împrumut preferențială	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		% (în procente)	0	100	TRIMESTRUL 2	2026	Fondul de sprijin pentru investiții de stat 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 gestiune).
266	Investiția 1: Facilitate de împrumut preferențială	Etapă	Transferul de fonduri	Certificat de transfer				TRIMESTRUL 2	2026	Cehia transferă 170 460 EUR 000 către Fondul de stat pentru sprijinirea investițiilor pentru facilitate.
267	Investiția 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Etapă	Acord de punere în aplicare	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare				TRIMESTRUL 3	2024	Intrarea în vigoare a acordului de punere în aplicare.
268	Investiția 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali		% (în procente)	0	100	TRIMESTRUL 2	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 gestiune).
269	Investiția 2: Facilitatea de împrumut subordonat	Etapă	Transferul de fonduri	Certificat de transfer				TRIMESTRUL 2	2026	Cehia transferă 94 770 EUR 000 către Banca Națională de Dezvoltare pentru instrument.

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 consolidarea alfabetizării digitale și a gândirii computaționale a elevilor și 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 informatică, a extinde domeniul său de aplicare la tehnologiile digitale avansate și a promova competențele digitale în toate domeniile educaționale. De asemenea, aceasta promovează competențele digitale ale cadrelor didactice și îmbunătățește nivelul echipamentelor digitale din școli. Componenta vizează, de asemenea, abordarea decalajului digital, exacerbat de restricțiile prelungite de deplasare a persoanelor în școli, prin instituirea unui fond pentru dispozitivele 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 de specialiști IT și de competențe 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 fiecărei țări 2 și 2019, potrivit cărora Cehia trebuie să sporească calitatea și caracterul incluziv al sistemelor de educație și formare, inclusiv prin stimularea competențelor tehnice și digitale și prin promovarea profesiei de cadru didactic, precum și a recomandărilor specifice fiecărei țări 2 și 2020, potrivit cărora Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, prin furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și prin 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 în școlile primare, gimnáziumșigimnázium. 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 implementarea 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 tehnologiile digitale 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
168	Reforma 1: Reforma programelor de învățământ și consolidarea educației informatice	Etapă	Aprobarea unor noi programe de învățământ care să consolideze alfabetizarea digitală și gândirea computațională	Aprobarea noilor programe de învățământ pentru învățământul primar, secundar inferior și gimnázia de către Ministerul Educației, Tineretului și Sportului				TRIMESTRUL 3	2021	Noile programe de învățământ • consolidarea educației în domeniul informaticii în ceea ce privește orele de predare • extinderea acoperirii informatice la noi domenii, cum ar fi prelucrarea și modelarea datelor, codificarea și programarea, robotica, realitatea augmentată, realitatea virtuală și tehnologia digitală. • Introducerea competenței digitale ca una dintre competențele-cheie • promovarea utilizării tehnologiilor digitale în toate domeniile educaționale, inclusiv în domeniile care nu sunt legate de tehnologia informației.
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				TRIMESTRUL 4	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 cu materiale 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	TRIMESTRUL 1	2026	4 000 de școli vor beneficia de formare a personalului 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 învățământul		Număr	0	74 000	TRIMESTRUL 4	2020	Școlile achiziționează cel puțin 74 000 de dispozitive digitale (tablete, laptopuri, telefoane mobile etc.) pentru învățământul la distanță. Cel puțin 4102 de școli primare și secundare au primit finanțare pentru

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			la distanță							echipamente informatice pentru învățământul la distanță.
173	Investiția 2: Echipamente digitale pentru școli	Țintă	Dispozitive informatice pentru școli		Număr	0	4 800	TRIMESTRUL 4	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 a promova alfabetizarea digitală și pentru a pune în aplicare noile programe de învățământ în domeniul IT		Număr	0	9 260	TRIMESTRUL 1	2024	Din totalul de aproximativ 10 000 de școli, cel puțin 9 260 de școli sunt dotate atât cu tehnologii digitale de bază, cât și cu tehnologii digitale avansate, necesare pentru promovarea alfabetizării digitale și predarea de noi informatici 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, al învățământului primar și, respectiv, al învățământului secundar inferior. La nivelul învățământului terțiar, componenta vizează creșterea capacităților universităților și adaptarea programelor de studiu la noi forme de învățare și la noi domenii, în special expertiza digitală, în conformitate cu nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă. De asemenea, vor fi sprijinite noi facilități universitare pentru extinderea și modernizarea învățământului terțiar în domeniul științelor medicale și farmaceutice. La nivelul învățământului primar și secundar inferior, componenta vizează abordarea inegalităților tot mai mari din educație prin furnizarea unui sprijin pe mai multe niveluri școlilor defavorizate, prin cursuri suplimentare pentru elevii expuși riscului de eșec și prin consolidarea capacităților cadrelor didactice și ale profesioniștilor de a preda clase eterogene.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2 și 2019, potrivit cărora Cehia trebuie să sporească calitatea și caracterul incluziv al sistemelor de educație și formare, inclusiv prin stimularea competențelor tehnice și digitale și prin promovarea profesiei de cadru didactic, precum și a recomandărilor specifice fiecărei țări 2 și 2020, potrivit cărora Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, prin furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și prin 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 pentru a se adapta 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 în ceea ce privește atât conținutul, cât și formele de învățare.

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

Investiția 1: Construirea unor situri academice cheie selectate

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

Reforma 2: Sprijinirea școlilor 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 pe 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 restricțiilor prelungite de deplasare a persoanelor în școli. Pe baza rapoartelor Inspecției Școlilor din Cehia, 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 perioadei de izolare școlară 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 se va asigura tutoriatul prin intermediul a 500 000 de înscrieri individuale pentru cursurile de tutorat oferite de elevi. Aceasta înseamnă că același elev poate beneficia de cursuri de tutorat în mai multe materii (de exemplu, matematică, engleză). Scopul măsurii este de a-i îndruma pe elevii expuși riscului de eșec școlar. Școlile și cadrele didactice 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
176	Reforma 1: Transformarea universităților pentru a se adapta 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				TRIMESTRUL 2	2022	Programul sprijină adaptarea universităților la noile 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. Se va pune accentul pe sectoarele cu creștere rapidă, cu valoare adăugată ridicată, care suferă de o lipsă 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 pentru a se adapta 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	TRIMESTRUL 2	2025	Cel puțin 35 de noi programe de studii beneficiază de acreditare.
179	Investiția 1: Dezvoltarea unor situri academice cheie selectate	Etapă	Atribuirea contractelor pentru construirea de noi facilități universitare	Notificarea premiului pentru construirea de noi facilități universitare				TRIMESTRUL 2	2024	Notificarea atribuirii contractelor de achiziții publice pentru construirea de noi instalații universitare cu obiectivul de 100 000 m² de nouă suprafață universitară, inclusiv echipamente materiale, defalcate: 1. Mephared 2 (Universitatea Carol din 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 din noua zonă universitară		Număr	0	95 000	TRIMESTRUL 2	2026	Se construiesc noi zone universitare cu o suprafață de cel puțin 95 m².
181	Reforma 2: Sprijinirea școlilor defavorizate	Țintă	Numărul de școli defavorizate care au beneficiat de sprijin		Număr	0	400	TRIMESTRUL 4	2025	Se lansează cereri de propuneri cu scopul de a sprijini școlile cu un procent ridicat de elevi defavorizați. Cererile de propuneri acoperă sprijinul pentru formarea personalului pedagogic. Vor fi sprijinite cel puțin 400 de școli.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
182	Reforma 2: Sprijinirea școlilor defavorizate	Etapă	Propunere de finanțare prin indici pentru școli în funcție de dezavantajele socioeconomice	Aprobarea de către Ministerul Educației, Tineretului și Sportului a propunerii de finanțare a indicelui				TRIMESTRUL 4	2025	Se aprobă o propunere de finanțare prin 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	TRIMESTRUL 4	2023	4 000 de școli organizează programe de tutorat. Ajungând la acest număr de școli, se preconizează că tutoratul va fi asigurat prin intermediul a 500 000 de înscrieri individuale pentru cursurile de tutorat ale elevilor. Ca prioritate, tutoratul urmărește să ajute elevii expuși riscului de eșec școlar să își restabilească obiceiurile de învățare și să dobândească cunoștințele prevăzute de programa de învățământ în matematică, limba cehă și o limbă străină. Se publică o evaluare a impactului acestei măsuri.

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

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea mai multor provocări în 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, scopul său este de a combate inegalitățile de gen persistente 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 Recomandării specifice fiecărei țări 2, 2019, potrivit căreia Cehia promovează 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 fiecărei țări 2 2020, potrivit căreia Cehia sprijină ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, prin furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și prin 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 să sporească oferta de cursuri de recalificare și să îmbunătățească 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 2025, 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 slab calificate, persoanele 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 o finanțare stabilă a facilităților 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 vizează abordarea provocării reprezentate de fragmentarea guvernanței și a finanțării îngrijirii pe termen lung și de proporția 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 de calitate pe termen lung, 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 domeniul îngrijirii copiilor aflați în situații de risc

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 modificării Legii 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 plasament.

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 de învățământ preșcolar

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 de rezultate școlare slabe. Investiția constă în sprijin pentru crearea de unități de învățământ preșcolar.

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 în cadrul comunității în Republica Cehă. Investițiile constau 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 furnizarea de infrastructură de asistență socială pentru copiii expuși riscului prin renovarea clădirilor existente, construirea de noi facilități și/sau achiziționarea de facilități sau de unități locative.

T.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	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)				TRIMESTRUL 1	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				TRIMESTRUL 4	2024	Legea: • Furnizarea unei definiții a persoanelor cu nevoi speciale dezavantajate pe piața forței de muncă • să direcționeze mai bine sprijinul către aceste grupuri vulnerabile (de exemplu, în special persoanele slab calificate, persoanele excluse sau expuse riscului de excluziune socială) • îmbunătățirea corelării 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				TRIMESTRUL 4	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, de instituțiile de învățământ superior și de alți furnizori.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
187	Investiția 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Țintă	Numărul de certificate de formare		Număr	0	130 000	TRIMESTRUL 4	2025	Se eliberează cel puțin 130 000 certificate de formare în domeniul competențelor digitale sau al competențelor necesare pentru Industria 4.0.
188	Reforma 1: Dezvoltarea politicilor privind piața forței de muncă	Țintă	Numărul de centre regionale de formare echipate		Număr	0	14	TRIMESTRUL 4	2025	Trebuie să fie echipate cel puțin 14 centre de formare.
190	Investiția 2: Creșterea capacității unităților de învățământ preșcolar	Țintă	Numărul de unități de învățământ preșcolar noi		Număr	0	508	TRIMESTRUL 2	2026	Se construiesc sau se renovează 508 unități de învățământ preșcolar.
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 în cadrul unei grupe de copii)	Dispoziție din Legea privind îngrijirea copiilor (modificarea Legii nr. 247/2014 privind furnizarea de servicii de îngrijire a copiilor în cadrul unei grupe de copii) care indică intrarea în vigoare a legii				TRIMESTRUL 4	2023	Legea privind îngrijirea copiilor preșcolari (modificarea Legii nr. 247/2014 privind furnizarea de servicii de îngrijire a copiilor în cadrul unei grupe 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				TRIMESTRUL 4	2023	Legea privind îngrijirea pe termen lung • să vizeze integrarea asistenței medicale și sociale pe termen lung; • asigurarea unor standarde înalte de calitate pentru toate tipurile de servicii de îngrijire pe termen lung; • promovarea îngrijirii la nivelul comunității și a îngrijirii la domiciliu, asigurând o viață independentă în mediul natural;

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										• 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 pentru personal (inclusiv calificările) și echipamente; • 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 odată cu publicarea actului în Jurnalul Oficial și este legată de constrângerile 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				TRIMESTRUL 4	2024	Legea privind serviciile sociale se modifică, modificarea intră în vigoare și instituie un mecanism de depunere a plângerilor de către serviciile sociale care să asigure cel puțin că: • Clienții, tutorii legali ai clientului și membrii familiei 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; organismul examinează căile de atac atât din punctul de vedere al meritelor, cât și al procesului. • Prestatorii de servicii, precum și

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										organismul sau organismele relevante de soluționare a căilor de atac păstrează o evidență a plângerilor primite.
195	Investiția 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	Numărul de centre comunitare rezidențiale, ambulatorii, de informare, de prevenire și de consiliere construite sau renovate		Numărul de facilități	0	200	TRIMESTRUL 2	2026	Se construiesc sau se renovează cel puțin 200 de instalații. Se elaborează o metodologie internă pentru inspecția serviciilor sociale. Metodologia prevede Convenția Națiunilor Unite privind drepturile persoanelor cu handicap ca fiind 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 sunt 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 socială, de consiliere sau de îngrijire la domiciliu		Număr	0	251	TRIMESTRUL 4	2024	Se achiziționează cel puțin 251 de vehicule cu emisii scăzute, din care: • cel puțin 100 autoturisme electrice cu baterie • cel mult 151 autoturisme hibride reîncărcabile
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				TRIMESTRUL 1	2024	Se publică cel puțin o cerere de proiecte pentru achiziționarea de locuințe pentru copiii expuși riscului. Cererea (cererile) de propuneri relevantă (relevante) impune (impun) ca: 1. Fiecare unitate de locuit nu trebuie să depășească 200 m² și trebuie să aibă camere proiectate pentru cel mult doi copii. 2. Dormitoarele concepute pentru doi copii nu trebuie să fie mai mici de 12,25 m², iar dormitoarele concepute pentru un copil nu trebuie să fie mai mici de 8 m².

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										3. Unitățile de locuit sunt utilizate de copiii expuși riscului în termen de cel mult 12 luni de la achiziționarea lor. 4. Unitățile de locuit se utilizează 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 facilități pentru copiii expuși riscului	Cerere de proiecte				TRIMESTRUL 1	2024	Se publică cel puțin o cerere de proiecte pentru achiziționarea, renovarea sau construirea de facilități pentru copiii expuși riscurilor. Cererea (cererile) de propuneri relevantă (relevante) impune (impun) ca: 1. Fiecare unitate este formată din cel mult trei apartamente, fiecare apartament fiind proiectat pentru cel mult șase copii și pentru fiecare apartament. 2. Dormitoarele concepute pentru doi copii nu trebuie să fie mai mici de 12,25 m², iar dormitoarele concepute pentru un copil nu trebuie să fie mai mici de 8 m². 3. Toate renovările includ cel puțin alte renovări vizând eficiența energetică. 4. Toate construcțiile noi au o cerere de energie primară cu cel puțin 20 % sub cerința privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero. 5. Facilitățile sunt utilizate în scopuri sociale timp de cel puțin 10 ani.
276	Reforma 4: Reforma în domeniul îngrijirii copiilor aflați în situații de risc	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii privind protecția socială și juridică a copiilor și a altor acte legislative	Actul legislativ				TRIMESTRUL 4	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: șederea nu depășește (cel mult) două luni; II) copiii din categoria de intensitate a îngrijirii 3. sau 4. III) atunci când există un interes în păstrarea legăturilor de rudenie. 2. Se elimină îngrijirea instituționalizată („Dětské domovy pro děti do 3 let věku”)

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru copiii cu vârsta sub 4 ani
278	Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Țintă	Apartamente și case pentru copiii expuși riscului		Apartamente și case	0	61	TRIMESTRUL 2	2026	Cel puțin 61 de apartamente sau case se achiziționează, se construiesc sau se renovează pe baza cererii (cererilor) de proiecte din jaloanele 274, 275 sau a altor cereri de proiecte care aplică aceleași cerințe.

COMPONENTA U. 4.1: SPRIJIN SISTEMIC PENTRU INVESTIȚIILE PUBLICE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării reprezentate 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 crește numărul de angajați care lucrează la punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență în Cehia.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări nr. 3 2019, potrivit căreia Cehia reduce sarcina administrativă asupra investițiilor și sprijină o concurență bazată într-o mai mare măsură pe calitate în domeniul achizițiilor publice, precum și a recomandării specifice fiecărei țări nr. 3 2020, potrivit căreia Cehia sprijină întreprinderile mici și mijlocii prin utilizarea într-o mai mare măsură a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijin 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 informațional 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 competențe înființat. Reforma se axează pe adoptarea planului de gestionare al Centrului de coordonare și de 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 documente de proiect, 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 ceh de redresare și reziliență. 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. Campania de comunicare și media, precum și noile funcționalități ale sistemului de monitorizare și raportare sunt, de asemenea, sprijinite.

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

U.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
280	Reforma 1: Sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Etapă	Înființarea Centrului de coordonare și de competențe și adoptarea planului de gestionare a acestuia.	Se înființează Centrul de coordonare și competențe și se adoptă planul de gestionare a acestuia				TRIMESTRUL 4	2023	Se înființează Centrul de coordonare și competență 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 de documente de orientare, formare, diseminare și sprijin pentru alte 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				TRIMESTRUL 1	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 cadrul strategiei.
282	Reforma 3: Sprijin financiar pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Țintă	Numărul de proiecte selectate pentru sprijin		Numărul deciziilor de atribuire emise	0	300	TRIMESTRUL 3	2024	Se sprijină pregătirea documentației de proiect pentru 300 proiecte. Furnizorul subvenției (Ministerul Dezvoltării Regionale) emite o decizie de acordare a subvențiilor pentru fiecare proiect.
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 aprobarea bugetului aferent	Hotărâre de guvern aprobată privind creșterea capacității administrative pentru punerea în aplicare a planului și a bugetului aferent				TRIMESTRUL 3	2023	Se aprobă rezoluția (rezoluțiile) guvernamentală (guvernamentale) prin care se încredințează ministrului de interne sarcina de a spori 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										ONP prin utilizarea acordului de a desfășura activități. Finanțarea din 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	TRIMESTRUL 4	2023	Cel puțin 338 de persoane în echivalent normă întreagă trebuie să lucreze la planul de redresare și reziliență.
286	Reforma 4: Creșterea eficacității și consolidarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență	Etapă	Planul aprobat privind mass-media și comunicarea pentru planul revizuit de redresare și reziliență	Planul aprobat privind mass-media și comunicarea pentru planul revizuit de redresare și reziliență				TRIMESTRUL 1	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 implementează planul de redresare și reziliență				TRIMESTRUL 3	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 cerințele 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	TRIMESTRUL 4	2024	Cel puțin 470 de persoane în echivalent normă întreagă trebuie să lucreze la planul de redresare și reziliență

V. COMPONENTA 4.2: NOI INSTRUMENTE DE CVASICAPITAL PENTRU PROMOVAREA ANTREPRENORIATULUI ȘI A DEZVOLTĂRII BĂNCII CEHO-MORAVE DE GARANTARE ȘI DEZVOLTARE (ČMZRB) CA 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 de proceduri interne de reglementare și de sisteme informatice. O parte integrantă a reformei este actualizarea strategiei ČMZRB pentru a include principii pentru finanțarea durabilă în conformitate cu obiectivele de mediu ale UE, cu aplicarea deplină a principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative”.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice fiecărei țări privind sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii prin utilizarea pe scară mai largă a instrumentelor financiare pentru a asigura sprijin 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-Moraviene de Garantare și Dezvoltare ca Bancă Națională de Dezvoltare

Scopul reformei este de a consolida poziția ČMZRB ca bancă națională de dezvoltare, capacitatea acesteia 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 Orientărilor tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH) (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 100 %.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2021.

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

Această măsură constă într-o investiție publică într-o facilitate pentru a stimula investițiile private și a îmbunătăți accesul la finanțare al întreprinderilor mici și mijlocii (IMM-uri) din Cehia. Mecanismul funcționează prin acordarea de finanțare directă sectorului privat.

Cehia finalizează 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 criteriile de etichetare ecologică.
- 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) activitățile și activele 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 a beneficiarului cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu de către entitatea sau intermediarul financiar căruia i-a fost încredințată execuția pentru toate tranzacțiile, inclusiv pentru cele exceptate de la evaluarea durabilității.

---

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

Instrumentul este gestionat de Banca Națională de Dezvoltare în calitate de partener de implementare. Facilitatea 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 investițiile în mecanism, acordul de finanțare actualizat încheiat între Cehia și Banca Națională de Dezvoltare include, de asemenea, următorul conținut:

1. Descrierea procesului decizional al facilității: Decizia finală de investiție a facilității este luată de un comitet pentru investiții sau de un alt organ de conducere echivalent relevant și este aprobată cu majoritatea voturilor membrilor 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 sprijinite 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 care beneficiază de sprijin 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
198	Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Moraviene 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)				TRIMESTRUL 4	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-Moraviene 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)				TRIMESTRUL 4	2021	Jalonul este atins prin 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-Moraviare de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB). Noile norme trebuie să includă condiții și metode de evaluare a proiectelor care să asigure conformitatea cu Orientările tehnice 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 100 %). Noile norme sunt consultate cu entitățile de pe piață și cu consultanții profesioniști.
200	Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi verzi care să sprijine antreprenoriatul	Etapă	Acord de finanțare cu Banca Ceho-Moravă de Garantare și Dezvoltare în calitate de Bancă Națională de Dezvoltare	Semnarea acordului de finanțare;				TRIMESTRUL 4	2021	Jalonul va fi atins 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			(ČMZRB)							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 care beneficiază de sprijin să fie conforme cu cerințele domeniilor de intervenție aplicabile din anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 (cu un coeficient de 40 % sau de 100 %). Acordul de finanțare precizează că restituirile din instrumentul financiar pentru Banca Ceho-Moravă de Garantare și Dezvoltare în calitate de bancă națională de dezvoltare (ČMZRB) vor fi utilizate numai după 2026.
201	Investiția 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi verzi care să sprijine antreprenoriatul	Etapă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali și transferul de fonduri	Acorduri juridice și certificatul de transfer				TRIMESTRUL 2	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 gestiune), în conformitate cu acordul de finanțare actualizat. Banca Națională de Dezvoltare întocmește un raport care detaliază procentul acestei finanțări 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 instrument. Transferul este condiționat de includerea cerințelor din descrierea măsurii în acordurile contractuale relevante.

W. COMPONENTA 4.3: REFORMELE ANTICORUPȚIE

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență contribuie la abordarea provocării reprezentate de consolidarea cadrului anticorupție al Republicii Cehe prin adoptarea unei legislații referitoare la protecția avertizorilor de integritate și la reglementarea activităților 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 domeniile instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 1 și 2019, conform 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 avertizorilor

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, stabilind canale interne de raportare pentru avertizarea în interes public de către instituțiile publice, municipalități și întreprinderile mari. La Ministerul Justiției se instituie un sistem de notificare externă pentru avertizarea în interes public. Pentru a îmbunătăți percepția avertizorilor de integritate, 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 domeniile 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, pe baza unor criterii precise, obiective și uniforme. În plus, reforma vizează reglementarea mai detaliată a activităților auxiliare ale judecătorilor și raționalizarea procedurilor judiciare care implică evaluatori. Aceasta urmărește, de asemenea, să consolideze garanțiile procedurilor disciplinare pentru judecători, procurori și executori judecătorești prin introducerea unei revizuiri a 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 cauzele referitoare la judecători, procurori și executori 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 anumite sectoare 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 în vederea dezvoltării și aplicării ulterioare.

Reforma se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 4: De stabilire a normelor privind activitățile de lobby

Activitățile de lobby nu sunt reglementate 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 31 decembrie 2024.

Reforma 5: Control și audit

Protecția eficientă a intereselor financiare ale Uniunii în cadrul punerii în aplicare a Mecanismului de redresare și reziliență este condiționată de stabilirea 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 legislația Uniunii și cu legislația națională aplicabile. 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 normelor privind beneficiarii 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 este instituit prin 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
202	Reforma 1: Protecția avertizorilor	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind protecția avertizorilor de integritate și a legii de modificare aferente	Dispoziție din legea privind protecția avertizorilor care indică data de intrare în vigoare				TRIMESTRUL 4	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 • impunerea obligației ca instituțiile publice, municipalitățile mari și întreprinderile 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 domeniile 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				TRIMESTRUL 4	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 • raționalizarea procedurilor judiciare la care participă judecători consultanți
204	Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniile	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind procedurile în cauzele referitoare la judecători, procurori și executori judecătorești	Dispoziție din legea privind procedurile în cauzele referitoare la judecători, procurori și executori judecătorești care indică data de intrare în vigoare				TRIMESTRUL 4	2024	Legea privind procedurile în cauzele referitoare la judecători, procurori și executori judecătorești: • introducerea unui control jurisdicțional bazat pe o cale de atac al deciziilor Comisiei de disciplină • introducerea unor 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 abatere disciplinară și soluționarea

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești									unui caz disciplinar prin acord
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				TRIMESTRUL 4	2023	Noua metodologie permite măsurarea reproductibilă și eficientă a experienței directe și indirecte în materie de corupție în Republica Cehă. Aceasta face parte din raportul final de cercetare care, de asemenea: • identificarea amplorii și a formelor corupției 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				TRIMESTRUL 4	2024	Legea privind activitățile de lobby: • definirea activităților de lobby • impunerea instituirii 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 pentru neconformitate.
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 este stabilit 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				TRIMESTRUL 2	2022	Procedura care descrie modul în care trebuie colectate și stocate datele privind destinatarii finali, contractanții, subcontractanții, beneficiarii reali și lista oricăror măsuri de punere în aplicare a reformelor și a proiectelor de investiții este pusă în aplicare cu succes. Sistemul de colectare și punere la dispoziție a datelor privind destinatarii finali trebuie să fie în conformitate cu cerințele articolului 22 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul privind MRR. Această descriere se referă în mod explicit la toate categoriile de date menționate la articolul 22 alineatul (2) litera (d), inclusiv la „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 administrație al MRR. Sistemul de colectare a datelor se va baza pe cele mai bune practici dobândite în cadrul sistemului SM2014

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										+ și le va urma.
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				TRIMESTRUL 4	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 ar 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.				TRIMESTRUL 2	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				TRIMESTRUL 2	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				TRIMESTRUL 4	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 audituri ale sistemelor și ale proiectelor, documentare și la fața locului) care urmează să fie efectuate în diferitele etape de punere în aplicare a

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										reformelor și a investițiilor puse în aplicare în cadrul planului, precum și fiabilitatea datelor care sprijină atingerea jaloanelor și a țintelor.
212	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Revizuirea definiției beneficiarilor reali în ceea ce privește sistemul de control al MRR	Raport de evaluare a conformității, inclusiv sugestii privind posibile acțiuni ulterioare.				TRIMESTRUL 4	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 acte legislative, cât și orientări, inclusiv un 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 beneficiarii reali, 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 se corectează.
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				TRIMESTRUL 2	2022	Adoptarea de către unitatea de punere în aplicare a organismului de coordonare a unor orientări 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.).

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
214	Reforma 5: Control și audit	Etapă	Proceduri de evitare a 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 de conflict de interese				TRIMESTRUL 2	2022	Sistemul de control intern al MRR menit să evite conflictele de interese trebuie să fie eficace și să asigure, 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 (c) procedurile naționale de control menite să evite situațiile 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 pe care o reprezintă consolidarea aplicării 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 unui proces 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	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 un proces decizional bazat pe dovezi		Acțiuni	0	5	TRIMESTRUL 4	2025	Ținta constă în următoarele acțiuni: 1.Acceptarea unui depozit de date. Acesta conține date selectate privind activitățile autorităților publice de către autoritatea/autoritățile contractantă (e). 2. Guvernul adoptă o decizie de transformare a structurii organizaționale în domeniul modelării climatice și energetice. 3. Se publică un raport de revizuire a documentelor de strategie existente selectate. 4. Acceptarea de către autoritatea/autoritățile contractante a unui sistem informatic pentru indicatorii de monitorizare legați de obiectivele de dezvoltare durabilă. 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	TRIMESTRUL 2	2026	Obiectivul constă cel puțin în următoarele acțiuni: 1. Acceptarea unui sistem/modul/funcționalitate IT pentru automatizarea etapelor procedurilor administrative de către autoritatea/autoritățile contractantă (e). 2. Secretarul de stat șef emite instrucțiuni privind birourile funcției publice” („služební úřady”) HR.
216	Reforma 1: Creșterea eficienței, a orientării către client și a	Țintă	Formare privind abordările orientate către client pentru personalul		Numărul de certificate de formare	0	1 000	TRIMESTRUL 1	2025	1 000 se eliberează certificate de formare pentru personalul autorităților publice în ceea ce privește abordarea orientată către client.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	utilizării principiilor procesului decizional bazat pe dovezi în administrația publică		autorităților publice							

Y. COMPONENTA 4.5: DEZVOLTAREA SECTORULUI CULTURAL ȘI CREATIV

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează necesitatea de a sprijini redresarea sectoarelor culturale și creative, care au fost grav afectate de pandemia de COVID-19, făcând în același timp din aceasta o parte fermă a redresării economice și sociale generale a Republicii Cehe. Componenta stimulează, de asemenea, tranziția digitală în sectoarele culturale și creative și integrarea efectivă a acestora în ecosistemul de inovare ceh. 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 medii de lucru noi, în special digitale. Componenta include măsuri care vizează relansarea activităților legate de cultură și turism în regiuni, contribuind astfel la coeziunea regională.

Componenta sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 3 și 2019, potrivit cărora Cehia trebuie să elimine barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional, precum și a recomandărilor specifice fiecărei țări 2 și 2020, potrivit cărora Cehia trebuie să sprijine ocuparea forței de muncă prin politici active în domeniul pieței forței de muncă, prin furnizarea de competențe, inclusiv de competențe digitale, și prin 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 introduc finanțarea cooperativă din surse multiple a instituțiilor culturale și creează un sistem de înregistrare pentru artiștii care se califică pentru sprijin de stat.

Reforma include, de asemenea, instituirea unui program de granturi pentru a sprijini sectoarele culturale și creative, inclusiv sprijin pentru proiecte de mobilitate, crearea de rețele 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 creative sau de studiu individuale) și proiecte care promovează legăturile cu sectorul educațional (de exemplu, găzduirea de lectori 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 de 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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	TRIMESTRUL 4	2024	Sprijinul este canalizat prin intermediul unui sistem 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 de gestionare, proiecte creative sau de studiu individuale) 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	TRIMESTRUL 4	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 din 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 data de intrare în vigoare				TRIMESTRUL 4	2024	Modificarea legislativă: • permiterea finanțării din surse multiple a culturii • 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	TRIMESTRUL 4	2025	Vor fi sprijinite cel puțin 80 proiecte de digitalizare a sectorului cultural și creativ.
222	Investiția 3: Vouchere creative și credite de design	Țintă	Numărul de vouchere creative și de credite de proiectare utilizate		Număr	0	3 300	TRIMESTRUL 4	2025	Se utilizează cel puțin 3 300 de 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 unor structuri de colaborare în rețea în sectorul cercetării & dezvoltării și reducerea fragmentării sectorului cercetării din 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 care beneficiază de sprijin.

Z.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	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				TRIMESTRUL 4	2021	Obiectivul de etapă va fi atins la lansarea unui nou instrument de program sistemic pentru a sprijini cercetarea & dezvoltarea în domeniul științelor medicale prioritare și al științelor sociale conexe, și anume: cercetarea în domeniul bolilor infecțioase, cercetarea în domeniul cancerului, al neuroștiințelor, al tulburărilor metabolice sau al bolilor cardiovasculare și cercetarea privind impactul socioeconomic al bolilor, în conformitate cu normele naționale stabilite în Legea nr. 130/2002 privind sprijinul pentru cercetare, dezvoltare experimentală și inovare din fonduri publice. Adoptarea de către guvern urmează consultării cu toate părțile interesate și în cadrul procedurilor de consultare interne și interministeriale, consultării cu reprezentanții comunităților academice și de aplicații și ai universităților din cadrul Consiliului pentru cercetare, dezvoltare și inovare, verificării capacității de absorbție. Procedura deschisă de ofertare în domeniul cercetării & dezvoltării & inovării pentru noul program de cercetare & dezvoltare respectă normele naționale, în special cele stabilite 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 pentru cel puțin patru consorții de cercetare & dezvoltare		Numărul de contracte	0	4	TRIMESTRUL 2	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, al neuroștiințelor, al tulburărilor metabolice sau al bolilor cardiovasculare și cercetarea privind impactul socioeconomic al bolilor. Bugetul total alocat în acest scop se ridică la cel puțin 196 371 000 EUR.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
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 cercetare & dezvoltare		Numărul de protocoale privind rezultatul evaluării	0	4	TRIMESTRUL 4	2025	Obiectivul este atins la emiterea protocolului privind rezultatul evaluării funcționării a cel puțin patru consorții de către un organism consultativ de experți al Ministerului Educației, Tineretului și Sportului.

AA. COMPONENTA 5.2: SPRIJIN PENTRU CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ÎN ÎNTREPRINDERI ȘI INTRODUCEREA INOVAȚIILOR ÎN PRACTICILE COMERCIALE

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 cel de afaceri. Sprijinul pune accentul pe cooperarea internațională și sinergiile cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice nr. 3 2019, potrivit căreia Cehia trebuie să elimine barierele care împiedică dezvoltarea unui ecosistem de inovare pe deplin funcțional, și a recomandării specifice nr. 3 2020, 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 de „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 a sprijinului pentru cercetarea industrială, care va armoniza politicile de sprijin pentru C & D industrială între factorii de decizie, 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 practica comercială). 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 sprijin pentru cercetare. Aceasta 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 cofondurile NET ale Spațiului european de cercetare (parteneriate europene) care abordează cele mai presante provocări în materie de cercetare și dezvoltare în context internațional. Investiția constă în sprijinirea proiectelor care participă la fondurile NET Cofund 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 de dezvoltare experimentală prezentate de întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3. Investițiile constau 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 sprijin pentru cercetare. 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
226	Reforma 1: Crearea Grupului național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale	Etapă	Înființarea Grupului național de coordonare pentru sprijinirea cercetării industriale	Începerea funcționării grupului				TRIMESTRUL 4	2021	Se instituie și se pune în funcțiune un Grup național de coordonare a sprijinului pentru cercetarea industrială. Grupul de coordonare armonizează politicile de sprijinire a C & D industriale între factorii de decizie, 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 practica comercială	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	TRIMESTRUL 2	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 care beneficiază de sprijin și care sunt implicate în proiecte de cooperare	0	60	TRIMESTRUL 4	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	TRIMESTRUL 4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 58 000 000 EUR.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
229	Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetarea și dezvoltarea în domeniul mediului		Numărul de proiecte sprijinite în domeniul mediului	43	58	TRIMESTRUL 3	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	TRIMESTRUL 2	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 7 000 000 EUR.
230	Investiția 4: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare cu efecte de sinergie cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	TRIMESTRUL 4	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	TRIMESTRUL 2	2024	Se semnează acorduri de grant pentru sprijinirea a cel puțin 78 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 producția industrială și în furnizarea de produse pe piață, a proiectelor care dezvoltă noi servicii, tehnologii și materiale, sporind automatizarea și robotizarea și utilizarea tehnologiilor digitale. Proiectele selectate pentru sprijin trebuie să fie în conformitate cu un domeniu de specializare în 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 59 milioane EUR.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
293	Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	TRIMESTRUL 4	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	TRIMESTRUL 2	2024	Se semnează acorduri de subvenționare 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) transport durabil, accesibil și sigur, (ii) automatizare, digitalizare și transport avansat din punct de vedere tehnologic, (iii) transport cu emisii zero. Proiectele selectate pentru sprijin trebuie să fie, de asemenea, în conformitate cu unul dintre următoarele două domenii de specializare ale strategiei naționale RIS3: (I) transportul ecologic; și (ii) transportul 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 domeniul transporturilor	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	TRIMESTRUL 4	2025	Se plătește cel puțin 90 % din bugetul total de 8 000 000 EUR.
296	Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetarea și dezvoltarea în domeniul mediului		Numărul de proiecte pentru care a fost semnat un acord de grant	0	35	TRIMESTRUL 2	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 trebuie să fie, de asemenea, în conformitate cu un domeniu de specializare în 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										ridică la cel puțin 17.9 milioane EUR.
297	Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Fonduri plătite		%	0	90	TRIMESTRUL 4	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 LA NIVEL INTERNAȚIONAL

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență vizează creșterea competitivității și a beneficiilor și efectelor socioeconomice ale 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 acordat C & D & I și prin sprijinirea echipelor competitive la nivel internațional care oferă excelență în domeniul C & D & I.

Componenta sprijină abordarea recomandării specifice țării nr. 3 2019, potrivit căreia Cehia elimină 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
298	Reforma 1: Un ecosistem de C & D & I gestionat strategic și competitiv la nivel internațional	Etapă	Adoptarea rezoluțiilor guvernamentale și a orientărilor metodologice	Adoptarea rezoluțiilor guvernamentale și a orientărilor metodologice				TRIMESTRUL 2	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 asistență medicală și prin îmbunătățirea educației lucrătorilor din domeniul sănătății în ceea ce privește îngrijirea acută. 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 în urma unor afecțiuni critice (afecțiuni medicale acute), care s-au dovedit insuficiente în timpul pandemiei. De asemenea, componenta vizează abordarea lipsei unor instrumente de diagnosticare foarte specializate și a tratamentului bolilor cardiovasculare grave, inclusiv a medicinei transplantului. În ceea ce privește educația personalului medical, sunt prevăzute măsuri sistemice și investiții pentru a aborda deficitul tot mai mare de lucrători din domeniul sănătății.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandărilor specifice fiecărei țări 1 și 2020, potrivit cărora 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 se adaptează cu scopul de a îmbunătăți disponibilitatea cadrelor medicale foarte specializate. Planificarea personalului medical la nivel național și regional va fi îmbunătățită prin crearea unui sistem electronic (care conectează bazele de date existente ale cadrelor medicale) pentru gestionarea, administrarea și evaluarea nevoilor de formare ale cadrelor medicale. 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 medicamentelor 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 medicamentelor intensive.

Investiția 2: Asistență medicală de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după o stare critică

Scopul investiției este de a aborda necesitatea de a consolida asistența medicală de reabilitare a pacienților care se recuperează în urma afecțiunilor critice, care s-au înmulțit din cauza pandemiei de COVID-19. Acest lucru se realizează prin recondiționări, modernizarea echipamentelor din departamentele de reabilitare sau prin îmbunătățirea organizării asistenței medicale de reabilitare. Achiziționarea de echipamente de ultimă generație pentru 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 proiecte axate pe furnizarea de asistență medicală spitalicească acută în unitățile de terapie intensivă sau de asistență medicală de reabilitare ulterioară în instituțiile de asistență medicală. Obiectivul este ca

numărul de tratamente aplicate pacienților după afecțiuni critice în 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 de transplant în regiunea Moravia de Sud.

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

CC.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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				TRIMESTRUL 2	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 medicinii intensive și optimizarea sistemului educațional	Etapă	Cerere de oferte pentru construirea Centrului de simulare a medicinei intensive	Notificarea contractantului cu privire la atribuirea licitației deschise și publice				TRIMESTRUL 4	2022	Notificarea atribuirii contractului de achiziții publice pentru construirea Centrului de simulare a medicinii 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 • Asistență medicală prespitalicească și ambulanță • Admitere în regim de urgență • Unități de terapie intensivă și săli operaționale multifuncționale • Sistemul integrat de salvare • Competențe non-tehnice – comunicare în echipă, comunicare în situații de criză, leadership. 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 medicinii intensive și optimizarea sistemului educațional	Etapă	Centrul de simulare în medicină intensivă	Centrul de simulare în medicină intensivă, construit și echipat				TRIMESTRUL 4	2025	Centrul de simulare a medicamentelor intensive trebuie să fie construit și echipat.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
234	Investiția 2: Asistență medicală de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după afecțiuni critice	Țintă	Sprijin pentru îngrijirea în vederea reabilitării		Număr	0	19	TRIMESTRUL 4	2024	Sprijinul este direcționat prin intermediul unei scheme de granturi cu o alocare totală de 61 660 000 EUR. Cel puțin 19 de proiecte sunt sprijinite pentru a spori capacitatea de reabilitare a pacienților în urma unor condiții 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 de medicină cardiovasculară și de transplant				TRIMESTRUL 4	2025	Construirea noilor instalații ale Centrului de medicină cardiovasculară și de 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 național oncologic 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 Luptă împotriva Cancerului Masaryk din Brno, pentru a consolida prevenirea cancerului.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandărilor specifice fiecărei țări 1 și 2020, potrivit cărora 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). NOP 2022-2030 reflectă prioritățile stabilite în Planul european de combatere a cancerului, inclusiv principiile culturii îngrijirii bolnavilor de cancer centrate pe pacienți18. Pregătirea programului este responsabilitatea Societății Oncologice Cehe. Ministerul Sănătății înființează un Consiliu Național pentru Implementarea PON, care are 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 cazurilor 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 prin lansarea noului program de depistare timpurie a cancerului pulmonar.

Investiția 1: Înființarea 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 unei îngrijiri 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 oncologie și de îngrijire hematooncologică foarte specializate.

Investiția 3: Înființarea și dezvoltarea Centrului pentru prevenirea cancerului și a infrastructurii pentru îngrijiri inovatoare și de sprijin din cadrul Institutului Memorial de Luptă împotriva Cancerului Masaryk.

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

DD.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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				TRIMESTRUL 4	2021	Programul național oncologic se elaborează sub responsabilitatea Societății cehe de oncologie, în consultare cu actorii-cheie și cu părțile interesate, în special Ministerul Sănătății, centrele naționale de oncologie, centrele de oncologie și de îngrijire hematologică foarte specializate, Institutul de Informații și Statistică în domeniul Sănătății, reprezentanți ai 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				TRIMESTRUL 4	2024	Centrul național de verificare este responsabil cu: • coordonarea, planificarea, monitorizarea și evaluarea programelor de screening • instituirea unui sistem predictiv pentru planificarea noilor programe de prevenire și pentru estimarea 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	TRIMESTRUL 4	2025	Participarea populației-țintă (și anume, bărbați și femei 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	Țintă	Lansarea noului program de depistare timpurie a cancerului pulmonar			0	1	TRIMESTRUL 4	2024	Se lansează un program de depistare timpurie a cancerului pulmonar

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	screening preventiv									
240	Investiția 1: Construirea și înființarea Institutului Oncologic Ceh	Etapă	Studiu de fezabilitate validat de o autoritate independentă	Validarea unui studiu de fezabilitate de către o autoritate independentă				TRIMESTRUL 4	2022	Validarea de către o autoritate independentă a: • 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 asistență oncologică la nivel regional și național, inclusiv asupra timpului de deplasare și a competenței profesionale. Orientările recomandate pentru studiul de fezabilitate au fost prezentate de CE în „Ghidul privind analiza cost-beneficiu a proiectelor de investiții”, decembrie 2014.
241	Investiția 1: Construirea și înființarea Institutului Oncologic Ceh	Etapă	Institutul ceh de oncologie	Construcții și echipamente ale Institutului ceh de oncologie				TRIMESTRUL 2	2026	Institutul ceh de oncologie este construit și echipat.
242	Investiția 2: Dezvoltarea unei îngrijiri oncologice și hematooncologice foarte specializate	Țintă	Centre sprijinite care oferă îngrijire oncologică și hematooncologică		Numărul de centre care beneficiază de sprijin	0	10	TRIMESTRUL 2	2026	Cel puțin zece centre primesc sprijin sub formă de granturi pentru achiziționarea de tehnologii și echipamente. Selecția proiectelor care urmează să fie sprijinite asigură o acoperire geografică echilibrată.
243	Investiția 3: Înființarea și dezvoltarea Centrului pentru prevenirea	Etapă	Noi instalații ale Institutului Memorial de Luptă împotriva Cancerului	Construirea și extinderea Institutului Memorial de Cancer Masaryk				TRIMESTRUL 4	2025	Construirea unei clădiri și extinderea unei alte clădiri la Institutul Memorial de Prevenire a Cancerului Masaryk pentru prevenirea cancerului și îngrijiri inovatoare și de sprijin.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	cancerului și a infrastructurii pentru îngrijiri inovatoare și de sprijin din cadrul Institutului Memorial de Luptă împotriva Cancerului Masaryk		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 SRE și, în același timp, prin pregătirea rețelei electrice 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 20 de măsuri din capitolul ceh privind REPowerEU, șase au o dimensiune transfrontalieră. Cea mai mare investiție 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 de consiliere 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 combustibili fosili 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 ale Cehiei prin facilitarea creșterii ponderii surselor regenerabile de energie în mixul energetic al Cehiei și prin implementarea infrastructurii adaptate de energie electrică.

Obiectivul reformelor este de a sprijini implementarea proiectelor privind energia din surse regenerabile prin raționalizarea procedurilor de acordare a autorizațiilor și a procedurilor administrative 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 combustibili fosili 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: Măsură extinsă Componenta 2.3 (Tranziția către surse de energie mai curate) Implementarea produselor 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 electrică din surse regenerabile cu o capacitate instalată totală de până la 50 Kw, precum și 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 autorizarea 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 pentru a aborda provocările legate de suprarezervarea capacităților disponibile și în publicarea unei hărți a transparenței pe site-ul celor trei OD regionali cu privire la capacitățile de racordare la rețea.

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

Obiectivul măsurii este de a introduce stimulente de reglementare pentru ca operatorii de rețele de energie electrică să sporească 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
299	Investiția 1: Modernizarea și digitalizarea sistemelor regionale de distribuție	Țintă	Investiții în rețelele de distribuție		MW	0	1 989	TRIMESTRUL 1	2026	O capacitate suplimentară cumulată de cel puțin 1 989 MW în rețelele de distribuție. Pentru a demonstra conformitatea cu cerințele de capacitate menționate mai sus, se prezintă 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	TRIMESTRUL 4	2025	224,7MWp din capacitatea instalată a FVE.
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				TRIMESTRUL 3	2023	Legislația se modifică după cum urmează: - eliminarea cerinței de a obține o autorizație de construcție, o licență de producere a energiei electrice și o autorizație de zonare/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 a racordării la rețea pentru instalațiile cu o putere mai mare de 1 MW

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
302	Reforma 2: Accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a actelor legislative modificate	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare				TRIMESTRUL 3	2024	Legislația se modifică după cum urmează: Să stabilească termene maxime diferențiate și obligatorii pentru toate etapele relevante ale procedurii, pe baza capacității. Durata întregii proceduri de acordare a autorizațiilor (inclusiv racordarea la rețea) nu depășește 2 ani pentru instalațiile pe bază de energie din surse regenerabile de la 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 100 kW, procedura de autorizare 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				TRIMESTRUL 2	2025	Legislația se modifică după cum urmează: - Introducerea unei definiții a agroenergiei fotovoltaice; - Stabilesc condiții și parametri tehnici pentru instalarea și funcționarea acestora, inclusiv tipurile de culturi agricole pe care pot fi instalate sisteme agrofotovoltaice. - Să permită amplasarea de sisteme fotovoltaice pe terenuri agricole fără a fi necesară scoaterea terenurilor din Fondul pentru terenuri agricole, cu condiția menținerii utilizării agricole simultane și a tipului de agricultură.
304	Reforma 3 – Sub măsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative și procedurale	Dispoziție legală și decrete care indică data de intrare în vigoare a legii sau a decretului				TRIMESTRUL 1	2024	Legislația se modifică după cum urmează: - Împuternicirea OD să anuleze rezervarea capacităților rețelei numai pe baza unor criterii tehnice și după demonstrarea neutilizării capacităților. - Obligația operatorului de distribuție de a furniza solicitantului de racordare o justificare scrisă a lipsei capacității de racordare și de a indica data și condițiile viitoarei racordări

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										- Stabilirea de norme pentru repunerea la dispoziție a 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 a anula capacitatea. - Introducerea unui termen obligatoriu maxim pentru racordarea la rețea care să fie specificat în contractele de racordare la rețea - Reducerea termenelor de introducere a 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 cu privire la capacitățile disponibile de racordare la rețea pentru noile racordări în zonele lor de operare respective, precum și cerințe agregate de racordare anonimizată a cererilor 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 – Sub măsura 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				TRIMESTRUL 1	2024	O hartă interactivă va fi publicată pe site-urile celor trei OSD regionali (E.GD, CEZ și PRE) și va afișa următoarele informații: - pentru fiecare zonă de exploatare, informații privind capacitatea disponibilă a rețelei la nivel de tensiune medie și înaltă. - Pentru nivelul de joasă tensiune, la nivelul transformatorului, informații anonimizate agregate pe stație cu privire la cererile acceptate și respinse (inclusiv numărul de acorduri de racordare alternative), motivele anonimizate pentru cererile respinse la nivel agregat și data preconizată a modificărilor

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										rețelei de distribuție.
306	Reforma 3 – Sub măsura 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				TRIMESTRUL 4	2024	Harta digitală afișează informații privind capacitățile disponibile ale rețelei la toate nivelurile de tensiune exploatate de OD, inclusiv la nivel de joasă tensiune.
308	Reforma 3 – Sub măsura 2: Stimulente normative pentru operatorii de rețele de energie electrică pentru a spori flexibilitatea rețelei	Etapă	Decizii ale autorității de reglementare în domeniul energiei					TRIMESTRUL 4	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 transport și de sistem (OTS) și ale operatorilor de distribuție (OD), inclusiv cheltuielile de capital și operaționale, și să ofere stimulente clare, bazate pe performanță, pentru investiții în eficiența rețelei, în serviciile de flexibilitate și în inovare (de exemplu, digitalizare și răspunsul părții de consum). - Să solicite OD să includă în planurile lor de dezvoltare a rețelei informații privind serviciile de flexibilitate, potențialul răspuns al părții de consum, eficiența energetică, resursele instalațiilor de stocare a energiei pe care OD intenționează să le utilizeze sau în care să investească ca alternativă la extinderea sistemului.

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

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 combustibili fosili 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 în stimulente pentru comunitățile energetice.

Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate care nu se bazează pe combustibili fosili

Această măsură vizează stabilirea unui cadru de reglementare cuprinzător pentru serviciile de flexibilitate, de exemplu stocarea energiei, răspunsul părții de consum, agregarea. Obiectivul este de a promova dezvoltarea de 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 energetice, a agregatorilor, a autoconsumatorilor, a clienților activi, a activelor de stocare a energiei, a participanților la răspunsul părții de consum industrial 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 împiedică în mod nejustificat o astfel de participare.

Legislația facilitează investițiile comerciale bazate pe piață în stocarea energiei și urmărește să fie însoțită de scheme suplimentare de sprijin financiar pentru creșterea numărului de instalații de stocare a energiei.

Reforma se pune în aplicare până la 31 decembrie 2024.

FF.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	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 data de intrare în vigoare a Centrului de date privind energia electrică				TRIMESTRUL 1	2024	Centrul de date privind energia electrică este înființat 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; — să aloce, la cererea participantului la piață, cota de energie electrică partajată în punctele de transfer și să aloce cota de energie electrică proprie produsă la punctul de consum al altui participant la piață; — prelucrează datele de contorizare a energiei electrice pentru includerea partajării energiei electrice în evaluarea abaterilor și în cantitatea de energie electrică pentru care sunt plătite prețuri reglementate și nereglementate pe piața energiei electrice; — furnizează comercianților date anonimizate înregistrate de centrul de date cu punctele de transfer ale punctelor de consum de energie electrică și ale centralelor de producție, inclusiv alte date legate de partajarea energiei electrice; — furnizează operatorilor de piață și operatorilor de sisteme de distribuție date de contorizare ținând seama de energia electrică partajată. Accesul la funcționalitățile tehnice oferite de CDE este nediscriminatoriu și deschis tuturor participanților la piață. Clienții, operatorul sistemului de distribuție, furnizorii de energie electrică și operatorii pieței de energie electrică au acces la datele la care au dreptul în temeiul

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										legislației aplicabile relevante.
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				TRIMESTRUL 3	2024	Centrul de date privind energia electrică începe să funcționeze funcționalitățile legate de partajarea energiei (colectarea și furnizarea datelor 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				TRIMESTRUL 1	2026	Centrul de date privind energia electrică oferă funcționalități legate de flexibilitatea tehnică: colectarea, furnizarea și transmiterea datelor înregistrate de contoare — înregistrarea și evaluarea datelor de piață și a datelor de referință 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 ale rețelei și posibilitățile de activare a flexibilității tehnice
312	Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Intrarea în vigoare a legislației modificate privind comunitățile energetice	Dispoziție din legea care indică intrarea în vigoare a legii				TRIMESTRUL 1	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 de energie și încurajează producția și consumul colectiv în cadrul comunității de energie. Reforma pune în aplicare principiul participării deschise, nu restricționează în mod nejustificat autoconsumul și producția colectivă și nu introduce niciun fel de restricții nejustificate bazate pe dimensiune sau pe 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										energiei electrice. Reforma asigură faptul că fiecare client care participă la partajarea energiei are dreptul de a primi un contor inteligent. 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 iau în considerare energia electrică partajată în cadrul comunității de energie și date evaluate.
313	Reforma 1: Comunitățile de energie	Etapă	Raport intermediar privind investițiile în infrastructura informatică	Publicarea raportului				TRIMESTRUL 4	2024	Publicarea unui raport de evaluare a investițiilor realizate de OD 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 ministerial				TRIMESTRUL 1	2026	Orientările și documentele preconizate pentru instituirea legală a comunităților de energie se publică pe un site ministerial.
315	Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate care nu se bazează pe combustibili fosili	Etapă	Raport referitor la necesitatea flexibilității în materie de combustibili nefosili	Publicarea raportului pe site-ul Ministerului Industriei				TRIMESTRUL 3	2024	Publicarea unui raport prospectiv privind evaluarea nevoilor și a potențialului de flexibilitate ale 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 utilizarea 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	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare				TRIMESTRUL 4	2024	Intrarea în vigoare a legislației de stabilire a unui cadru de reglementare privind stocarea energiei, agregarea, clienții activi, participarea

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	care nu se bazează pe combustibili fosili									participanților la consumul dispecerizabil industrial la piața energiei. Legislația modificată include: • Conceptul de flexibilitate care permite servicii de stocare a scoarțelor, de agregare a cererii și de răspuns al părții de consum; • O licență de tranzacționare pentru operatorii și agregatorii de active de stocare a energiei pentru participarea la piața energiei; • Definirea drepturilor și obligațiilor operatorului activelor de stocare a energiei și ale agregatorului cererii în raport cu alți participanți la piață; • Dreptul și normele pentru un consumator activ de a exploata un activ de stocare; • Dispoziții ale contractelor privind agregarea și exploatarea activelor de stocare a energiei; • Excluderea dublei taxări (în ceea ce privește energia electrică din rețea, apoi livrată înapoi în rețea și consumată de clientul final). • Condițiile pentru participarea comunităților de energie și a autoconsumatorilor colectivi la activitățile de agregare, stocare, distribuție a energiei electrice și producție de energie electrică.
317	Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate care nu se bazează pe combustibili fosili	Etapă	Publicarea Planului de acțiune privind flexibilitatea	Adoptarea de către guvern a planului de acțiune				TRIMESTRUL 4	2024	Planul de acțiune definește prioritățile dezvoltării flexibilității în materie de combustibili nefosili și definește un obiectiv privind 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru a atinge potențialul identificat, stabilește finanțarea publică și identifică surse de finanțare privată adecvate pentru sprijinirea tehnologiilor de flexibilitate și stocare, inclusiv calendare.

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

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 renovări 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 ulterioare 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 domeniul eficienței energetice. 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 vederea renovărilor vizând eficiența energetică.

Investiția 1: Furnizarea de servicii de consiliere gospodăriilor, întreprinderilor și sectorului public

Obiectivul măsurii este de a spori numărul și calitatea proiectelor de renovare eficiente din punct de vedere energetic pentru gospodării. Investiția constă, dar nu se limitează la furnizarea de sprijin consultativ, propunerea de sisteme de gestionare a energiei și dezvoltarea conceptelor energetice locale, pentru cel puțin 109,000 de 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 în gospodării.

GG.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
318	Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovări vizând eficiența energetică	Etapă	Ghișeul unic pentru energie	Începerea funcționării ghișeului unic				TRIMESTRUL 4	2024	Înființarea și punerea în funcțiune a unui ghișeu unic (OSS) care oferă asistență tehnică, facilitează accesul timpuriu la finanțare (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 contribui la procedurile de acordare a licențelor și de autorizare. Ghișeul unic oferă sprijin și consiliere gospodăriilor, întreprinderilor și sectorului public cu privire la renovările vizând eficiența energetică.
319	Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovări vizând eficiența energetică	Etapă	Studiu de evaluare	Studiu de evaluare				TRIMESTRUL 4	2025	Prezentarea unui studiu de evaluare a operării-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	Elaborarea instrumentului de calcul și a orientărilor metodologice	Și calculul și orientările metodologice				TRIMESTRUL 2	2025	Se elaborează instrumentul (instrumentele) de calcul și orientările 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	TRIMESTRUL 2	2025	Cel puțin 100 de profesioniști trebuie să fie formați pentru renovări vizând eficiența energetică
322	Investiția 1:	Țintă	Furnizarea de		Număr	0	109 000	TRIMEST	2025	Sistemul de consiliere oferă servicii de

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public		servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public					RUL 4		consiliere pentru cel puțin 109 000 de proiecte ale gospodăriilor, întreprinderilor sau sectorului 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	2150	TRIMESTRUL 4	2025	Proiectele asigură 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 este atins 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 ca parte a acestei măsuri sprijină competențele verzi și au rezultate ale învățării clar definite în domeniul durabilității, al schimbărilor climatice, al protecției mediului și al biodiversității, ținând seama în mod corespunzător de aspectele de mediu, sociale și economice. Componenta urmărește, de asemenea, să sprijine universitățile publice în dezvoltarea strategiilor lor pe termen mediu și lung în domeniul educației pentru competențe verzi, precum și în stabilirea de parteneriate strategice cu părți terțe relevante pentru programele de studiu 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 sectorul verde și în cel 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 pentru a se adapta la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă

Obiectivul acestei măsuri este de a adapta oferta de învățare a universităților publice la nevoile tot mai mari ale pieței forței de muncă pentru experți în domeniile legate de tranziția verde. Reforma constă în acreditarea a cel puțin 20 programe de studii.

Investiția 1: Strategii pentru o tranziție durabilă și verde

Măsura urmărește să sprijine universitățile publice în dezvoltarea de strategii pentru tranziția durabilă și verde. Cel puțin 20 universități publice aprobă o strategie pentru o 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 studiu noi sau adaptate în 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 punere în aplicare pentru sprijinul financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
325	Reforma 1: Transformarea universităților pentru a se adapta la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Etapă	Lansarea unui program de sprijinire a transformării universităților					TRIMESTRUL 4	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 institui 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 pentru a se adapta la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Țintă	Acreditarea programelor de studii		Programe de studiu	0	20	TRIMESTRUL 1	2026	Se acreditează cel puțin 20 programe de studii noi (licență, masterat și/sau doctorat).
327	Investiția 1: Strategii pentru o tranziție durabilă și verde	Țintă	Aprobarea de către universitățile publice a strategiilor noi sau extinse pentru o tranziție durabilă și verde		Strategii	0	20	TRIMESTRUL 4	2024	Cel puțin 20 universități publice aprobă strategii noi sau extinse pentru o 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	TRIMESTRUL 4	2024	Se instituie 20 parteneriate strategice între universitățile publice și o parte terță care dezvoltă educația pentru 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 introducerea vehiculelor și a infrastructurii cu emisii zero în Cehia, pentru a se pregăti pentru o eliminare treptată rapidă a combustibililor fosili în sectorul transportului rutier.

Componenta urmărește să sporească adoptarea 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 ceh de transport. Componenta este legată în egală măsură 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 acestora.

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 privind 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 avantajul în natură pentru furnizarea de autoturisme de serviciu prin asigurarea unui nivel mai ridicat de impozitare atât pentru vehiculele alimentate în mod convențional, 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 duce la un avantaj pentru vehiculele cu emisii zero. Reforma urmărește să conducă la un avantaj substanțial atât pentru angajatorii, cât și pentru angajații care aleg vehicule cu emisii zero.

Reforma oferă, de asemenea, un avantaj fiscal sub forma unei amortizări 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 motiveze întreprinderile să achiziționeze 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 bazate pe hidrogen, precum 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 modificări ale costului și 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 și structura costurilor vinietelor de autostradă pentru a conduce la o creștere a prețului vinietelor de autostradă pentru vehiculele convenționale, menținând în același timp scutirea existentă numai pentru vehiculele cu emisii zero. Reforma va avea ca rezultat o creștere a vinietei rutiere anuale pentru vehiculele din categoriile M1 și N1 alimentate în mod convențional 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 întreprinderi 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	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				TRIMESTRUL 2	2024	Guvernul adoptă o revizuire a Planului național de acțiune pentru o mobilitate curată, definind o cale prin care Cehia să accelereze 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 (M1 – autoturisme, N1 – vehicule utilitare ușoare; 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 juridice 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 utilizarea vehiculelor și a

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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, în special să faciliteze 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 %	TRIMESTRUL 2	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, comparativ 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				TRIMESTRUL 4	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 autoturisme de serviciu bazate pe performanța autoturismelor în ceea ce privește emisiile de CO2. Modificarea stabilește o diferențiere în cadrul sistemului de prestații în natură între vehiculele cu emisii zero și alte tipuri de vehicule, vehiculele cu emisii zero beneficiind de cel mai avantajos tratament. Modificările oferă stimulente atât pentru angajați, cât și pentru angajatori.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
333	Reforma 3: Îmbunătățirea cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile	Etapă	Revizuirea Strategiei cehe privind hidrogenul	Adoptare de către guvern				TRIMESTRUL 2	2024	Strategia cehă privind hidrogenul se revizuiește 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 bazate pe hidrogen 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. Strategia revizuită privind hidrogenul este însoțită de o listă de acte legislative primare, acte legislative secundare, norme tehnice și metodologii a căror adoptare sau modificare este necesară pentru a asigura alinierea la cadrul juridic al UE privind hidrogenul, în special la Directiva privind energia din surse regenerabile, precum și pentru a oferi condiții favorabile pentru dezvoltarea ecosistemului ceh al hidrogenului. Lista include termenele 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

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										temeiul normelor generale de exceptare pe categorii de ajutoare furnizează numai hidrogen din surse regenerabile începând cu 2035.
334	Reforma 3: Îmbunătățirea cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile	Etapă	Legislație care sprijină utilizarea hidrogenului	Intrarea în vigoare a legislației				TRIMESTRUL 2	2025	Legislația primară sau secundară intră în vigoare pentru: - să definească amestecurile de hidrogen pur și hidrogen natural ca gaz în temeiul Legii privind energia; - stabilește conținutul maxim admisibil de hidrogen în rețeaua de gaze naturale și specifică parametrii de calitate pentru hidrogenul de înaltă puritate; - actualizarea cerințelor de racordare la sistemul de gaze pentru a include hidrogenul; și modificarea normelor privind verificarea obligatorie a mijloacelor de măsurare a gazelor pentru a include hidrogenul.
335	Reforma 4: Condiții favorizante pentru infrastructura pentru combustibili alternativi cu emisii zero	Etapă	Tratament preferențial pentru înregistrarea distribuitorilor de combustibili autorizați să vândă hidrogen.	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative				TRIMESTRUL 2	2025	Intrarea în vigoare a modificărilor în beneficiul stațiilor de realimentare cu hidrogen în raport cu stațiile de alimentare cu combustibili convenționali, acordându-le o derogare de la depunerea de către distribuitorii de combustibili la înregistrare.
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				TRIMESTRUL 4	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 act juridic adoptat intră, de asemenea, în vigoare.
337	Reforma 5: Stimularea mobilității cu emisii zero prin modificarea vinietei autostrăzii	Etapă	Revizuirea costurilor vinietei de autostradă	Intrarea în vigoare a modificării Legii drumurilor				TRIMESTRUL 4	2024	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse Legii drumurilor pentru a modifica taxele pentru vinieta de autostradă și structura costurilor vinietei 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 sub

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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 din categoriile M1 și N1 alimentate în mod convențional cu cel puțin 50 % față de nivelul de referință din 2022.
338	Investiția 1: Măsură extinsă: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule cu emisii zero pentru întreprinderi private	Țintă	Extinderea țintei 119 a componentei 2.4		Creșterea numărului	2 900	5 800	TRIMESTRUL 2	2025	Achiziționarea a 2 900 de unități suplimentare de vehicule cu emisii zero (autoturisme și camionete) pentru întreprinderi private și lucrători independenți.

JJ. COMPONENTA 7.6 ELECTRIFICAREA TRANSPORTURILOR FEROVIARE (REPOWEREU)

Această componentă a planului ceh de redresare și reziliență abordează necesitatea continuă de a trece sectorul european al transporturilor la moduri de transport mai durabile, în special prin promovarea transferului modal către transportul feroviar.

Componenta vizează creșterea electrificării rețelelor feroviare cehe și modernizarea rețelelor 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 de a electrifica o linie feroviară din regiunea Brno, reducând astfel dependența de combustibilii fosili în sistemul local de transport. Investiția constă în proiectul „Electrificarea Brno-Zastávka u Brna, etapa 2”.

JJ.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul 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				TRIMESTRUL 4	2025	Protocol de predare și permis de operare de probă eliberat pentru proiectul „Electrificarea Brno Zastávka u Brna, etapa 2”.

KK. COMPONENTA 7.7 SIMPLIFICAREA PROCESELOR DE AUTORIZARE ÎN MATERIE DE MEDIU ȘI DEFINIREA ZONELOR PENTRU DEZVOLTAREA SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE (REPOWER EU)

Componenta urmărește să simplifice procesul de autorizare de mediu pentru proiectele privind energia din surse regenerabile și să accelereze utilizarea 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 combustibili fosili 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: Opinie unică privind mediul

Obiectivul măsurii este de a introduce o singură opinie de mediu și de a sprijini punerea sa în aplicare de către administrația cehă. Reforma avizului-unic privind mediul urmărește să simplifice și să raționalizeze procesul de autorizare 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 reglementate de Legea privind construcția și, dacă 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 fac obiectul 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 privind mediul (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 EIA/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 3000 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 punere în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
340	Reforma 1: Aviz unic de mediu	Etapă	Intrarea în vigoare a avizului unic de mediu	Dispoziție din legea care indică intrarea în vigoare a legii				TRIMESTRUL 3	2023	Intrarea în vigoare a legislației privind avizul unic de mediu. Avizul fuzionează procedura de acordare a autorizațiilor de mediu într-un singur aviz 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 construcțiilor și de la J 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, autoritate municipală cu competență extinsă sau Ministerul Mediului). Acesta prevede, de asemenea, că, pentru proiectele care fac obiectul EIM, avizul unic de mediu este disponibil în format electronic în sistemul național de informații EIA/SEA.
341	Reforma 1: Aviz unic de mediu	Țintă	Asistență tehnică pentru accelerarea și îmbunătățirea calității procedurilor de acordare a autorizațiilor de mediu		Numărul de angajați	0	36	TRIMESTRUL 4	2023	Se recrutează 36 de angajați cu normă întreagă pentru punerea în aplicare a reformei avizului unic de mediu.

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
342	Reforma 1: Aviz unic de mediu	Etapă	Publicarea metodologiilor și a modelelor de către Ministerul Mediului	Publicarea orientărilor				TRIMESTRUL 4	2024	Ministerul Mediului publică orientările metodologice pentru administrația de stat, care conțin: 1) instrucțiuni și modele pentru procedura în care avizul obligatoriu al EIA este combinat cu SEO 2) instrucțiuni privind procedura atunci când SEO este emis separat, și anume atunci când EIM are loc mai întâi, 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 care includ aplicația SEO.
343	Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse	Etapă	Metodologia de desemnare a zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile	Publicarea metodologiei				TRIMESTRUL 4	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 inexistent sau redus cu alte interese, zonele cu un potențial suficient de densitate a energiei eoliene, de viteză a vântului, de radiație solară și de accesibilitate a 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 un dialog public și transparent. Acțiunile de asistență și comunicare cu privire la zonele pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile sunt furnizate de Ministerul Mediului regiunilor și municipalităților.
344	Reforma 2: Zone pretabile	Etapă	Cadrul de sprijinire a	Intrarea în vigoare a actului legislativ				TRIMESTRUL 4	2024	Actul legislativ stabilește procesul de desemnare a zonelor pretabile accelerării proiectelor de

Secț. 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	Scenariul de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
	accelerării proiectelor de producere a energiei din surse		zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile	privind desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile						producere a energiei din surse regenerabile în cadrul zonelor necesare corespunzătoare 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 (km^2) și capacitatea instalată estimată (MW) pentru energia eoliană și solară. Modificările legislative introduc autorizații simplificate specifice care se aplică instalațiilor de energie din surse regenerabile din 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 privind măsurile de atenuare, exceptând proiectele individuale din zonă de la efectuarea unei evaluări individuale a impactului asupra mediului (cu excepția cazului în care există dovezi, în urma examinării de către autoritatea relevantă, că este foarte probabil ca proiectul individual să aibă efecte negative semnificative asupra mediului). La nivel de planificare, zonele pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile fac obiectul participării publicului.

Secț. 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	Scenariul 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 de producere a energiei din surse regenerabile		Numărul de angajați	0	4,5	TRIMESTRUL 4	2024	Se recrutează patru membri ai personalului cu normă întreagă și un membru al personalului cu jumătate de normă pentru punerea în aplicare a 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 de producere a energiei din surse regenerabile		MW	0	3 000	TRIMESTRUL 1	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 8 752 357 444 EUR. Costul total estimat al capitolului privind REPowerEU este de 735 EUR 490 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 imobiliar – 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 – Investiții 2: Cursuri de apă mici și rezervoare de apă	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 unor noi programe de învățământ care să consolideze alfabetizarea digitală și gândirea computațională
51	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 2: Centrul european al Observatorului mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului Observatorului european al mass-mediei digitale pentru Europa Centrală și de Est 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 bazate pe 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 antreprenoriatului și a dezvoltării Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Moraviene 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 antreprenoriatului și a dezvoltării Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Reforma 1: Dezvoltarea Băncii Ceho-Moraviene de Garantare și Dezvoltare ca Bancă Națională de Dezvoltare	Etapă	Furnizarea unui model de gestionare pentru noul instrument de cvasicapital

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
200	C 4.2: Noi instrumente de cvasicapital pentru promovarea antreprenoriatului și a dezvoltării Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Investiții 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi verzi 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: Reformele anticorupție – Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniile instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești	Etapă	Intrarea în vigoare a Legii privind instanțele și judecătorii
208	C 4.3: Reformele 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: Reformele 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: Reformele anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Revizuirea definiției beneficiarilor reali 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	Înființarea 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
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

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
29	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Etapă	Analiza gestionării și utilizării datelor în sectorul justiției și instalarea unui depozit de date
83	C 2.1: Transport durabil – Investiții 1: Noile tehnologii și digitalizarea infrastructurii feroviare	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 1
86	C 2.1: Transport durabil – Investiții 2: Electrificarea căilor ferate	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 2
89	C 2.1: Transport durabil – Investiții 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Etapă	Definirea setului de proiecte pentru investiția 3
92	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită
93	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 – Investiții 1: Protecție împotriva inundațiilor	Etapă	Notificarea atribuirii contractelor de protecție împotriva inundațiilor
135	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiții 2: Cursuri de apă mici și rezervoare de apă	Țintă	T1: Finalizarea a 50 % din proiectele privind cursurile de apă mici și rezervoarele de apă mici
176	C 3.2: Adaptarea programelor pentru școli – Reforma 1: Transformarea universităților pentru a se adapta 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: Reformele 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 este stabilit la articolul 3 punctul 6 din Directiva privind combaterea spălării banilor].
209	C 4.3: Reformele 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: Reformele anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Sistemul de repertorii
213	C 4.3: Reformele anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Orientări privind evitarea și gestionarea conflictelor de interese
214	C 4.3: Reformele anticorupție – Reforma 5: Control și audit	Etapă	Proceduri de evitare a conflictelor de interese în conformitate cu 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 pentru cel puțin patru consorții de cercetare & dezvoltare

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
		Cuantumul tranșei	**1 066 888 EUR**

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 – Investiții 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 de date deschise
140	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiții 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 inovațiilor în practicile comerciale – Investiția 3: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetarea și dezvoltarea în domeniul mediului
15	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 1: Dezvoltarea sistemelor de informații	Etapă	Punerea în aplicare și funcționarea sistemelor CehoPOINT 2.0 și CAAIS
16	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 1: Dezvoltarea sistemelor de informații	Etapă	Modernizarea și operarea cu succes a sistemului de pașapoarte electronice (ePasy) și a sistemului de vize EVC2
20	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Finalizarea unui centru de date complet operațional, definit prin software, care să includă containere de date.
23	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 3: Securitatea cibernetică	Etapă	Modernizarea sistemului de gestionare a informațiilor și evenimentelor de securitate al poliției din Cehia și extinderea utilizării acestuia pentru protecția securității cibernetice a cinci sisteme de informații suplimentare
25	C 1.2: Sistemele de administrație publică digitală – Reformele 1: Centre de competență pentru sprijinirea guvernării electronice, 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 de administrație publică digitală – Investiții 4: Crearea condițiilor pentru justiția digitală	Țintă	Creșterea numărului de săli de conferințe 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 de aplicații demonstrative 5G pentru orașe și zone industriale	Țintă	Dezvoltarea și exploatarea aplicațiilor de referință pentru orașe inteligente
90	C 2.1: Transport durabil – Investiții 3: Îmbunătățirea mediului (sprijin pentru infrastructura feroviară)	Țintă	Finalizarea a 26 proiecte dintr-un set predefinit de proiecte
95	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate
96	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale	Țintă	Finalizarea trecerilor la nivel cu o siguranță sporită

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)		
97	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 – Investiții 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 de investiții 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 – Investiții 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 inovațiilor în practicile comerciale – 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 – Investiții 1: Crearea Centrului de simulare a medicinii intensive și optimizarea sistemului educațional	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 Oncologic Ceh	Etapă	Studiu de fezabilitate validat de o autoritate independentă
		Cuantumul tranșei	**660 565 003 EUR**

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 – Investiții 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)
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

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
87	C 2.1: Transport durabil – 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 – Investiții 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T1: Finalizarea a 40 proiecte de control al torturilor (baraje de mici dimensiuni 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 pentru tehnologii strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Etapă	Înființarea și desemnarea 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: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, poduri și tuneluri, piste pentru biciclete și rute fără bariere)	Țintă	Finalizarea podurilor sau tunelurilor feroviare modernizate
		Cuantumul tranșei	**142 506 202 EUR**

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 căldură în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea decarbonizării încălzirii centralizate în Cehia
111	C 2.3: Tranziția către o energie mai curată – Reforma 2: Modernizarea distribuției de căldură în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Evaluarea traiectoriilor de aprovizionare durabilă cu biomasă în Cehia
55	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile investiții în tehnologie 5: Infrastructura europeană de servicii bazate pe tehnologia blockchain (EBSI) – obligațiuni DLT pentru finanțarea IMM-urilor	Etapă	Acord de grant semnat cu beneficiarul pentru punerea în aplicare a cazului de utilizare pentru IMM-uri
127	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 2: Înlocuirea surselor fixe de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Proiecte contractate pentru reducerea consumului de energie și reducerea emisiilor de CO2

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
128	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 2: Înlocuirea surselor fixe de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducerea consumului de energie și a emisiilor de CO2 (punere în aplicare în proporție de 35 %)
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 unui acces controlat la date	Etapă	Finalizarea auditului datelor la nivelul administrației centrale și adoptarea de către guvern a documentului conceptual „Strategia privind accesul controlat la date pentru asigurarea condițiilor de gestionare a calității colectării datelor din administrația publică”, care constituie baza pentru noua legislație privind gestionarea datelor
7	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Funcționarea deplină a portalului digital unic
8	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Etapă	Finalizarea noilor sisteme de informații
13	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 3: Servicii digitale pentru justiție	Etapă	Implementarea unei noi platforme tehnologice a portalului Justiție, care va pune serviciile digitale la dispoziția cetățenilor și va fi conectată la portalul central al cetățenilor
14	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 3: Servicii digitale pentru justiție	Țintă	Echipamente pentru sălile de judecată cu înregistratoare de date audiovizuale
27	C 1.2: Sistemele de administrație publică digitală – Reforma 2: Dezvoltarea sistemelor de sprijinire a e-sănătății	Etapă	Extinderea înregistrării comune a medicamentelor (ePrescreption) la narcotice și substanțe psihotrope și la voucherele electronice pentru dispozitive medicale
202	C 4.3: Reformele anticorupție – Reforma 1: Protecția avertizorilor	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 ceh „Rise-up”	Țintă	Sprijinirea proiectelor care vizează inovarea în domeniul soluțiilor medicale și digitale pentru a face față efectelor pandemiei de COVID-19 și consecințelor sale economice și sociale
79	C 2.1: Transport durabil – Reforma 1: Crearea de alternative la transportul	Etapă	Aprobarea și intrarea în vigoare a noului concept de transport de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	rutier cu utilizare intensivă a energiei și a spațiului		marfă
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 privind serviciile de transport.
88	C 2.1: Transport durabil – Investiții 2: Electrificarea căilor ferate	Țintă	Finalizarea a șase proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte
91	C 2.1: Transport durabil – 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 în materie de mediu și definirea domeniilor 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 de producere a energiei din surse regenerabile
341	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare în materie de mediu și definirea domeniilor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie – Reforma 1: Aviz unic de mediu	Țintă	Asistență tehnică pentru accelerarea și îmbunătățirea calității procedurilor de acordare a autorizațiilor de mediu
325	C 7.4: Adaptarea școlilor – Promovarea competențelor verzi și a durabilității în universități – Reforma 1: Transformarea universităților pentru a se adapta la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Etapă	Lansarea unui program de sprijinire a transformării universităților
100	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 – Investiții 2: Cursuri de apă mici și rezervoare de apă	Țintă	T2: Finalizarea a 50 % din proiectele suplimentare privind cursurile mici de apă și rezervoarele de apă mici
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 – Investiții 1: Ajutoare	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor de subvenționare

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	pentru investiții în vederea regenerării anumitor situri dezafectate		dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte dezafectate selectați
156	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiții 2: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopuri necomerciale	Țintă	Intrarea în vigoare a tuturor contractelor dintre Fondul de investiții de stat și titularii de proiecte dezafectate selectați
158	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiții 3: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru uz comercial	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 – Investiții 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 în cadrul unei grupe 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 acordare a autorizațiilor de mediu și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie — Reforma 1: Aviz unic de mediu	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

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
280	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 1: Sprijin metodologic pentru pregătirea proiectelor în conformitate cu obiectivele UE	Etapă	Înființarea Centrului de coordonare și de competențe și adoptarea planului de gestionare a acestuia
205	C 4.3: Reformele 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 EUR**

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 – Investiții 5: Retenția apei în păduri	Țintă	T2: Finalizarea a 20 proiecte suplimentare de control al torturilor (baraje de mici dimensiuni 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 a promova alfabetizarea digitală și pentru a pune în aplicare noile programe de învățământ în domeniul IT
18	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 1: Dezvoltarea sistemelor de informații	Țintă	Contractarea executării proiectelor de sisteme informatice enumerate care formează baza back-end a dezvoltării sistemelor informatice pentru administrația publică
84	C 2.1: Transport durabil – Investiții 1: Noile tehnologii și digitalizarea infrastructurii feroviare	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 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 căldură în sistemele de încălzire centralizată	Etapă	Plan de investiții în instalații de producere a energiei termice/electrice
179	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Investiții 1: Dezvoltarea unor situri academice cheie selectate	Etapă	Atribuirea contractelor pentru construirea de noi facilități 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 muncii — 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 muncii — Investiția 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Etapă	Cerere de proiecte publicată pentru facilități pentru copiii expuși riscului
281	C 4.1: Sprijin sistemic pentru investițiile publice – Reforma 2: Sprijin metodologic și	Etapă	Adoptarea de către Guvernul Republicii Cehe a unei noi strategii

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	modernizarea investițiilor publice		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 aprobat privind mass-media și comunicarea pentru planul revizuit de redresare și reziliență
304	C 7.1: Infrastructura pentru energie din surse regenerabile și energie electrică – Reforma 3 – Sub măsura 1 Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative și procedurale
305	C 7.1: Infrastructura pentru energie din surse regenerabile și energie electrică – Reforma 3 – Sub măsura 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 al Observatorului mass-mediei digitale (EDMO)	Etapă	Lansarea centrului CEDMO extins
256	C 1.7: Transformarea digitală a administrației publice — Investiția 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 inovațiilor în practicile comerciale – 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 inovațiilor în practicile comerciale – 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 inovațiilor în practicile comerciale – Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Cercetarea și dezvoltarea 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 energetice
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 cadrului de reglementare pentru hidrogenul din surse regenerabile	Etapă	Revizuirea Strategiei cehe privind hidrogenul

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
		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 de investiții în infrastructura de reciclare adoptate de Ministerul Mediului
141	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiții 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 – Investiții 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 de date deschise
9	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 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 muncii — Reforma 4: Reforma în domeniul îngrijirii copiilor aflați în situații de risc	Etapă	Intrarea în vigoare a unei modificări a Legii privind protecția socială și juridică a copiilor și a altor 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 de administrație publică digitală – 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 – Investiții 1: Construirea unei conexiuni de mare capacitate	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru conectarea punctelor de adresă la rețeaua de foarte mare capacitate (VHCN) de către Ministerul Industriei și Comerțului
43	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiții 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe cu investiții intensive din mediul rural	Etapă	Acordarea deciziilor de grant pentru conectarea municipalităților cu o conexiune de mare capacitate
45	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiții 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Acordarea deciziilor de grant 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: Promovarea spiritului antreprenorial și a întreprinderilor inovatoare	Țintă	Numărul de întreprinderi, antreprenori și persoane fizice care beneficiază de sprijin
85	C 2.1: Transport durabil – Investiții 1: Noile tehnologii și digitalizarea infrastructurii feroviare	Țintă	Finalizarea a șase proiecte suplimentare dintr-un set predefinit de proiecte.
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 sprijinite de renovare a clădirilor care realizează economii de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
			energie primară de cel puțin 30 %
98	C 2.1: Transport durabil – Investiții 4: Siguranța rutieră și feroviară (treceri de cale ferată, 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 – Investiții 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 grant 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 – Investiții 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea proiectelor de infrastructură verde care promovează biodiversitatea, inclusiv centrele ecologice, coridoarele ecologice și plantarea de vegetație tipică la nivel local în peisajul agricol (în ha de teren deservit de investiție).
138	C 2.6: Protecția naturii și adaptarea la schimbările climatice – Investiții 3: Consolidarea terenului	Țintă	Finalizarea activităților de protecție a mediului și adaptarea la schimbările climatice (în ha de teren deservit de investiție).
160	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Reforma 1: Modificarea Legii privind gospodărirea apelor	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: Reformele anticorupție – Reforma 2: Reforma sistemului judiciar care vizează consolidarea cadrului legislativ și a transparenței în domeniile instanțelor, judecătorilor, procurorilor și executorilor judecătorești	Etapă	Intrarea în vigoare a legii privind procedurile în cauzele referitoare la judecători, procurori și executori judecătorești
11	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 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
49	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii — Reforma 2: Grupul comun de sprijin și certificare pentru tehnologii strategice împreună cu Consiliul pentru tehnologii strategice	Țintă	Numărul de societăți care beneficiază de certificare
70	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor —	Țintă	Plata fondurilor către Centrul european de testare și experimentare de referință

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	Investiția 2: Instalația europeană de testare și experimentare de referință		
73	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului imobiliar — 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 – Investiții 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Etapă	Modificarea Legii privind serviciile sociale în ceea ce privește plângerile
206	C 4.3: Reformele 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 permite finanțarea cooperativă cu 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 – Investiții 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	T1: Numărul de vehicule cu emisii scăzute achiziționate pentru furnizorii de servicii de prevenire socială, de consiliere sau de îngrijire la domiciliu
234	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiții 2: Asistență medicală de reabilitare pentru pacienții care se recuperează după afecțiuni critice	Țintă	Sprijin pentru îngrijirea în vederea reabilitării
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 consolidarea punerii în aplicare a planului național de redresare și reziliență	Etapă	Modernizarea sistemului de repertorii (AIS)
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 pentru energie din surse regenerabile și energie electrică (REPowerEU)	Etapă	Publicarea informațiilor privind cererile și

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	– Reforma 3 – Sub măsura 1: Îmbunătățirea transparenței procedurii de racordare la rețea		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 (REPOWER EU) – 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 care nu se bazează pe combustibili fosili	Etapă	Raport referitor la necesitatea flexibilității în materie de combustibili nefosili
316	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic — Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate care nu se bazează pe combustibili fosili	Etapă	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative
317	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic (REPOWER EU) – Reforma 2: Stocarea energiei și cadrul de flexibilitate care nu se bazează pe combustibili fosili	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 renovări 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 de către universitățile publice a strategiilor noi sau extinse pentru o tranziție durabilă și verde
328	C 7.4: Adaptarea școlilor – Promovarea competențelor verzi și a durabilității în universități (REPOWEREU) – Investiții 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 autostrăzii	Etapă	Revizuirea costurilor vinietei de autostradă
342	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare a mediului și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie — Reforma 1: Aviz unic de mediu	Etapă	Publicarea metodologiilor și a modelelor de către Ministerul Mediului
344	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare a mediului 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 a mediului și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie –	Țintă	Asistență tehnică pentru desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile		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 de administrație publică digitală – 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 – Investiții 1: Centrele europene de inovare digitală	Țintă	Plata fondurilor către centrele europene de inovare digitală
71	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiții 3: Transformarea digitală a întreprinderilor	Țintă	Sprijin pentru întreprinderi în vederea transformării digitale
261	C 2.1: Transport durabil – 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 societăți private	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru societăți private
118	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 3: Infrastructura clădirilor – Puncte de reîncărcare pentru clădiri rezidențiale	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare pentru clădiri rezidențiale
119	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 4: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule – vehicule pentru întreprinderi private	Țintă	Numărul de vehicule (electrice, H2) pentru întreprinderi private
121	C 2.4: Mobilitate curată – Investiții 5: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule și infrastructură 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
129	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 2: Înlocuirea surselor fixe de poluare din gospodării cu surse regenerabile de energie	Țintă	Reducerea emisiilor de CO2
162	C 2.9: Promovarea biodiversității și	Țintă	Protocoale de predare pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	combaterea secetei – Investiții 1: Protecția împotriva secetelor și inundațiilor din orașul Brno		proiectul de protecție împotriva inundațiilor
163	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiții 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 unei politici și a unei planificări peisagistice	Etapă	Adoptarea unei politici și a unei 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: Actul legislativ privind locuințele la prețuri accesibile	Etapă	Actul legislativ privind locuințele la prețuri accesibile
177	C 3.2: Adaptarea programelor pentru școli – Reforma 1: Transformarea universităților pentru a se adapta 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 inovațiilor în practicile comerciale – Investiția 1: Sprijinirea adoptării inovării în practica comercială	Țintă	Fonduri plătite
291	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea inovațiilor în practicile comerciale – 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 la nivel internațional – Reforma 1: Un ecosistem de C & D & I gestionat strategic și competitiv la nivel internațional	Etapă	Adoptarea rezoluțiilor guvernului 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
320	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPOWER EU) – Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere	Etapă	Date, orientări metodologice
321	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului	Țintă	Numărul de profesioniști formați

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPOWER EU) – Reforma 2: Orientări metodologice și în materie de date și cursuri de formare pentru sistemul de consiliere		
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 combustibili 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	Legislație care sprijină utilizarea hidrogenului
338	C 7.5 Decarbonizarea transportului rutier (REPowerEU) – Investiția 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: Servicii 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: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Reforma 2: servicii de e-sănătate	Țintă	Conectarea furnizorilor de servicii medicale la sistemul de interoperabilitate
19	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 1: Dezvoltarea și îmbunătățirea sistemelor individuale de informații	Țintă	Sisteme de informații noi sau modernizate
24	C 1.2: Sisteme de administrație publică digitală – Investiții 3: Securitatea cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de consolidare a securității cibernetice în administrația publică
28	C 1.2: Sistemele de administrație publică digitală – Reforma 2: Dezvoltarea sistemelor de sprijinire a e-sănătății	Etapă	Acceptarea noilor proiecte 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

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
46	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiții 4: Activități de cercetare științifică legate de dezvoltarea rețelelor și serviciilor 5G	Etapă	Proiect legat de rețelele 5G
52	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 2: Centrul european al Observatorului 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 aplicații 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	Sprijin pentru întreprinderi – extindere internațională prin consultanță, mentorat, servicii de consultanță în afaceri, programe de accelerare
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	Întreprinderi care participă la spațiul de testare
74	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului imobiliar – Reforma 1: Punerea în practică a noii legi privind construcțiile și zonarea	Țintă	Procentul de proceduri de autorizare finalizate
77	C 1.6: Accelerarea și digitalizarea procesului imobiliar – 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 căldură în sistemele de încălzire centralizată	Țintă	Economii 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: Ajutoare pentru achiziționarea de vehicule (troleibuze cu baterie și tramvaie cu podea joasă) pentru transportul public în orașul Praga	Țintă	Numărul de vehicule (troleibuze și tramvaie)
130	C 2.5: Renovarea clădirilor și protecția aerului – Investiții 3: Sprijin pentru pregătirea preproiectelor și sensibilizare, educație, formare și informare în domeniul economisirii energiei și al reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și de alți poluanți atmosferici	Țintă	Proiecte de pregătire a proiectelor, studii și proiecte energetice comunitare
149	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și apa industrială – Investiția 1: Construirea infrastructurii de reciclare	Țintă	Proiecte finalizate
151	C 2.7: Economia circulară, reciclarea și	Țintă	Rapoarte de finalizare pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	apa industrială – Investiția 2: Soluții circulare în întreprinderi		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 – Investiții 2: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni în scopuri necomerciale	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 30 proiecte
159	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiții 3: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării siturilor dezafectate deținute de municipalități și regiuni pentru uz comercial	Țintă	Prezentarea certificatelor de finalizare pentru cel puțin 20 proiecte
164	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiții 3: Zone protejate, inclusiv situri Natura 2 000 și specii protejate de plante și animale	Țintă	Proiecte de conservare a zonelor protejate, inclusiv a siturilor Natura 2 000 și a speciilor protejate de plante și animale.
165	C 2.9: Promovarea biodiversității și combaterea secetei – Investiții 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 pentru școli – Reforma 2: Sprijinirea școlilor defavorizate	Țintă	Numărul de școli defavorizate care au beneficiat de sprijin
182	C 3.2: Adaptarea programelor pentru școli – Reforma 2: Sprijinirea școlilor defavorizate	Etapă	Finanțarea pe bază de propuneri sau indici pentru școli în funcție de dezavantajul socioeconomic
187	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiții 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
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	Finalizarea a cinci acțiuni care vizează promovarea unui proces decizional bazat pe dovezi și îmbunătățirea coordonării politicilor și a planificării strategice în centrul guvernului
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

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
			creativ
222	C 4.5: Dezvoltarea sectorului cultural și creativ – Investiții 3: Vouchere pentru creație	Țintă	Numărul de vouchere creative și de credite de proiectare
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 inovațiilor în practicile comerciale – Investiția 4: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare cu efecte de sinergie cu Programul-cadru pentru cercetare și inovare	Țintă	Fonduri plătite
233	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiții 1: Crearea Centrului de simulare a medicinii intensive și optimizarea sistemului educațional	Etapă	Centrul de simulare în medicină intensivă
235	C 6.1: Creșterea rezilienței sistemului de sănătate – Investiții 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 a infrastructurii pentru îngrijiri inovatoare și de sprijin din cadrul Institutului Memorial de Luptă împotriva Cancerului Masaryk	Etapă	Noi facilități ale Institutului Memorial de Luptă împotriva Cancerului Masaryk
246	C1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 4: Servicii digitale pentru utilizatorii finali în domeniul social	Etapă	Actualizarea portalului de autoservire pentru Biroul Muncii
290	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea inovațiilor în practicile comerciale – 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 inovațiilor în practicile comerciale – Investiția 5: Ajutoare pentru cercetare și	Țintă	Fonduri plătite

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	dezvoltare în întreprinderi în conformitate cu strategia națională RIS3		
295	C 5.2: Sprijin pentru cercetare și dezvoltare în întreprinderi și introducerea inovațiilor în practicile comerciale – 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 inovațiilor în practicile comerciale – Investiția 7: Ajutoare pentru cercetare și dezvoltare în domeniul mediului	Țintă	Fonduri plătite
300	C 7.1: Infrastructura pentru energie din surse regenerabile și energie electrică (REPowerEU) – Investiții 2: Măsură extinsă: Dezvoltarea de noi surse de energie fotovoltaică	Țintă	Capacitatea instalată a surselor de FVE
308	C 7.1: Infrastructura pentru energie din surse regenerabile și energie electrică (REPowerEU) – Reforma 3 – Sub măsura 2: Stimulente normative pentru operatorii de rețele de energie electrică pentru a spori flexibilitatea rețelei	Etapă	Decizii ale autorității de reglementare în domeniul energiei
319	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPOWER EU) – Reforma 1: Ghișee unice pentru comunitățile energetice și renovări vizând eficiența energetică	Etapă	Studiu de evaluare
322	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPOWER EU) – Investiții 1: Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public	Țintă	Furnizarea de servicii de consiliere pentru gospodării, întreprinderi și sectorul public
350	C 7.3: Reforma cuprinzătoare a avizului privind valul de renovări ale clădirilor în Republica Cehă (REPOWER EU) – Investiții 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:	Etapă	Proiectul de electrificare feroviară „Electrificarea Brno- Zastávka u Brna,

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	Electrificarea regiunii Brno		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
10	C 1.1: Servicii digitale pentru cetățeni și întreprinderi – Investiții 1: Servicii digitale pentru utilizatorii finali	Țintă	Proiecte de digitalizare acceptate
39	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiții 1: Construirea unei conexiuni de mare capacitate	Etapă	Conectarea unităților de decontare de bază la o rețea de foarte mare capacitate
40	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiții 2: Acoperirea coridoarelor 5G și promovarea dezvoltării tehnologiei 5G	Etapă	Tehnologii 5G pentru căile ferate
44	C 1.3: Rețele digitale de mare capacitate – Investiții 3: Sprijinirea dezvoltării infrastructurii mobile 5G în zonele albe cu investiții intensive din mediul rural	Țintă	Construcția stațiilor de bază de recepție
61	C 1.4: Economia și societatea digitală, întreprinderile nou-înființate inovatoare și noile tehnologii – Investiția 9: Fond de fonduri pentru dezvoltarea investițiilor de (pre) lansare, a tehnologiilor digitale strategice sau a întreprinderilor de tip spin-off	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 privind evaluarea energetică sau 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 privind evaluarea energetică sau 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
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 (electrice, H2) și infrastructură pentru municipalități, regiuni, administrația de stat și alte entități publice	Țintă	Numărul de vehicule (electrice, H2) pentru municipalități, regiuni, administrația de stat

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
155	C 2.8: Revitalizarea siturilor dezafectate – Investiții 1: Ajutoare pentru investiții în vederea regenerării anumitor situri dezafectate	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 de administrație publică digitală – Investiții 2: Dezvoltarea registrelor de bază și a facilităților pentru e-guvernare	Etapă	Sisteme informatice și de comunicații pentru Centrul de date Zeleneč
180	C 3.2: Adaptarea programelor școlare – Investiții 1: Construirea unor situri academice cheie selectate	Țintă	Numărul de metri pătrați din noua zonă universitară
190	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiții 2: Creșterea capacității unităților de învățământ preșcolar	Țintă	Numărul de unități de învățământ preșcolar noi
195	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiții 3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de asistență socială	Țintă	Numărul de centre comunitare rezidențiale, ambulatorii, de informare, de prevenire și de consiliere construite sau renovate
201	C 4.2: Noi instrumente de cvasicapital pentru promovarea antreprenoriatului și a dezvoltării Băncii Ceho-Morave de Garantare și Dezvoltare (ČMZRB) ca bancă națională de dezvoltare – Investiții 1: Dezvoltarea unei noi linii de instrumente de cvasicapital și de împrumuturi verzi care să sprijine antreprenoriatul	Țintă	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: Construirea și înființarea Institutului Oncologic Ceh	Etapă	Institutul ceh de oncologie
242	C 6.2: Planul național de consolidare a prevenirii și îngrijirii oncologice – investiția 2: Dezvoltarea unei îngrijiri oncologice și hematooncologice foarte specializate	Țintă	Facilități care beneficiază de sprijin și care oferă îngrijire oncologică și hematooncologică
249	C 1.2: Sistemele de administrație publică digitală – 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 cuantică optică

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
255	C 1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiții 4: PIIEC Microelectronică și tehnologiile comunicațiilor	Țintă	Soluții-pilot
258	C 1.7: Transformarea digitală a administrației publice – Investiția 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: Facilitatea de coinvestiții	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
272	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 3: Facilitatea de coinvestiții	Etapă	Transferul de fonduri
278	C 3.3: Modernizarea serviciilor de ocupare a forței de muncă și dezvoltarea pieței forței de muncă – Investiții 4: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii în domeniul îngrijirii copiilor expuși riscurilor	Țintă	Apartamente și case pentru copiii expuși riscului
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 pentru energie din surse regenerabile și energie electrică (REPowerEU) – Investiții 1: Modernizarea și digitalizarea sistemelor regionale de distribuție	Țintă	Investiții în rețelele de distribuție
311	C 7.2 Sprijinirea descentralizării și a digitalizării sectorului energetic (REPOWER EU) – 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 (REPOWER EU) – 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 pentru a se adapta la nevoile în schimbare ale pieței forței de muncă	Țintă	Acreditarea programelor de studii
346	C 7.7 Simplificarea proceselor de autorizare a mediului și definirea zonelor pentru dezvoltarea surselor regenerabile de	Țintă	Desemnarea zonelor pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume
	energie (REPOWER EU) – Reforma 2: Zone pretabile accelerării proiectelor privind energia din surse regenerabile		
347	C 1.7 Transformarea digitală a administrației publice – Reforma 1: Act legislativ privind gestionarea datelor și accesul controlat la date	Țintă	Intrarea în vigoare a actului legislativ privind gestionarea datelor și accesul controlat la date
348	C 2.1: Transport durabil – Investiții 1: Aplicarea tehnologiilor moderne la infrastructura feroviară	Țintă	Acoperirea a 67,6 km de linii cu ETCS
		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 digitale de administrație publică — Majorarea investițiilor în securitatea cibernetică	Etapă	Publicarea cererii de propuneri referitoare la consolidarea sistemelor informatice în conformitate cu Legea nr. 181/2014 Coll. privind securitatea cibernetică
254	C1.5: Transformarea digitală a întreprinderilor – Investiții 4: PIIEC Microelectronică și tehnologiile comunicațiilor	Etapă	Semnarea acordurilor de grant
		Valoarea tranșei	**190 898 548 EUR**

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: Facilitate de împrumut preferențială	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: Facilitatea 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 — Investiția 5: Suplimentarea investițiilor în securitate cibernetică	Țintă	Numărul de proiecte de consolidare a securității cibernetice în administrația publică
265	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 1: Facilitate de împrumut preferențială	Țintă	Acorduri juridice semnate cu beneficiarii finali
266	C 2.10: Locuințe la prețuri accesibile – Investiții 1: Facilitate de împrumut preferențială	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	**110 798 646 MIL.**

SECȚIUNEA 3: DISPOZIȚII SUPLIMENTARE

1. Modalități de monitorizare și implementare 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 puteri bine definite, guvernul ceh a adoptat, la 17 mai 2021, Rezoluția nr. 467 a guvernului. 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 în calitate de organism de coordonare, iar Ministerul Finanțelor în calitate de 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 a planului de redresare și reziliență și a punerii sale în aplicare, 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 obiectivelor de etapă 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 de informații descentralizate în toate sistemele, 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 mecanisme:

Ministerul Industriei și Comerțului, în calitate de organism central de coordonare a planului de redresare și reziliență al Cehiei și a punerii sale în aplicare, 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 obiectivelor de etapă 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 convenite relevante în secțiunea 2.1 din prezenta anexă, Cehia prezintă 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.